SCHLOMANN-OLDENBOURG

# ILLUSTRATED TECHNICAL DICTIONARIES

IN SIX LANGUAGES

ENGLISH, GERMAN, RUSSIAN, FRENCH, ITALIAN, SPANISH



EDITED BY

ALFRED SCHLOMANN

ASSISTED BY THE WORLD'S EXPERT AUTHORITIES



VOL. XVI

# WEAVING AND WOVEN FABRICS

WITH OVER 1300 ILLUSTRATIONS AND NUMEROUS FORMULÆ

LEWENZ & WILKINSON, LTD.
25, VICTORIA STREET,
LONDON, S.W. 1.

COPYRIGHT 1925 BY OLDENBOURG VERLAGS-A.G., MÜNCHEN
PRINTED IN GERMANY

# Preface

In the introduction to Volume XIV "Raw Materials of the Textile Industry" all the more important considerations concerning the Technology of Textiles have been fully dealt with.

The present volume — No. XVI of the Illustrated Technical Dictionaries — entitled "Weaving and Woven Fabrics" completes, for the time being, the section dealing with the Textile Industry.

A special section which will cover the whole range of the subsequent processes, i. e. Bleaching, Dyeing, Printing and Finishing, as well as other particular subjects such as Knitting, Hosiery Manufacture, Embroidery, Sewing Machines etc. is in preparation, but no definite date of issue for these volumes can as yet be stated.

This opportunity affords an occasion for repeating the Editor's sincere thanks to all collaborators and helpers. These gentlemen have been mentioned by name in the prefaces to Volumes XIV and XV.

Special mention, however, should be made of Professor H. Brüggemann of the Technical High School at Munich, Mr. Oscar S. Hall, Chairman of Messrs. Robert Hall & Sons of Bury, Mr. H. I. Lewenz, M. I. E. E., M. I. Mech. E. of London, and Mr. Scott Taggart M. I. Mech. E. of Bolton for the ungrudging pains they have taken in the exceptionally difficult work connected with the Technology of the Textile Industry.

**THE EDITOR**

ILLUSTRATED TECHNICAL DICTIONARIES

# List of Contributors and Revisers

## 1. For the German Section

Bauer, Wilhelm, Direktor der Mechan. Baumwollspinnerei und Weberei, Kempten (Allgäu).
Brüggemann, Heinrich, Professor an der Technischen Hochschule, München.
Feßmann, L., Direktor der Mechan. Baumwollspinnerei und Weberei Augsburg, †.
Glafey, Hugo, Geh. u. Ober-Reg.-Rat, Dipl.-Ing., Berlin.
Geheimrat Dr.-Ing. A. Hausding, Nicolassee b. Berlin.
Rohn, Gustav, Direktor, Chemnitz, †.

---

Aktiengesellschaft für Seilindustrie vorm. Ferdinand Wolff, Mannheim-Neckarau.
Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft, Berlin.
S. Aston Maschinenfabrik A.-G., Berlin u. Burg, Bez. Magdeburg.
Außenhandelsnebenstelle für Wolle, Berlin.
H. Baer & Co., Textilmaschinenfabrik, Zürich.
Barber & Colman G. m. b. H., München.
Bastfaserkontor, Berlin.
H. F. Baumann, Calw (Württemberg).
Berliner Jutespinnerei und Weberei, Stralau bei Berlin.
Bernhardt, Maschinenfabrik u. Eisengießerei, Leisnig i. Sa.
Louis Blumer, Chemische Fabrik, Zwickau i. Sa.
Bremer Baumwollbörse, Bremen.
Leop. Cassella & Co., G. m. b. H., Frankfurt a. Main.
Chemische Fabrik Griesheim-Elektron, Frankfurt a. M.
Chemnitzer Aktien-Spinnerei, Chemnitz.
Wilhelm G. Clasen, Hamburg.
Cox, Mc Euen & Co., Hamburg.
Deutsches Museum, München.
Deutsche Werke, Berlin-Ingolstadt.
Elsässische Maschinenbauges., Mülhausen.
Elsässisches Textil-Blatt, Gebweiler.
A. Engelmann & Co., Mechan. Seilfabrik, Hannover.
Erckens & Brix, Maschinenfabrik, Gera.
Friedr. Erdmann, Maschinenfabrik, Rheydt.
Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co., Elberfeld.
Forschungsinstitut Sorau des »Verbandes Deutscher Leinen-Industrieller e. V.«, Sorau, N.-L.
Gas-Bügelofen-Gesellschaft m. b. H., Hamburg.
Fr. Gebauer, Maschinenfabrik, Berlin.
H. Gentsch, Maschinenfabrik, Glauchau i. Sa.
Ernst Geßner, Textil-Maschinenfabrik, Aue i. Erzgeb.
Gutehoffnungshütte, Aktienverein für Bergbau- und Hüttenbetrieb, Oberhausen i. Rheinland.
Gebr. Haaga, G. m. b. H., Stuttgart.
Friedr. Haas G. m. b. H., Machinenfabrik, Lennep.
Carl Hamel A.-G., Schönau b. Chemnitz.
Hanfwerke Füssen-Immenstadt A.-G., Füssen.
Gebr. Harnisch, Gera-Reuß.
C. G. Haubold jr. G. m. b. H., Maschinenfabrik, Chemnitz.
Wilh. Ferdinand Heim, Maschinenfabrik, Offenbach a. Main.
L. Ph. Hemmer G. m. b. H., Maschinenfabrik, Aachen.
Severin Heusch, Aachen.
Robert Hibbert, Basel.
Hurling & Biedermann, Maschinenfabrik, Zittau.
Ferd. Emil Jagenberg, Maschinenfabrik, Düsseldorf.
Moritz Jahr A.-G., Maschinenfabrik, Gera-Reuß.
G. Josephy's Erben, Maschinenfabrik und Eisengießerei, Bielitz.
Klein, Hundt & Co., Düsseldorf.
Joh. Kleineweffers Söhne, Krefeld.
Eugen Klotz, Maschinenfabrik Stuttgart.
Max Kohl, A.-G., Chemnitz.
Julius Köhler, Nähmaschinenfabrik, Limbach i. Sa.
Ulrich Kohllöffel, Maschinenfabrik, Reutlingen (Württemberg).
H. Krantz, Maschinenfabrik, Aachen.
Karl Krause, Maschinenfabrik, Leipzig.
Friedr. Krupp A.-G., Grusonwerk, Magdeburg-Buckau.
Johannes Küchenmeister, Flachsbereitungsanstalt, Freiberg i. Sa.
Walter Kuhlen, Düsseldorf.
Leipziger Wollkämmerei, Leipzig.
Wilhelm Leos Nachfolger (Inh. Wilh. Finckh und Eugen Hettler), Stuttgart.
C. Oswald Liebscher, Maschinenfabrik, Chemnitz.
Martinot & Galland, A.-G., Maschinenfabrik, Bitschweiler-Thann (Elsaß).
Maschinenfabrik Arbach, Reutlingen.
Maschinenfabrik Kappel A.-G., Chemnitz-Kappel.
Maschinenfabrik und Eisengießerei Chn. Mansfeld, Leipzig-Reudnitz.
Maschinenfabrik Oerlikon, Oerlikon bei Zürich.
Maschinenfabrik Zell i. W., Zell i. W. (Baden).
Mechanische Bindfadenfabrik Schretzheim A.-G., Schretzheim (Bayern).
Mechanische Seilerwarenfabrik Bamberg A.-G., Bamberg.
Gebr. Meyer, Spulmaschinenfabrik, Barmen.
A. Monforts, Maschinenfabrik, München-Gladbach.
H. Mundlos & Co., Magdeburg.
Netzschkauer Maschinenfabrik, Franz Stark & Söhne, Netzschkau i. Sa.
Norddeutsche Netzwerke, G. m. b. H., Itzehoe.
U. Pornitz & Co., Maschinenfabrik, Chemnitz.
Preußische höhere Fachschule für Textilindustrie, Krefeld.
B. B. Regen, Zinnowitz i. P.
Reichspatentamt Berlin.
C. A. Roscher Söhne, Mittweida i. Sa.
Roßberger & Schröter, Chemnitz.
Sächs. Maschinenfabrik vorm. Richard Hartmann, Chemnitz.
Sächs. Webstuhlfabrik (Louis Schönherr), Chemnitz.
Benno Schilde, Maschinenfabrik, Hersfeld.
Oscar Schimmel & Co., A.-G., Maschinenfabrik, Chemnitz.
H. Schirp, Maschinenfabrik, Vohwinkel.
W. Schlafhorst & Co., Maschinenfabrik, München-Gladbach.
Louis Schopper, Fabrik für wissenschaftliche und technische Apparate, Leipzig.
Herm. Schroers, Maschinenfabrik, Krefeld.
Jos. Schwaigers Wwe., Tauwerk, München München.
I. Schweiter, Maschinenfabrik Horgen (Schweiz).
S. Schwenzke, Leipzig.
C. Georg Semper G. m. b. H., Strickmaschinenfabrik, Altona-Bahrenfeld.
C. Senssenbrenner G. m. b. H., Maschinenfabrik, Düsseldorf-Oberkassel.
Seydel & Co., Spinnereimaschinenfabrik, Bielefeld.
Seyfert & Donner, Strickmaschinenfabrik, Chemnitz.
Gebr. Stäubli, Maschinenfabrik, Horgen (Schweiz).

G. Stein, Maschinenfabrik, Berlin.
Dr. Paul Straumer, Danzig.
Gebr. Sucker, Maschinenfabrik, Grünberg (Schlesien).
Gebr. Sulzer, Winterthur.
C. Terrot Söhne, Maschinenfabrik, Stuttgart-Cannstatt.
Verein Süddeutscher Baumwoll-Industrieller, Augsburg.
Curt R. Vincentz, Hannover.
Vogtländische Maschinenfabrik, vorm. I. C. & H. Dietrich A.-G., Plauen i. Vogtl,
Theodor Wilckens G. m. b. H., Hamburg.
Carl Zeiß, Jena.

## 2. For the English Section

Eigenbertz, H., Ingenieur, Manchester, jetzt Rheydt.
Hall, Oscar, Bury.
W. Kellner, Direktor, Spinnerei am Stadtbach, Augsburg.
Lewenz H. I., M. I. E. E., M. I. Mech. E., London.
Taggart, W. Scott, Bolton.
Withnell James, Manchester.

---

Arundel & Co., Stockport.
Asa Lees & Co. Ltd., Oldham.
Baerlein & Sons, Manchester.
The Berlin Machine Works, Wis., U.S.A.
Wilson Brothers Bobbin Co. Ltd., Liverpool.
J. & T. Boyd Ltd., Shettleston Iron Works near Glasgow.
The Bradford Conditioning House, Bradford.
Bridgewater Works, Pendleton, Manchester.
The British Northrop Loom Co. Ltd., Blackburn.
Robert Broadbent & Son Ltd., Phoenix Iron Works, Stalybridge.
Thomas Broadbent & Sons Ltd., Central Iron Works, Huddersfield.
Brooks & Doxey Ltd., Manchester.
The George P. Clark Company, Windsor Locks, Conn., U.S.A.
T. Coulthard & Co. Ltd., Preston.
Curtis & Marble Machine Co., Worcester.
The Defiance Button Machine Company, New York.
Devoge & Co., Manchester.
Dobson & Barlow Ltd., Bolton.
Dronsfield Brothers Ltd., Atlas-Works, Oldham.
Eastman Machine Company, Buffalo, N.Y., U.S.A.
The Easton & Burnham Machine Co., Pawtucket, R. I., U. S. A.
Farrel Foundry & Machine Co., Ansonia, Conn., U. S. A.
P. & C. Garnett Ltd., Engineers, Cleckheaton.
Greenwood & Batley Ltd., Albion-Works, Leeds.
The Gum Tragasol Supply Compy. Ltd., Hooton.
Hacking & Co. Ltd., Bury.
Robert Hall & Sons Ltd., Bury.
John T. Hardaker Ltd. Bradford.
Hartford Iron Works, Oldham.
L. M. Hartson Co., North Windham, Conn., U. S. A.
George Hattersley & Sons Ltd., Keighley.
International Winding Company, Boston.
E. Jagger & Co., Oldham.
John Jardine Ltd., Nottingham.
Kitson Machine Shop, Lowell, Mass., U. S. A.
Lawsons, Leeds.
Levinstein Ltd., Blackley, Manchester.
Henry Livesey Ltd., Greenbank Iron-Works, Blackburn
Lupton & Place Ltd., Queen Street Iron-Works, Burnley.
Mather & Platt Ltd., Park-Works, Manchester.
Merrow Machine Co., Hartford, Conn., U. S. A.
The National Machine Comp., Hartford, Conn., U. S. A.
Parks & Woolson Machine Co., Springfield Vermont.
Platt Brothers & Co. Ltd., Oldham.
Polle Engineering & Machine Co., Woodberry, Baltimore, M. D.
The Pulsometer Engineering Company Ltd., Reading.
Hans Renold Ltd., Manchester.
John Royle & Sons, Paterson, U. S. A.
Saco-Pettee Company, Newton Upper Falls, Mass., U. S. A.
Charles H. Schnitzler, Philadelphia.
Scott & Williams, Philadelphia.
Joseph Stubbs Ltd., Manchester.
Tolhurst Machine Works, Troy, N. Y., U. S. A.
Tweedales & Smalley Ltd., Castleton/Manchester.
Whittaker, Hall & Co. Ltd., Engineers, Radcliffe (Lancashire).
Wildt & Co., Ltd., Leicester.
The Yaryan Company, New-York.

## 3. For the Russian Section

Kolberg, Feodor F., Fabrikbesitzer aus Moskau, z. Zt. Berlin.
Smirnoff, Nikolai, russ. Dipl.-Ing., aus St. Petersburg. †
Warjagin, Julius, Spinnerei-Direktor aus St. Petersburg, z. Zt. Prag-Smichov.
Zenker, Andreas v., Dipl.-Ing., aus Moskau, z. Zt. Berlin.
Verband Russischer Großkaufleute, Industrieller und Finanziers in Deutschland, E. V., Berlin.
Verband zum Wiederaufbau d. Baumwoll-Textilindustrie in Zentral-Rußland, E. V., Berlin.
Dorboff & Nabholz, Moskau.

## 4. For the French Section

Brüggemann, Heinrich, Professor an der Technischen Hochschule, München.
D. de Prat, Rédacteur-en-chef de »La France Textile«, Draveil (Seine et Oise).
Dr. Jules Simon, Professor, München.
Compagnie des Garnitures Métalliques Américaines, Lille.
Maurice Couvreur, Verviers.
Théodore Houben, Verviers.
Gustave de Keukelaere, Ruysbroeck.
I. O. Lindsay, Lille-Gare.
Neyret, Beyller, Ducrest & Cie., Grenoble.

## 5. For the Italian Section

Ingeniur Ge. Kuhn, Turin.
Dr. Giuseppe Passaquindici, Associazione Serica Italiana, Mailand.
Sansone, Raffaele, Professor, Genua.
Steinweg, Max, Oberingenieur, Genua.
Corderia Nazionale già Carrena & Torre, S.A., Sampierdarena.
Giovanni Hensemberger, Monza.
Gebr. Schwarzenbach, Seveso San Martino bei Mailand.

## 6. For the Spanish Section

Laskow, B., Ing., München.
Massó Llorens, Manuel, Prof., Ingeniero Industrial, Barcelona.
Seither, Carl, Inh. d. Librería Nacional y Extranjera, Barcelona.
Eduardo Viedma González, Ingeniero textil, Barcelona.

# Table of Contents


page

**A. General Terms on Weaving** 1

## B. Weaving Materials

**I. General Terms** . . . . . 8

**II. Kinds of Yarn** . . . . . 12

1. Cotton Yarns . . . . . 12
2. Flax Yarns . . . . . 12
3. Hemp Yarns . . . . . 13
4. Jute Yarns . . . . . 13
5. Yarns from Other Vegetable Fibres . . . . . 13
6. Wool Yarns . . . . . 14
   a) Woollen or Carded Yarns . 14
   b) Worsted Yarns . . . . . 14
7. Hair Yarns . . . . . 15
8. Silk Yarns . . . . . 16
9. Artificial Silk Yarns . . . . . 17
10. Asbestos Yarns . . . . . 17
11. Fancy Yarns . . . . . 18

## C. Processes Preparatory to Weaving

**I. Preparation of the Warp** . . . 21

1. General Terms . . . . . 21
2. Winding . . . . . 22
   a) General Terms . . . . . 22
   b) Hand Reel . . . . . 26
   c) Warp Winding Frame . . . . 26
      α) General Terms . . . . . 26
      β) Warp Winding Frame with Horizontal Spindles . . . . 30
      γ) Vertical Spindle Warp Winding Frame . . . . . 36
3. Warping . . . . . 40
   a) General Terms . . . . . 40
   b) Bobbin Creels . . . . . 43
   c) Warping Mill . . . . . 45
   d) Warping Machines . . . . . 47
      α) Beam Warping Machine . . 47
      β) Sectional Warping Machine 54
      γ) Warping Mill for Ribbon Weaving . . . . . 56
      δ) Scotch Warping Mill . . . 56
      ε) Silk Warping Machine . . 60
      ζ) Cheese Warping Machine . 63
4. Balling and Rewinding the Warp 63
5. Sizing, Dressing . . . . . 63
   a) General Terms . . . . . 63
   b) Sizing Agents . . . . . 66
   c) Size Mixing Apparatus . . . . 68
   d) Dressing or Sizing the Yarn in Hanks . . . . . 69
   e) Ball Warp Sizing . . . . . 71
   f) Beam Sizing . . . . . 72
      α) Scotch Dressing Machine . 72
      β) Slasher Sizing Machine . . 73
      γ) Hot Air Sizing Machine . . 75
      δ) Sizing Apparatus Attached to the Loom . . . . . 75
6. Warp Beaming . . . . . 76
   a) General Terms . . . . . 76

page

   b) Warp Beaming Machines . . . 80
      α) Beaming Frame . . . . . 80
      β) Ball Warp Beaming Machine 80
      γ) Machine for Beaming from Warper's to Weaver's Beam 82
   c) Warp Cleaning . . . . . 83

**II. Preparation of the Weft** . . . 84

1. Weft Winding . . . . . 84
   a) Weft . . . . . 84
   b) Winding Wheel . . . . . 86
   c) Weft Pirn Winder . . . . . 86
      α) General Terms . . . . . 86
      β) Weft Winding Machine for Movable Pirns . . . . . 89
      γ) Weft Winding Machine for Fixed Pirns . . . . . 91
         $\gamma_1$) Morrison's Weft Winder for Cross Wound Cops 91
         $\gamma_2$) Cup Winding Machine. 93
         $\gamma_3$) Cop Winder with Guide Cones . . . . . 98
         $\gamma_4$) Weft Winding Machines with Friction Roller Thread Guide . . . . 100
2. Moistening the Weft . . . . . 101

**III. Drawing in the Warp Threads** . 102

1. General Terms . . . . . 103
2. Drawing in Appliances . . . . . 105

**IV. Reeding** . . . . . 106

**V. Joining the Warp Threads** . . 109

1. General Terms . . . . . 110
2. Apparatus for Joining the Warp Threads . . . . . 111

## D. Weaving

**I. Movement of Warp and Cloth** . 114

1. General Terms . . . . . 114
2. Movement of the Warp . . . . 117
   a) General Terms . . . . . 117
   b) Let off Motion . . . . . 119
      α) Warp Tension Controlled by Springs . . . . . 119
      β) Tension Regulation by a Sprocket Wheel . . . . . 119
      γ) Frictional Let off Motions. 119
         $\gamma_1$) General Terms . . . . 119
         $\gamma_2$) Brake . . . . . 120
         $\gamma_3$) Rope Brake . . . . . 121
         $\gamma_4$) Combination Brake . . 124
      δ) Yarn Beam Regulators . . 126
         $\delta_1$) General Terms . . . . 126
         $\delta_2$) Positive Let off Motions 128
         $\delta_3$) Negative Let off Motion 129
3. Taking up . . . . . 129
   a) General Terms . . . . . 130
   b) Taking up Motion . . . . . 132
   c) Cloth Beam Regulator . . . . 134
      α) Positive Continuous Taking up Motion . . . . . 134
      β) Positive Intermittent Taking up Motion . . . . . 136

page

γ) Negative Taking up Motion worked by Weighted Lever 137
δ) Spring Weighted Negative Taking up Motion . . . . 137
4. Lease Bar . . . . . 137
5. Temples . . . . . 138
a) Hand Temple . . . . . 138
b) Mechanical Temple . . . . . 139

**II. Shedding** . . . . . 141
1. General Terms . . . . . 141
2. Principles of Interlacing . . . . 143
a) General Terms . . . . . 143
b) Kinds of Weave . . . . . 145
α) Weave for Plain Cloths . . 145
β) Weave for Stripes, Checks and Figured Weaves . . . 153
γ) Weave for Extra Weighted Cloths . . . . . 154
δ) Weave for Fabrics with Patterns Woven in by Extra Floating Weft . . . . . 162
ε) Weave for Brocaded Fabrics 162
ζ) Weave for Leno Cloths . . 163
η) Weave for Looped Fabrics. 166
ϑ) Weave for Velvet and Velvetlike Fabrics . . . . . 166
3. Means for Forming the Shed . . 170
a) Shedding by Healds . . . . . 171
α) Shafts . . . . . 171
β) Kinds of Healds . . . . . 173
γ) Heald Knitting Machine. . 176
δ) Heald Braiding Machine. . 178
ε) Dressing of the Twine Healds 179
ζ) Wire Heald Twisting Machine . . . . . 180
η) General Terms in Shaft Weaving . . . . . 181
ϑ) Treadle Loom . . . . . 182
b) Shedding by Dobbies . . . . 186
α) Types of Dobbies. . . . . 186
β) Details of the Dobby Machine . . . . . 197
$\beta_1$) Heald Levelling Motion 197
$\beta_2$) Shedding Motion . . . 197
$\beta_3$) Dobby Drive . . . . . 203
$\beta_4$) Needle Board. . . . . 204
$\beta_5$) Cylinder Movement . . 205
$\beta_6$) Pattern Card Rails . . 206
$\beta_7$) Dobby Loom . . . . 206
c) Shedding by Harness . . . . 207
α) General Terms . . . . . 207
β) Predecessors of the Jacquard 208
γ) Jacquard Machine . . . . 209
$\gamma_1$) General Terms . . . . 209
$\gamma_2$) Numbering of Jacquard Machines . . . . . 214
$\gamma_3$) Classification of Jacquard Machines . . 215
$\gamma_4$) Pitch of Jacquard . . 216
$\gamma_5$) Shedding Operated by Jacquard Machine . . 216
δ) Gaiting of the Jacquard Loom . . . . . 217
ε) Tie up . . . . . 220
ζ) Jacquards with Special Arrangements . . . . . 225
$\zeta_1$) English Cord Machine. 225
$\zeta_2$) Jacquard with Swing Needle Box . . . . . 226
$\zeta_3$) Jacquard Machine with Double Griffe Blocks . 226
$\zeta_4$) Open Shed Jacquard Machine . . . . . 226
$\zeta_5$) Centre Shed Jacquard. 228
$\zeta_6$) Jacquard Machine for Clean Shedding . . . 228
$\zeta_7$) Verdol Jacquard . . . 229
$\zeta_8$) Double Cylinder Jacquard . . . . . 230

page

$\zeta_9$) Jacquard for Weaving Damask . . . . . 231
$\zeta_{10}$) Twilling Jacquards . . 233
$\zeta_{11}$) Repeating Apparatus . 235

**III. Picking** . . . . . 236
1. Weft . . . . . 236
2. Shuttle . . . . . 237
3. Movement of the Shuttle . . . 246
a) Picking by Hand . . . . . 246
b) Pick, Shot . . . . . 246
c) Pneumatic Operation of the Shuttle . . . . . 256
d) Positive Picking Motion . . . 256
4. Weft Insertion by Gripping Shuttles . . . . . 257
5. Insertion of Weft without Shuttles 259
6. Weft Supply . . . . . 260
a) Change of Bobbins by Hand . 260
b) Automatic Weft Supply . . . 260
c) Automatic Shuttle Changing . 266
7. Weft Change . . . . . 271
a) General Terms . . . . . 271
b) Drop Box Change Motion . . 273
c) Circular Box Motion. . . . . 279
d) Change Box Card . . . . . 280

**IV. Beating up of the Weft** . . . . 282
1. Reed . . . . . 282
a) General Terms . . . . . 282
b) Kinds of Reeds . . . . . 284
c) Reed Making . . . . . 286
2. Slay, Lathe, Batten . . . . . 288
3. Movement of the Slay . . . . . 292

## E. Details of Hand Loom Weaving

**I. General Terms** . . . . . 296
**II. Loom Framing** . . . . . 297
**III. Letting off and Taking up Motion** 298
**IV. Pattern Loom** . . . . . 299

## F. Details of Power Loom Weaving

**I. Types of Looms** . . . . . 300
**II. Loom Drive** . . . . . 305
1. General Terms . . . . . 305
2. Belt Driving. . . . . 307
3. Gear Driving . . . . . 307
4. Electric Driving . . . . . 309
5. Loom Brake . . . . . 311
**III. Safety Appliances** . . . . . 312
1. Shuttle Guard . . . . . 312
2. Safety Appliances against Picking Motion Breakages . . . . . 313
3. Warp Protector . . . . . 315
4. Weft Stop Motion . . . . . 317
5. Warp Stop Motion . . . . . 319

## G. Special Looms

**I. Cotton Loom** . . . . . 321
**II. Hand Loom for Linen Weaving** . . . . . 323
**III. Hand Loom for Silk Weaving** 323

page

IV. **Hand Loom for Wire Weaving** . . . . . 324
V. **Hand Loom for Terry Weaving** . . . . . 325
VI. **Hand Loom for Piqués** . . . 325
VII. **Power Loom for Pile Weaving** 326
VIII. **Looms for Weaving Plush** . 330
IX. **Looms for Tapestry and Carpets** . . . . . 334
X. **Loom for Embroidered Goods** 344
XI. **Loom for Figured Goods** . . 344
XII. **Lappet Loom** . . . . . 349
XIII. **Loom with Hook Bar** . . . 351
XIV. **Loom for Leno Weave** . . . 352
XV. **Loom for Beaded Material** . 354
XVI. **Loom for Fringed Material** 355
XVII. **Ribbon Loom** . . . . . 355
XVIII. **Loom Arranged for Split Warp** . . . . . 361
XIX. **Bobbin Net Machines** . . . 363
1. General Terms . . . . . 363
2. Plain Net Machine . . . . . 366
3. Lace Curtain Machine . . . . . 368
4. Lace Machine . . . . . 369

**H. Counting and Measuring Devices** . . . . 370

**I. Accessories for Weaving Sheds** 371

**K. Pattern Designing**

I. **General Terms** . . . . . 376
II. **Pattern Sketch** . . . . . 376
III. **Designing** . . . . . 378

**L. Jacquard Card**

I. **General Terms** . . . . . 382
II. **Card Paper Cutting** . . . . . 383
III. **Card Cutting** . . . . . 384
IV. **Card Repeating** . . . . . 389
V. **Card Lacing** . . . . . 389

**M. Woven Materials**

I. **General Terms** . . . . . 391
II. **Division of Cloth according to Material, Weave and Application** 392

page

1. Cotton Goods . . . . . 392
a) Plain Cotton Goods . . . . . 392
α) Close Woven Goods . . . 392
β) Loose Woven Goods . . . 393
b) Cotton Goods in Twill and Satin Weave . . . . . 394
c) Figured Cotton Goods . . . . 394
d) Cotton Pile Fabrics . . . . . 394
2. Linen Goods . . . . . 395
a) Plain Linen and Hemp Goods 395
b) Linen Goods in Twill and Sateen Weave . . . . . 396
c) Figured Linen Goods . . . . 396
3. Jute Fabrics . . . . . 396
a) Plain Jute Fabrics . . . . . 396
b) Twilled Jute Fabrics . . . . 397
4. Woollen and Worsted Goods . . 397
a) Woollen Goods . . . . . 397
α) Plain Woollen Goods . . . 397
β) Woollen Fabrics in Twill and Sateen Weave . . . . . 398
b) Worsted Fabrics . . . . . 398
α) Plain Worsted Fabrics . . 398
β) Worsted Fabrics in Twill and Sateen Weave . . . . . 399
γ) Figured Worsted Fabrics . 399
δ) Worsted Pile Fabrics . . . 399
c) Union Fabrics . . . . . 400
5. Silk Fabrics . . . . . 400
a) Plain Weave Silk Fabrics . . 400
b) Gauzy Silk Fabrics . . . . . 401
c) Twilled Silk Fabrics . . . . . 401
d) Silk Fabrics in Sateen . . . 402
e) Figured Silk Fabrics . . . . 402
f) Silk Pile Fabrics . . . . . 403
6. Pile Fabrics . . . . . 403
a) General Terms . . . . . 403
b) Velvets and Velveteens . . . 403
α) Weft Pile Fabrics, Fustian 403
β) Velvet, Warp Pile Fabrics. 404
c) Plush . . . . . 404
α) General Terms . . . . . 404
β) Furniture Plush . . . . . 404
$\beta_1$) General Terms . . . . 404
$\beta_2$) Moquette . . . . . 405
$\beta_3$) Mohair Plush, Sealskin 405
γ) Decorative Plush . . . . . 406
δ) Plush Dress Material . . . 406
ε) Lambskin . . . . . 406
7. Carpets . . . . . 407
a) General Terms . . . . . 407
b) Ordinary Carpets . . . . . 408
c) Two Ply Carpets . . . . . 408
d) Pile Carpets . . . . . 408
α) Weft Pile Carpets . . . . 408
$\alpha_1$) Knotted Carpets . . . 408
$\alpha_2$) Chenille Carpets . . . 410
β) Warp Pile Carpets . . . . 411
8. Bobbin Net . . . . . 412
9. Paper Felt . . . . . 414
10. Horsehair Fabric . . . . . 414
11. Beaded Material . . . . . 414
12. Rubber Material . . . . . 415
13. Straw Material . . . . . 416
14. Material made from Wood . . . 416
15. Wire Fabrics . . . . . 416
16. Heavy Overcoat Materials . . . 417
17. Upholstery Fabrics . . . . . 418
18. Material for Curtains . . . . . 418
19. Covering Fabrics . . . . . 419
20. Body and Household Linen . . . 420
21. Shawls . . . . . 420
22. Patterned Fabrics . . . . . 421
23. Tapestries . . . . . 422
24. Ecclesiastical Robes and Draperies 422
25. Woven Lace . . . . . 423
26. Small Ware . . . . . 424
a) Ribbons, Tapes, Bands . . . 424
b) Borders, Trimmings, Braids . 427
c) Straps, Belts, Webbings, Girths 428

## N. Cloth Testing


page

I. General Terms . . . . . 429
II. Names of Fabrics . . . . . 430
III. Names of Textile Fabrics according to their application. 432
IV. Determining the Weave . . . 433
V. Setting . . . . . 434
VI. Yarn Testing . . . . . 435
VII. Ascertaining the Count of Yarns . . . . . 435
VIII. Determination of Raw Material 436
IX. Determination of the Dressing Processes . . . . . 436
X. Instruments and Apparatus for Cloth Testing . . . . . 438


## O. Weaving Calculations


page

I. General Terms . . . . . 441
II. Measurement of Cloth . . . . 441
III. Yarn Requirements . . . . . 443
1. Warp Calculation . . . . . 443
2. Weft Calculation . . . . . 444
IV. Wages . . . . . 444
V. Working Expenses . . . . . 445


## Alphabetical Index


a) German . . . . . 450
b) English . . . . . 496
c) Russian . . . . . 537
d) French . . . . . 606
e) Italian . . . . . 641
f) Spanish . . . . . 676


## Abbreviations

(m), (мр) = masculine
(f), (жр) = feminine
(n), (ср) = neuter
(A) = American
s. = siehe, see
s. a. = siehe auch, see also
v. = voir, vedi, ver
v. a. = voir aussi, vedi anche
v. t. = ver también
с. = смотри
с. т. = смотри также

# A.

## Allgemeines (n) über das Weben
## General Terms on Weaving
## Общее (ср) о ткачестве
## Généralités (fpl) sur le tissage
## Generalità (fpl) sulla tessitura
## Generalidades (fpl) sobre la tejedura

| | | |
|---|---|---|
| | Faserstofftechnik (f), [Textiltechnik (f)] | technique (f) textile |
| 2 | technology of textiles | tecnica (f) tessile |
| | текстильное производство (ср) | técnica (f) textil |
| | Weberei (f), Weben (n), Webkunst (f) | [art (m) du] tissage (m) |
| 3 | [art of] weaving | tessitura (f), arte (f) di tessere |
| | тканье (ср), ткачество (ср), ткацкое производство (ср) | tejedura (f), tejeduría (f), tisaje (m) |
| | weben | tisser |
| 4 | to weave | tessere |
| | ткать | tejer |
| | Webereibesitzer (m) | propriétaire (m) de tissage |
| 5 | manufacturer | proprietario (m) di tessitura |
| | владелец (мр) ткацкой фабрики | propietario (m) de una fábrica de tejidos |
| | Webereidirektor (m), Webereileiter (m) | directeur [-gérant] (m) de tissage |
| 6 | weaving mill manager | direttore (m) di tessitura |
| | директор (мр) *или* заведующий (мр) ткацкой фабрики | director (m) de tejeduría |
| | Weberei (f), Webwarenfabrik (f) | atelier (m) *ou* manufacture (f) de tissage, tissage (m) |
| 7 | weaving mill *or* factory | [stabilimento (m) di] tessitura (f), tessoria (f) |
| | ткацкая (жр), ткальня (жр) | tejeduría (f), fábrica (f) de tejidos |
| | Websaal (m) | salle (f) de tissage |
| 8 | weaving shed | sala (f) di tessitura |
| | ткацкий (-ое) зал (мр) *или* отделение (ср) | sala (f) de tejidos |
| | Webvorgang (m), [Webprozeß (m)] | procédé (m) de tissage |
| 9 | weaving process | processo (m) di tessitura |
| | процесс (мр) тканья | proceso (m) de tejido |
| | Weberei (f), Webwarenindustrie (f), Webereigewerbe (f) | industrie (f) du tissage |
| 10 | weaving industry | industria (f) tessile |
| | ткацкая промышленность (жр) | industria (f) de tejidos |
| | Webweise (f), Webart (f) | méthode (f) de tissage |
| 11 | method of weaving | metodo (m) o modo (m) di tessere |
| | способ (мр) тканья, род (мр) ткачества | método (m) de tejido |
| | Verweben (n) der Kett- und Schußfäden | entrelacement (m) des fils de chaîne et de trame |
| 12 | interlacing the warp and weft threads | incrociamento (m) o intreccio (m) dei fili d'ordito e di trama, unione (f) della trama alla catena |
| | воткание (ср) *или* заткание (ср) основных и уточных нитей | enlace (m) de los hilos de urdimbre y de trama |
| | den Schuß mit der Kette verweben, den Schuß in die Kette einweben | entrelacer la chaîne et la trame, insérer la trame dans la chaîne |
| 13 | to interlace warp and weft | inserire la trama nella catena |
| | воткать уток (мр) в основу | entrelazar la trama con la urdimbre |
| | den Kopf *oder* die Marke *oder* den Schlag weben | tisser le chef de la pièce |
| 14 | to weave the heading | tessere le testate |
| | ткать опушку (жр) ткани | tejer la muestra |
| | gewebt | tissé |
| 15 | woven | tessuto |
| | тканый | tejido |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | webtechnisch | au point de vue [de la technique] du tissage | |
| 1 | referring to the technology of weaving<br>по технике ткачества | riferentesi alla tecnica tessile<br>con referencia a la técnica del tejido | |
| 2 | Webkunde (f), [Webereitechnologie (f)]<br>technology of weaving<br>технология (жр) ткачества | technologie (f) du tissage<br>tecnologia (f) tessile<br>tecnología (f) textil | |
| 3 | Weißweberei (f)<br>weaving white goods<br>тканье (ср) белых суровых товаров | tissage (m) en écru<br>tessitura (f) in greggio o di articoli di biancheria<br>tejedura (f) en crudo | |
| 4 | Buntweberei (f)<br>weaving coloured goods<br>пестроткачество (ср) | tissage (m) en couleur<br>tessitura (f) in colore o di colorati<br>tejedura (f) en color | |
| 5 | Weben (n) glatter Stoffe, Glattweberei (f)<br>weaving plain goods<br>тканье (ср) гладких товаров | tissage (m) des étoffes unies<br>tessitura (f) di stoffe liscie, tessitura tipo tela<br>tejedura (f) de telas lisas | |
| 6 | Musterweberei (f)<br>pattern weaving<br>узорчатое ткачество (ср) | tissage (m) des étoffes à dessin<br>tessitura (f) di stoffe ad armatura<br>tejedura (f) de [tejidos con] pequeños dibujos | |
| 7 | Bildweberei (f)<br>fancy weaving<br>фигурное *или* фасонное ткачество (ср) | tissage (m) des étoffes façonnées<br>tessitura (f) di stoffe operate<br>tejedura (f) de grandes dibujos | |
| 8 | Bildweberei (f) durch Schäfte und Tritte<br>fancy weaving by shaft and treadle<br>фигурное ткачество (ср) при помощи ремиз и проступных рычагов *или* подножек | tissage (m) des étoffes façonnées par lame et marche<br>tessitura (f) di stoffe operate con licci e pedali<br>tejedura (f) de grandes dibujos con lizos y cárcolas | |
| 9 | Bildweberei (f) durch Zug und Harnisch<br>fancy weaving by harness<br>фигурное ткачество (ср) при помощи аркатной подвязи | tissage (m) des étoffes façonnées par harnais<br>tessitura (f) di stoffe operate mediante trazione<br>tejedura (f) de grandes dibujos con cuerpo de lizos | |
| 10 | Baumwollweberei (f)<br>cotton weaving, cotton goods manufacture<br>бумаго-ткацкое производство (ср) | tissage (m) du coton, fabrication (f) de cotonnades *ou* de tissus de coton<br>tessitura (f) del cotone<br>tejedura (f) del algodón | |
| 11 | Leinenweberei (f)<br>linen weaving<br>льно-ткацкое производство (ср) | tissage (m) de la toile<br>tessitura (f) del lino o della tela, fabbricazione (f) o manifattura (f) di telerie<br>tejedura (f) del lino | |
| 12 | Juteweberei (f)<br>jute weaving<br>джутовое ткацкое производство (ср) | tissage (m) du jute<br>tessitura (f) della juta<br>tejedura (f) del yute | |
| 13 | Woll[en]weberei (f)<br>woollens *or* wool weaving<br>шерстоткацкое производство (ср) | tissage (m) de la laine<br>tessitura (f) della lana<br>tejedura (f) de la lana | |
| 14 | Wollwarenfabrik (f)<br>woollen goods factory<br>фабрика (жр) шерстяных изделий | fabrique (f) de lainages, manufacture (f) de laine<br>fabbrica (f) di laneria o d'articoli di lana, lanificio (m), tessoria (f) di lana<br>manufactura (f) de lana | |
| 15 | Tuchweberei (f)<br>cloth manufacture<br>суконное ткацкое производство (ср) | tissage (m) du drap, fabrication (f) de draps *ou* de draperies<br>tessitura (f) del panno<br>tejedura (f) del paño | |
| 16 | Wollstoffindustrie (f)<br>manufacture of woollen goods<br>шерстяная промышленность (жр) | industrie (f) des articles laine<br>industria (f) laniera o degli articoli di lana<br>industria (f) de telas de lana | |
| 17 | Tuchfabrik (f)<br>cloth manufactory, cloth mill<br>суконная фабрика (жр) | fabrique (f) de drap, draperie (f)<br>fabbrica (f) o manifattura (f) di panni, drapperia (f)<br>fábrica (f) de paños | |
| 18 | Tuchindustrie (f)<br>cloth industry<br>суконная промышленность (жр) | industrie (f) drapière<br>industria (f) del panno o delle drapperie<br>industria (f) del paño | |
| 19 | Seidenweberei (f)<br>silk weaving<br>шелкоткацкое производство (ср) | tissage (m) de la soie<br>tessitura (f) serica o della seta<br>tejedura (f) de la seda | |
| 20 | Seidenverarbeitung (f)<br>silk manufacture<br>обработка (жр) шелка | travail (m) de la soie, fabrication (f) des soieries<br>lavorazione (f) della seta<br>elaboración (f) de la seda | |
| 21 | Papiergarnweberei (f)<br>paper yarn weaving<br>бумажно-ткацкое производство (ср) | tissage (m) du fil de papier<br>tessitura (f) dei filati di carta<br>tejedura (f) del hilo de papel | |
| 22 | Drahtweberei (f)<br>wire cloth weaving<br>проволочно-ткацкое производство (ср) | tissage (m) de la toile métallique<br>fabbricazione (f) dei tessuti metallici<br>tejedura (f) de la tela metálica | |
| 23 | Plüschweberei (f)<br>plush weaving<br>плюшевое производство (ср) | tissage (m) de la peluche<br>tessitura (f) della felpa<br>tejedura (f) de la felpa | |
| 24 | Samtweberei (f)<br>velvet *or* pile weaving<br>производство (ср) бархата | tissage (m) du velours<br>tessitura (f) del velluto<br>tejedura (f) de terciopelos | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Teppichweberei (f) | manufacture (f) de tapis, tissage (m) des tapis | |
| 1 | carpet weaving<br>ковровое производство (ср) | tessitura (f) dei tappeti<br>tejedura (f) de alfombras | |
| 2 | Bandweberei (f)<br>ribbon weaving<br>ленточное *или* тесемочное производство (ср) | tissage (m) de rubans<br>tessitura (f) dei nastri<br>tejedura (f) de cintas | |
| 3 | Bortenweberei (f)<br>weaving of trimmings<br>кромочное *или* бордюрное производство (ср) | passementerie (f)<br>passamanteria (f)<br>pasamanería (f) | |
| 4 | Gurtenweberei (f)<br>strap *or* belt *or* tape weaving<br>производство (ср) тканых ремней | fabrication (f) de sangles<br>tessitura (f) delle cinghie *o* delle cigne<br>tejedura (f) de correas | |
| 5 | Perlenweberei (f)<br>bead weaving<br>бисерно-ткацкое производство (ср) | tissage (m) de fils de perles<br>tessitura (f) a perle *o* con fili perlati<br>tejedura (f) de hilos de perlas | |
| 6 | Webgut(n),[Webmaterial (n)]<br>weaving material<br>ткацкое суровье (ср) *или* вещество (ср) | matière (f) de tissage<br>materiale (m) da tessere<br>materias (fpl) para la tejedura | |
| 7 | gewebter Stoff (m)<br>woven fabric<br>тканый товар (мр) | tissu (m) ordinaire<br>tessuto (m) semplice<br>tejido (m) | |
| 8 | gewirkter Stoff (m)<br>knitted fabric<br>вязаный товар (мр) | tissu (m) par mailles<br>tessuto (m) a maglia<br>genero (m) de punto | |
| 9 | Gewebe (n), Zeug (m), Stoff (m)<br>cloth, stuff, fabric<br>ткань (жр) | tissu (m), étoffe (f)<br>tessuto (m), stoffa (f), drappo (m)<br>tejido (m), tela (f) | |
| 10 | Geweberand (m), Leiste (f), Kante (f), Sahlband (n), Sahlleiste (f), Endleiste (f), Warenleiste (f), Egge (f)<br>selvage, selvedge, list[ing]<br>кромка (жр) ткани | lisière (f)<br>cimossa (f), lisiera (f), lista (f) laterale<br>orilla (f), orillo (m) | |
| 11 | Stücklänge (f), Warenlänge (f)<br>length woven, length of the piece<br>длина (жр) ткани *или* товара | longueur (f) de l'étoffe *ou* du coupon<br>lunghezza (f) del tessuto *o* della pezza<br>largo (m) de la pieza | |
| 12 | Warenbreite (f)<br>width of goods<br>ширина (жр) ткани *или* товара | largeur (f) du tissu, laize (f), laise (f)<br>larghezza (f) della stoffa, altezza (f) del tessuto<br>ancho (m) de la pieza | |
| 13 | Warendichte (f), Schußzahl (f)<br>sett *or* gauge *or* density of the cloth, picks per inch<br>плотность (жр) ткани | compte (m)<br>densità (f) del tessuto<br>número (m) de hilos [por unidad de medida] | |
| 14 | Benennung (f) des Gewebes<br>name of the cloth<br>название (ср) *или* обозначение (ср) ткани | désignation (f) du tissu<br>denominazione (f) del tessuto<br>denominación (f) del tejido | |
| 15 | Güte (f) [*oder* Qualität (f)] des Gewebes<br>quality of the cloth<br>качество (ср) ткани | qualité (f) du tissu<br>qualità (f) del tessuto<br>calidad (f) del tejido | |
| 16 | glattes *oder* schlichtes Gewebe (n)<br>plain cloth<br>гладкая ткань (жр) | tissu (m) uni<br>stoffa (f) liscia, tessuto (m) liscio, tessuto (m) [tipo] tela; *seta:* taffetà (m)<br>tejido (m) liso, tafetán (m) | |
| 17 | gemustertes [*oder* figuriertes *oder* fassoniertes *oder* dessiniertes] Gewebe (n), Bildgewebe (n)<br>fancy cloth, figured goods<br>узорчатая ткань (жр), ткань с рисунком | étoffe (f) façonnée<br>stoffa (f) operata<br>tejido (m) con dibujos | |
| 18 | Gewebe (n) mit kleinen Mustern<br>cloth with small pattern<br>ткань (жр) с малыми рисунками | tissu (m) à petits dessins, petits façonnés (mpl)<br>tessuto (m) a piccoli disegni<br>tejido (m) a pequeños dibujos | |
| 19 | geköperter Stoff (m)<br>twilled cloth, twill<br>киперная *или* саржевая диагональная ткань (жр) | étoffe (f) croisée *ou* satinée<br>tessuto (m) incrociato<br>tejido (m) cruzado | |
| 20 | Farbenwirkung (f) im Muster<br>colour effects in the design<br>сочетание (ср) цветов *или* эффект (мр) расцветка в рисунке | effets (mpl) de couleur dans le dessin<br>effetti (mpl) di colore nel disegno<br>efectos (mpl) del color en los dibujos | |
| 21 | Farbpostennummer(f), Nummer (f) der Farbe<br>number of colour<br>номер (мр) расцветка | numéro (m) de la couleur<br>numero (m) della tinta<br>número (m) de la tinta | |
| 22 | kettgestreiftes Gewebe (n)<br>cloth with warp stripes<br>ткань (жр) с продольными полосами | tissu (m) à rayures en chaîne<br>tessuto (m) rigato con effetti di catena<br>tejido (m) rayado en la urdimbre | |
| 23 | in der Kette gemusterte Ware (f)<br>cloth with warp effects<br>товар (мр) с основным узором | tissu (m) à effet de chaîne<br>tessuto (m) con effetti di catena<br>tejido (m) con efectos por urdimbre | |
| 24 | im Schuß gemusterte Ware (f)<br>cloth with weft effects<br>товар (мр) с уточным узором | tissu (m) à effet de trame<br>tessuto (m) con effetti di trama<br>tejido (m) con efectos por trama | |

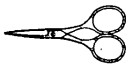
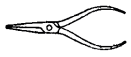
| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Muster (n), Bild (n), Warenmuster (n), Warenbild (n), [Figur (f), Dessin (n)] | dessin (m), motif (m) | |
| | design, pattern, ornament, weave | disegno (m), figura (f) | |
| | рисунок (мр) товара | dibujo (m) | |
| 2 | Jacquardmuster (n) | dessin (m) Jacquard | |
| | Jacquard design | disegno (m) Jacquard | |
| | Жаккардовый рисунок (мр) | dibujo (m) a Jacquard | |
| 3 | Webfehler (m) | défaut (m) de tissage | |
| | fault in weaving | difetto (m) di tessitura, malafatta (f), irregolarità (f) nel tessuto | |
| | порок (мр) *или* недостаток (мр) ткачества, ткацкий порок | defecto (m) de tejedura | |
| 4 | Webernest (n) | forlançure (f), nid (m), brèche (f) | |
| | float, bore, tangle, flaw, knotting, skip | cordone (m) | |
| | подплетина (жр) | defecto (m) de una tela que no es bien urdida | |
| 5 | Reißen (n) des Fadens, Fadenbruch (m) | rupture (f) de fil | |
| | thread breakage | rottura (f) del filo | |
| | обрыв (мр) нити | ruptura (f) de hilo | |
| 6 | Massenfadenbruch (m), Hecht (m), Schützenschlag (m) | rupture (f) de fils en masse, pas (m) de chat | |
| | threads broken by shuttle, cut threads | squarcio (m) nell'ordito | |
| | сплошной обрыв (мр) нитей | ruptura (f) de hilos por paro de lanzadera en el urdimbre | |
| 7 | gassige *oder* rohrstreifige *oder* kettstreifige Ware | tissu (m) avec entreba[t]s | |
| | reed marked *or* reedy fabric | tessuto (m) con chiarelle | |
| | товар (мр) с белиной, полосистый товар | tejido (m) con clarianas | |
| 8 | fadenscheiniges Gewebe (n) | tissu (m) lâche *ou* maigre, tissu (m) peu couvert | |
| | bare *or* sleazy cloth | tessuto (m) poco coperto *o* poco fitto, tessuto rado | |
| | редкая ткань (жр) | tejido (m) poco tupido | |
| 9 | Fertigware (f), [Ganzfabrikat (n)] | article (m) fabriqué *ou* fini, tissu (m) confectionné | |
| | fully manufactured article, finished goods | tessuto (m) finito *o* ultimato *o* terminato, stoffa (f) finita | |
| | готовый товар (мр) | artículo (m) acabado | |
| 10 | Rohgewicht (n), [Bruttogewicht (n)] | poids (m) brut | |
| | gross weight | peso (m) brutto *o* lordo | |
| | вес (мр) брутто | peso (m) bruto | |
| 11 | Beschwerung (f) *oder* Verstärkung (f) des Gewebes | augmentation (f) de poids du tissu | |
| | weighting of the cloth | aumento (m) di peso del tessuto | |
| | отягчение (ср) *или* утяжеление (ср) ткани | aumento (m) del peso del tejido | |
| 12 | Ballennummer (f) | numéro (m) de la balle | |
| | bale number | numero (m) della balla *o* del ballotto | |
| | номер (мр) кипы | número (m) del rollo [de piezas] | |
| 13 | Webereiabfall (m) | déchets (mpl) de tissage | |
| | weaver's waste, weaving waste | cascami (mpl) di tessitura, strazza (f) [di seta] | |
| | ткацкий угар (мр), угар ткачества | desperdicios (mpl) del tejido | |
| 14 | Fadenabfall (m) | déchets (mpl) de fil | |
| | thread waste, loom waste | cascami (mpl) di filato, filetti (mpl) | |
| | ткацкие концы (мр) | desperdicios (mpl) de hilo | |
| 15 | Stuhlflug (m) | duvet (m) de métier | |
| | loom fly | pulviscolo (m) del telaio | |
| | ткацкий пух (мр) | borras (fpl) de tejedura | |
| 16 | Arbeitsverlust (m) | perte (f) de travail | |
| | loss in work, loss in efficiency | perdita (f) nel lavoro | |
| | потеря (жр) в работе | pérdida (f) de trabajo | |
| 17 | Zeitverlust (m) | perte (f) de temps | |
| | loss in time | perdita (f) di tempo | |
| | потеря (жр) во времени | pérdida (f) de tiempo | |
| 18 | Handweberei (f), Weben (n) mit der Hand | tissage (m) à bras | |
| | hand loom weaving, weaving by hand | tessitura (f) a mano | |
| | ручное ткачество (ср) | tejedura (f) a mano | |
| 19 | mit der Hand weben | tisser à bras | |
| | to weave by hand | tessere a mano | |
| | ткать вручную | tejer a mano | |
| 20 | Arbeiterschaft | ouvriers (mpl) | |
| | workmen | maestranza (f) | |
| | рабочие (мр) [фабрики] | personal (m) obrero, obreros (mpl) | |
| 21 | Weber (m) | tisserand (m), [ouvrier (m)] tisseur (m) | |
| | weaver | [operaio (m)] tessitore (m) | |
| | ткач (мр) | tejedor (m) | |
| 22 | Weberin (f) | tisserande (f), tisseuse (f) | |
| | weaver | [operaia (f)] tessitrice (f) | |
| | ткачиха (жр) | tejedora (f) | |
| 23 | Handweber (m) | tisseur (m) *ou* tisserand (m) à bras | |
| | hand loom weaver | [operaio (m)] tessitore (m) a mano | |
| | ткач (мр) вручную | tejedor (m) a mano | |
| 24 | Handweberin (f) | tisseuse (f) *ou* tisserande (f) à bras | |
| | hand loom weaver | [operaia (f)] tessitrice a mano | |
| | ткачиха (жр) вручную | tejedora (f) a mano | |

| | | |
|---|---|---|
| | Maschinenweber (m) | tisserand (m) à la mécanique |
| 1 | power loom weaver | tessitore (m) per telaio meccanico |
| | ткач (мр) на механическом станке | tejedor (m) mecánico |
| | Maschinenweberin (f) | tisserande (f) *ou* tisseuse (f) à la mécanique |
| 2 | power loom weaver | tessitrice (f) per telaio meccanico |
| | ткачиха (жр) на механическом станке | tejedora (f) mecánica |
| | Trittweber (m) | tisseur (m) à pédales |
| | treadle loom weaver, tappet weaver | tessitore (m) al telaio a pedale |
| 3 | ткач (мр) на проступном станке | tejedor (m) de pedal |
| | Vorarbeiter (m) | premier ouvrier (m), aide (m) du contremaître |
| 4 | foreman | capo-operaio (m) |
| | подмастер (мр) | contramaestre (m) |
| | Saalmeister (m) | contremaître (m) de salle |
| 5 | shed master | capo-sala (m) |
| | ткацкий мастер (мр) | contramaestre (m) |
| | Stuhlmeister (m) | contremaître (m) du métier |
| | overlooker | capo-tessitore (m) |
| 6 | ткацкий подмастер (мр) *или* подмастерье (мр) | mayordomo (m) *o* contramaestre (m) de telar |
| | Ersatzarbeiter (m), Ersatzweber (m) | tisseur (m) supplémentaire, remplaçant (m) |
| 7 | temporary worker *or* weaver, worker for sick | tessitore (m) supplementare |
| | запасный ткач (мр) | tejedor (m) sustituto |
| | Hilfsarbeiter (m) | manœuvre (m) |
| | labourer | assistente-tessitore (m) |
| 8 | вспомогательный рабочий (мр), подручный (мр) | ayudante (m) |
| | Bildweber (m), Bildzeugweber (m) | tisseur (m) d'étoffes façonnées |
| 9 | figured cloth weaver | tessitore (m) di stoffe figurate |
| | ткач (мр) узорчатых тканей | tejedor (m) de piezas en dibujo |
| | Baumwollweber (m) | tisseur (m) de coton |
| 10 | cotton weaver | tessitore (m) d'articoli di cotone |
| | ткач (мр) на бумаготкацкой [фабрике] | tejedor (m) de algodón |
| | Lein[wand]weber (m) | tisseur (m) de toile |
| 11 | linen weaver | tessitore (m) di tela |
| | ткач (мр) на полотняной фабрике | tejedor (m) de lienzo |
| | Flachsweber (m) | tisseur (m) de lin |
| 12 | flax weaver | tessitore (m) di lino |
| | ткач (мр) на льноткацкой | tejedor (m) de lino |
| | Hanfweber (m) | tisseur (m) de chanvre |
| 13 | hemp weaver | tessitore (m) di canapa |
| | ткач (мр) пеньки | tejedor (m) de cáñamo |
| | Juteweber (m) | tisseur (m) de jute |
| 14 | jute weaver | tessitore (m) di juta |
| | ткач (мр) джута | tejedor (m) de yute |
| | Wergweber (m) | tisseur (m) d'étoupe |
| 15 | tow weaver | tessitore (m) di stoppa |
| | ткач (мр) пакли | tejedor (m) de estopa |
| | Nesselweber (m) | tisseur (m) de fil d'ortie |
| | nettle fibre weaver | tessitore (m) d'ortica |
| 16 | ткач (мр) крапивы | tejedor (m) de fibra de ortiga |
| | Wollweber (m) | tisseur (m) de laine *ou* de lainages |
| | woollen stuff weaver, wool weaver | tessitore (m) di lanerie *o* d'articoli di lana |
| 17 | ткач (мр) шерсти | tejedor (m) [de paños] de lana |
| | Tuchweber (m), Tuchmacher (m) | tisseur (m) de draps |
| | cloth maker, cloth weaver, cloth worker | tessitore (m) di drappi *o* di panni |
| 18 | суконщик (мр) | tejedor (m) de paños |
| | Deckenmacher (m) | couverturier (m) |
| | blanket maker | fabbricante (m) di coperte |
| 19 | одеяльщик (мр) | fabricante (m) de mantas |
| | Streichgarnweber (m) | tisseur (m) de laine cardée |
| | [carded] wool weaver | tessitore (m) di lana cardata |
| 20 | ткач (мр) аппаратной шерсти | tejedor (m) de lana cardada |
| | Kammgarnweber (m) | tisseur (m) de laine peignée |
| | worsted weaver | tessitore (m) di lana pettinata |
| 21 | ткач (мр) камвольной шерсти | tejedor (m) de estambre |
| | Drillichweber (m), Zwillichweber (m) | tisseur (m) de coutil, coutier (m) |
| | ticking weaver, drill weaver | tessitore (m) di traliccio |
| 22 | ткач (мр) тика *или* тиковых товаров | tejedor (m) de cutí *o* de terliz |
| | Sackweber (m) | tisseur (m) de sacs *ou* de toile à sacs |
| | bag weaver | tessitore (m) di tessuto da sacco |
| 23 | ткач (мр) мешков | tejedor (m) de tela de sacos |
| | Feinleinwandweber (m), Batistweber (m) | tisseur (m) de linon *ou* en batiste |
| | lawn *or* cambric weaver | tessitore (m) di batista |
| 24 | ткач (мр) тонких льняных батистов | tejedor (m) de linón *o* de batista |
| | Damastweber (m) | damasseur (m) |
| | damask weaver | tessitore (m) di damasco |
| 25 | ткач (мр) дамасковой ткани | tejedor (m) de damasco |
| | Bandweber (m) | rubanier (m) |
| | ribbon weaver | tessitore (m) di nastri |
| 26 | ткач (мр) лент *или* ленточно-ткацкой | tejedor (m) de cintas |
| | Samtweber (m) | tisseur (m) de velours, veloutier (m) |
| | velvet weaver | tessitore (m) di velluti |
| 27 | ткач (мр) бархата *или* плиса | tejedor (m) de terciopelos |
| | Roßhaarweber (m) | tisseur (m) de crin |
| | horsehair weaver | tessitore (m) di crine di cavallo |
| 28 | ткач (мр) конского волоса *или* козьей шерсти | tejedor (m) de crines |
| | Asbestweber (m) | tisseur (m) d'amiante |
| | asbestos weaver | tessitore (m) di filato di amianto |
| 29 | ткач (мр) асбестовой ткани | tejedor (m) de amianto |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Stoffschauer (m), Warenbeschauer (m), Warenschaffner (m), Stückbeschauer (m), Stückbeseher (m), Schaumeister (m), Warendurchseher (m), [Stückrevisor (m)] | réceptionnaire (m) *ou* vérificateur (m) de pièces | |
| | examiner, cloth *or* cut looker | verificatore (m) di pezze | |
| | приемщик (мр), проверяльщик (мр), браковщик (мр) | examinador (m), verificador (m), revisor (m) | |
| 2 | Stopfmeister (m) | contremaître (m) de rentrayage | |
| | darner | capo-rammendatore (m) | |
| | мастер (мр) по починке ткани | zurcidor (m) | |
| 3 | Stoffmesser (m) | mesureur (m) *ou* métreur (m) de pièces | |
| | measurer, yarder | misuratore (m) per tessuto | |
| | мерильщик (мр) товара | medidor (m) | |
| 4 | Stoffmesserin (f) | mesureuse (f) *ou* métreuse (f) de pièces | |
| | measurer, yarder | misuratrice (f) per tessuto | |
| | мерильщица (жр) товара | medidora (f) | |
| 5 | Ausrüster (m) | apprêteur-finisseur (m) | |
| | finisher | apparecchiatore (m) | |
| | отделывальщик (мр) | acabador (m), aprestador (m) | |
| 6 | Namenstickerin (f) | brodeuse (f) | |
| | name embroiderer | ricamatrice (f) del nome | |
| | вышивальщица (жр) | bordadora (f) | |
| 7 | Falzer (m) | ouvrier (m) plieur | |
| | folder, plaiter | piegatore (m) | |
| | складальщик (мр) | plegador (m), fruncidor (m) | |
| 8 | Falzerin (f) | ouvrière (f) plieuse | |
| | folder, plaiter | operaia (f) piegatrice | |
| | складальщица (жр) | plegadora (f), fruncidora (f) | |
| 9 | Stabfalzer (m), Stoffleger (m) | baguetteur (m), plieur à la baguette | |
| | hand folder [with sticks] | piegatore (m) a bacchette | |
| | ручной складальщик (мр) | plegador (m) *o* fruncidor (m) con bastón | |
| 10 | Maschinenfalzer (m), Maschinenleger (m) | plieur (m) à la machine | |
| | folding machine operator | piegatore (m) a macchina | |
| | машинный складальщик (мр) | plegador (m) *o* fruncidor (m) a máquina | |
| 11 | Maschinenfalzerin (f), Maschinenlegerin (f) | plieuse (f) à la machine | |
| | folding machine operator | piegatrice (f) a macchina | |
| | складальщица (жр) на машине | plegadora (f) *o* fruncidora (f) a máquina | |
| 12 | Roller (m), Wickler (m) | enrouleur (m) d'étoffes | |
| | lapper, cloth roller | avvolgitore (m) di tessuti | |
| | накатчик (мр) | arrollador (m) de tejido | |
| 13 | Auszeichner (m), Etikettierer (m) | étiqueteur (m) | |
| | labeller, ticketer | piazza-etichette (m) | |
| | этикетчик (мр), наклейщик (мр) этикеток | etiquetador (m) | |
| | Presser (m) | presseur (m) | |
| | pressman, hydraulic press tenter | operaio (m) alle presse | 14 |
| | прессовщик (мр), рабочий (мр) на прессе | prensador (m) | |
| | Einwickler (m), Einschlager (m), [Wrapper (m)] | placeur (m) de bandes, empaqueteur (m) | |
| | bander, paperer | collocatore (m) di nastri di carta | 15 |
| | уборщик (мр) | colocador (m) de fajas *o* bandas | |
| | Musteraufkleberin (f) | encarteuse (f), colleuse (f) d'échantillons | |
| | sample maker up | incollatrice (f) di campioni | 16 |
| | наклейщица (жр) образцов | encoladora (f) de muestras | |
| | Markierer (m) | marqueur (m) | |
| | marker, stenciller, piece marker | marca-pezze (m) | 17 |
| | маркировщик (мр), отметчик (мр) | marcador (m) | |
| | Packer (m) | emballeur (m) | |
| | packer | imballatore (m) | 18 |
| | упаковщик (мр), паковщик (мр) | embalador (m) | |
| | Hausweberei (f) | tissage (m) à domicile | |
| | home *or* domestic weaving | tessitura (f) casalinga *o* a domicilio | 19 |
| | кустарное ткачество (ср) | tejedura (f) a domicilio | |
| | im Lohn weben | tisser à façon | |
| | to weave in commission | tessere a fattura *o* a cottimo *o* a contratto *o* per conto terzi | 20 |
| | ткать из давальческой пряжи | tejer a destajo | |
| | Lohnweberei (f) | tissage (m) à façon | |
| | weaving in commission, commission weaving | tessitura (f) a fattura | 21 |
| | ткачество (ср) из давальческой пряжи | tejedura (f) a destajo | |
| | Lohnweber (m) | tisserand (m) à façon | |
| | commission weaver | tessitore (m) a fattura | |
| | ткач (мр), работающий из давальческой пряжи | tejedor (m) a destajo | 22 |
| | Webwarenfabrikant (m) mit Hauswebern | fabricant (m) de tissus sans atelier de tissage | |
| | commission weaver [for home weaving] | tessitore (m) a commissione [per lavoro casalingo] | 23 |
| | ткацкий фабрикант (мр) на ткачах-кустарях | fabricante (m) de tejidos mercenario [sin sala de tejeduría] | |
| | Ausgeber (m), Faktor (m), Zwischenmeister (m) | chargeur (m) | |
| | putter out | dattore (m) di lavoro | 24 |
| | давалец (мр) | factor (m) | |
| | Ausgang (m) des Materials | sortie (f) des matières | |
| | issue of material | uscita (f) del materiale | 25 |
| | выход (мр) материала | salida (f) del material | |
| | Eingang (m) der fertigen Ware | entrée (f) *ou* arrivée (f) du tissu | |
| | arrival of fabric | entrata (f) del tessuto | 26 |
| | вход (мр) готового товара | entrada (f) del tejido | |
| | Ablieferung (f) der fertigen Ware | livraison (f) du tissu | |
| | delivery of fabric | consegna (f) del tessuto | 27 |
| | сдача (жр) готового товара | entrega (f) del tejido | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Abnahme (f) der fertigen Ware | réception (f) et vérification (f) des pièces | |
| 1 | acceptance of the fabric | accettazione (f) e collaudo (m) della pezza | 14 |
| | приемка (жр) готового товара | aceptación (f) y verificación (f) del tejido | |
| | mechanische Weberei (f) | tissage (m) mécanique | |
| 2 | power loom weaving | tessitura (f) meccanica *o* a macchina | 15 |
| | механическое ткачество (ср) | tejedura (f) mecánica | |
| | Webereimaschinen (fpl) | métiers (mpl) *ou* machines (fpl) de tissage | |
| 3 | weaving machinery | macchinario (m) per tessitura | 16 |
| | ткацкие машины (жр) | maquinaria (f) de tejidos | |
| | Webstuhlfabrik (f) | atelier (m) de construction de métiers à tisser | |
| 4 | loom factory | | |
| | фабрика (жр) ткацких станков | fabbrica (f) di telai<br>fábrica (f) de telares | |
| | Webstuhlfabrikant (m) | fabricant (m) de métiers à tisser | |
| 5 | loom maker | fabbricante (m) di telai | |
| | фабрикант (мр) ткацких станков | constructor (m) de telares | |
| | Webstuhl (m), Stuhl (m) | métier (m) à tisser | |
| 6 | loom | telaio (m) | |
| | ткацкий станок (мр) *или* стан (мр) | telar (m) | |
| | Handwebstuhl (m), Handstuhl (m) | métier (m) à tisser à bras | |
| 7 | hand loom | telaio (m) a mano | |
| | ручной ткацкий станок (мр) | telar (m) a mano | |
| | mechanischer Webstuhl (m), Kraftstuhl (m) | métier (m) à tisser mécanique | |
| 8 | power loom, mechanical loom | telaio (m) meccanico | |
| | механический ткацкий станок (мр) | telar (m) mecánico | |
| | halbmechanischer Webstuhl (m) | métier (m) à tisser mimécanique | |
| 9 | dandy loom, semi-power loom | telaio (m) semi-meccanico | |
| | полумеханический ткацкий станок (мр) | telar (m) semi-mecánico | |
| | Schaftwebstuhl (m), Schaftstuhl (m) | métier (m) à ratière *ou* à mécanique d'armure | |
| 10 | dobby loom | telaio (m) a ratiera *o* a meccanica | |
| | кареточный ткацкий станок (мр) | telar (m) de maquinita | |
| | Schaftmaschine (f) | ratière (f), mécanique (f) d'armure | |
| 11 | dobby | ratiera (f), macchina (f) *o* meccanica (f) ad armatura, piccolo Jacquard (m) | |
| | каретка (жр) ткацкого станка | maquinita (f) | |
| | Jacquardwebstuhl (m), Jacquardstuhl (m) | métier (m) [à la] Jacquard | |
| 12 | Jacquard loom, French draw loom | telaio (m) Jacquard | |
| | Жаккардовый ткацкий станок (мр) | telar (m) Jacquard | |
| | Jacquardmaschine (f) | machine (f) [à la] Jacquard | |
| 13 | Jacquard [machine] | macchina (f) Jacquard | |
| | Жаккардовая машина (жр) | máquina (f) Jacquard | |
| | den Webstuhl vorrichten | appareiller le métier à tisser | |
| | to set out *or* to prepare the loom | preparare il telaio | 14 |
| | налаживать ткацкий станок (мр) | disponer el telar para el trabajo | |
| | Webstuhlnummer (f) | numéro (m) du métier | |
| | number of the loom | numero (m) del telaio | |
| | номер (мр) ткацкого станка | número (m) del telar | 15 |
| | Stuhlzettel (m), Part (m) | fiche (f) de tissage, dessin (m) *ou* bref (m) de rentrage | |
| | weaving plan, tappet plan, lifting plan, pegging plan, tie up | messa (f) in carta, armatura (f) | 16 |
| | товарная карточка (жр) для станка, станковый паспорт (мр) | tabla (f) de indicaciones para la tejedura | |
| | Musternummer (f) | numéro (m) du dessin | |
| | number of pattern | numero (m) del disegno | |
| | номер (мр) образца *или* сорта *или* рисунка | número (m) de la muestra *o* del dibujo | 17 |
| | Schermuster (n) | rapport (m) en chaîne | |
| | warp pattern | ripetizione (f) dei fili di catena | |
| | набор (мр) основы *или* основных нитей | evoluciones (fpl) de la urdimbre, curso (m) | 18 |
| | Schußmuster (n), Schußfolge (f) | rapport (m) en trame, tramage (m) | |
| | weft pattern | disposizione (f) della trama | |
| | уточный узор (мр), чередование (ср) утка | dibujo (m) *o* evoluciones (fpl) de la trama | 19 |
| | Kette (f), Zettel (m), Schweif (m), Aufzug (m) | chaîne (f) | |
| | warp; *silk:* cane | catena (f), ordito (m) | 20 |
| | основа (жр) | urdimbre (f) | |
| | Kettnummer (f) | numéro (m) de la chaîne | |
| | warp count | numero (m) della catena | 21 |
| | номер (мр) основы | número (m) de la urdimbre | |
| | Schuß (m), Einschlag (m), Eintrag (m) | trame (f) | |
| | weft, woof, shot, abb, filling (A) | trama (f), ripieno (m), tessimento (m) | 22 |
| | уток (мр) | trama (f) | |
| | Scherzettel (m) | bulletin (m) d'ourdissage | |
| | [plan of] warp particulars | prescrizione (f) per l'ordimento | 23 |
| | сновальная карточка (жр), расписание (ср) основы | lista (f) de indicaciones sobre la urdimbre | |
| | Schußzettel (m) | fiche (f) de renseignements sur la trame | |
| | [list of] weft particulars | prescrizione (f) per la trama | 24 |
| | уточная карточка (жр), расписание (ср) утка | lista (f) de indicaciones sobre la trama | |
| | Bindung (f), Fadenverschränkung (f), Fadenkreuzung (f) | armure (f), liage (m), croisement (m) | |
| | weave | armatura (f), armura (f), legamento (m), incrocio (m) | 25 |
| | переплетение (ср) | ligamento (m) | |

| | | |
|---|---|---|
| 1 | Bindungsrapport (m), Musterrapport (m), Musterwiederholung (f), [Musterregistrierung (f)], Bindungseinheit (f)<br>repeat[ing] of design, weaving *or* pattern repeat<br>рапорт (мр) переплетения | rapport (m) de dessin *ou* de liage, répétition (f) du dessin<br>rapporto (m) d'armatura<br>muestra (f) *o* dibujo (m) de repetición, curso (m) del ligamento |
| 2 | Fachbildevorrichtung (f)<br>shedding mechanism *or* motion<br>приспособление (ср) для образования переплетений | mouvement (m) du pas *ou* de la foule, mécanisme (m) pour la formation du pas *ou* de la foule<br>meccanismo (m) per formare il passo *o* per l'alzata dei licci<br>dispositivo (m) para la formación de la calada |
| 3 | Schußeintragvorrichtung (f)<br>picking motion<br>приспособление (ср) для введения утка | dispositif (m) d'insertion de la trame<br>meccanismo (m) per il movimento della navetta<br>mecanismo (m) de despedir la lanzadera |
| 4 | Webersprache (f)<br>weavers terms<br>ткацкия выражения (ср), ткацкое наречие (ср) | termes (mpl) de tisserand<br>linguaggio (m) *o* gergo (m) dei tessitori<br>términos (mpl) *o* palabras (fpl) de tejedor |
| 5 | Weberregel (f)<br>weaving rule<br>ткацкое правило (ср), правило (ср) ткачества | règle (f) de tisserand<br>regola (f) del tessitore<br>regla (f) de tejedor |

| | | |
|---|---|---|
| 9 | Webereigeräte (npl)<br>weaver's implements *or* tools<br>орудия (ср) ткацкого производства | outils (mpl) de tisserand<br>attrezzi (mpl) di tessitura, utensili (mpl) pel tessitore<br>útiles (mpl) de tejedor |
| 10 | <br>Weberkamm (m)<br>weaver's comb<br>ткацкая гребенка (жр) | peigne (m) de tisserand<br>pettine (m) del tessitore<br>peine (m) de tejedor |
| 11 | <br>Schere (f), Weberschere (f)<br>weaver's shears | ткацкие ножницы (жр)<br>ciseaux (mpl) de tisserand<br>forbici (fpl) *o* forbicine (fpl) del tessitore<br>tijera (f) de tejedor |
| 12 | <br>Weberzange (f)<br>weaver's nippers *or* tweezers<br>ткацкие щипцы (мр) | pincettes (fpl) de tisserand<br>pinzetta (f) del tessitore<br>tenacillas (fpl) planas *o* alicates (fpl) del tejedor |
| 13 | Webschule (f), Fachschule (f) für Weberei<br>weaving school<br>ткацкая школа (жр) | école (f) de tissage<br>scuola (f) di tessitura<br>escuela (f) de tejidos |

# B.

## 6 Webstoffe (mpl), Webgut (n), [Webmaterialien (npl)] — Matières (fpl) textiles

## Weaving Materials — Materiali (mpl) tessili

## Ткацкие материалы (мр) — Materias (fpl) textiles

### I.

### 7 Allgemeines (n) — Généralités (fpl)

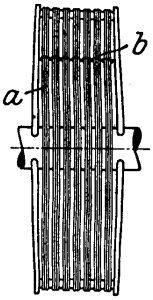
### General Terms — Generalità (fpl)

### Общее (ср) — Generalidades (fpl)

| | | |
|---|---|---|
| 8 | Rohstoff (m), [Rohmaterial (n)]<br>raw material<br>сырье (ср) | matière (f) première<br>materiale (m) greggio<br>primera materia (f) |
| 14 | Webstoffbenennung (f), [Materialbenennung (f), Materialbezeichnung (f)]<br>name of material<br>название (ср) материалов | désignation (f) des matières<br>denominazione (f) dei materiali<br>denominación (f) de las materias |
| 15 | Webgut (n) für Kette, [Kettmaterial (n)]<br>materials for warp<br>основный материал (мр) | matières (fpl) pour chaîne<br>materiale (m) per catena<br>materias (fpl) para la urdimbre |

| | | |
|---|---|---|
| 1 | Webgut (n) für Schuß, [Schußmaterial (n)] materials for weft уточный материал (мр) | matières (f pl) pour trame materiale (m) per trama materias (f pl) para la trama |
| 2 | Garn (n) yarn пряжа (жр) | fil (m), filé (m) filo (m), filato (m) hilo (m), hilado (m) |
| 3 | einfaches Garn (n) single yarn обыкновенная пряжа (жр) | fil (m) simple filato (m) semplice *o* unico *o* ad un capo hilo (m) sencillo *o* a un cabo |
| 4 | gedoppeltes *oder* gefachtes Garn (n) doubled yarn сдвоенная пряжа (жр) | fils (m pl) doublés filo (m) binato *o* a due capi hilo (m) a dos cabos |
| 5 | Zwirn (m), gezwirntes Garn (n) twisted thread крученая нить (жр) | [fil (m)] retors (m) [filato (m)] ritorto (m) hilo (m) torcido |
| 6 | gleichmäßiges Garn (n) evenly *or* uniformly spun yarn, regular yarn равномерная *или* ровная пряжа (жр) | fil (m) régulier filato (m) regolare *o* uniforme hilo (m) regular |
| 7 | ungleichmäßiges Garn (n) irregular yarn неровно выпряденая *или* неровная *или* переслежистая пряжа (жр) | fil (m) irrégulier filato (m) irregolare *o* ineguale di titolo hilo (m) irregular |
| 8 | dünne Garnstelle (f) thin place in the yarn переслежина (жр) | place (f) fine dans le fil, coupure (f) tratto (m) sottile *o* fino nel filato adelgazamiento (m) en el hilo |
| 9 | dicke Garnstelle (f) bead *or* thick place in the yarn плохая присучка (жр), место (ср) утолщения нити | place (f) grosse dans le fil, grosseur (f) tratto (m) grosso nel filato grueso (m), botón (m) *o* gata (f) en el hilo |
| 10 | rechts gedrehtes Garn (n), Garn umgekehrter Drehung right hand twisted yarn вправо крученая пряжа (жр), пряжа противоположной крутки | fil (m) tordu à droite, fil à torsion inverse *ou* reverse filato (m) destro *o* a torsione destra hilo (m) torcido a derecha *o* a la inversa |
| 11 | links gedrehtes Garn (n), Garn gewöhnlicher Drehung left hand twisted yarn влево крученая пряжа (жр), пряжа обыкновенной крутки | fil (m) tordu à gauche, fil à torsion ordinaire filato (m) sinistro *o* a torsione sinistra, filato a torsione ordinaria hilo (m) torcido a izquierda *o* a torsión ordinaria |
| 12 | Rechtsdrehung (f), Rechtsdraht (m) right hand *or* reversed twist правая крутка (жр) | tors (m) droit, torsion (f) à droite *ou* inverse torsione (f) a destra torsión (f) a derecha *o* a la inversa |
| 13 | Linksdrehung (f), Linksdraht (m) left hand twist левая крутка (жр) | tors (m) gauche, torsion (f) ordinaire *ou* à gauche torsione (f) a sinistra torsión (f) a izquierda |
| 14 | hart gedrehtes Garn (n) hard *or* strong twisted yarn крутая пряжа (жр) | fil (m) à torsion forte *ou* montée filo (m) a forte torsione, filato (m) duro hilo (m) a fuerte torsión |
| 15 | weich gedrehtes *oder* offenes Garn (n) soft twisted yarn, open yarn пологая пряжа (жр) | fil (m) à torsion douce *ou* floche filato (m) a torsione dolce *o* soffice, filato morbido hilo (m) a torsión débil |
| 16 | Garndicke (f) thickness of yarn толщина (жр) пряжи | épaisseur (f) du fil spessore (m) *o* grossezza (f) del filato grueso (m) del hilo |
| 17 | dünnes *oder* feines Garn (n) fine yarn тонкая *или* отборная пряжа (жр) | fil (m) fin filato (m) sottile hilo (m) delgado *o* fino |
| 18 | grobes *oder* dickes Garn (n) coarse *or* thick yarn грубая *или* толстая пряжа (жр) | fil (m) gros filato (m) grosso hilo (m) grueso |
| 19 | elastisches Garn (n) elastic yarn эластичная *или* упругая пряжа (жр) | fil (m) élastique filato (m) elastico hilo (m) elástico |
| 20 | glattes Garn (n) smooth yarn гладкая пряжа (жр) | fil (m) lisse filato (m) liscio hilo (m) liso |
| 21 | rauhes Garn (n) rough *or* fibrous yarn шероховатая *или* мохнатая пряжа (жр) | fil (m) rude *ou* duveteux filato (m) ruvido *o* lanuginoso hilo (m) rugoso *o* áspero |
| 22 | sprödes *oder* brüchiges Garn (n) brittle yarn хрупкая *или* ломкая пряжа (жр) | fil (m) cassant filato (m) fragile hilo (m) quebradizo *o* frágil |
| 23 | rohes Garn (n), Rohgarn (n) raw yarn суровая пряжа (жр) | fil (m) brut filato (m) greggio hilo (m) en crudo |
| 24 | gebleichtes Garn (n) bleached yarn беленая пряжа (жр) | fil (m) blanchi filato (m) sbiancato *o* candeggiato hilo (m) blanqueado |
| 25 | gefärbtes Garn (n) dyed yarn крашеная пряжа (жр) | fil (m) teint filato (m) tinto *o* colorato hilo (m) teñido |
| 26 | in der Farbe verbranntes *oder* durch Färben geschwächtes Garn (n) yarn scorched in dyeing перетравленная краской пряжа (жр) | fil (m) affaibli *ou* brûlé par la teinture filato (m) bruciato in tintura hilo (m) quemado por el tinte |
| 27 | bedrucktes Garn (n) printed yarn набивная *или* печатаная пряжа (жр) | fil (m) imprimé filato (m) stampato, filo (m) colorato stampato hilo (m) estampado |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | einfarbiges Garn (n), [Unigarn (n)] | fil (m) unicolore | |
| 1 | single coloured yarn | filato (m) a tinta unica | |
| | одноцветная пряжа (ж р) | hilo (m) de un solo color *o* unicolor | |
| | mehrfarbiges Garn (n) | fil (m) à plusieurs couleurs | |
| 2 | multiple coloured yarn | filato (m) a più colori | |
| | многоцветная пряжа (ж р) | hilo (m) de varios colores | |
| | Sprenkelgarn (n), gemischtfarbiges [*oder* meliertes] Garn (n) | fil (m) mélangé en couleur | |
| 3 | mixture yarn | filato (m) misto | |
| | меланж (мр), меланжевая пряжа (жр) | hilo (m) mezcla de fibras de diferente color | |
| | gestärktes *oder* appretiertes Garn (n) | fil (m) apprêté | |
| 4 | dressed yarn | filato (m) apprettato *o* apparecchiato | |
| | отделанная пряжа | hilo (m) aprestado | |
| | beschwertes Garn (n) | fil (m) chargé | |
| | loaded *or* weighted yarn | filato (m) caricato | |
| 5 | утяжеленная *или* отягченная пряжа (ж р) | hilo (m) cargado | |
| | Garn (n) im Fett | fil (m) en graisse | |
| 6 | yarn in oil | filato (m) ingrassato | |
| | жирная пряжа (жр) | hilo (m) engrasado | |
| | entfettetes Garn (n) | fil (m) dégraissé | |
| 7 | scoured yarn | filato (m) sgrassato | |
| | обезжиренная пряжа (ж р) | hilo (m) desgrasado | |
| | Kettgarn (n) | fil (m) de chaîne | |
| | warp yarn | filato (m) d'ordito *o* per ordito, filato di catena *o* per catena, ordito (m) | |
| 8 | основная пряжа (жр), пряжа для основы, основа (жр) | hilo (m) de urdimbre | |
| | Halbkettgarn (n), Zwirngarn (n), [Mediogarn (n), Mediotwist (m)] | fil (m) mi-chaîne | |
| 9 | medio twist, medio yarn, mock water | [filato (m)] medio (m), filato di mezza catena | |
| | медио (ср) | hilo (m) media-urdimbre | |
| | Schußgarn (n) | fil (m) de trame | |
| | weft yarn, woof yarn, filling (A) | filato (m) di trama *o* per trama, trama (f) | |
| 10 | уток (мр), уточная пряжа (жр) | hilo (m) de trama | |
| | Papierhülse (f), Dütchen (n) | tube (m) en papier | |
| 11 | paper tube | tubetto (m) di carta | |
| | бумажная (-ый) гильза (жр) *или* патрончик (мр) | tubo (m) de papel | |
| | Blechhülse (f) | tube (m) métallique *ou* en tôle | |
| 12 | sheet metal tube | tubetto (m) metallico | |
| | жестяная гильза (жр) | tubo (m) metálico | |
| | kurze Hülse (f), Kurzhülse (f) | tube (m) court | |
| 13 | short tube | tubetto corto | |
| | короткая гильза (жр) | tubo (m) corto | |
| | durchgehende Hülse (f), Durchhülse (f) | tube (m) traversant | |
| 14 | [paper] through tube | tubetto (m) passante | |
| | сквозная гильза (жр) | tubo (m) largo | |
| | gelochte [*oder* perforierte] Hülse (f) | tube (m) perforé | |
| 15 | perforated tube | tubetto (m) perforato | |
| | продырявленная *или* перфорированная гильза (жр) | tubo (m) perforado | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | gespultes Garn (n), Spulengarn (n) | fil (m) bobiné | |
| | wound yarn | filato (m) incannato *o* bobinato; *seta:* filo (m) stracannato | 16 |
| | пряжа (жр) на шпулях | hilo (m) bobinado *o* encarretado | |
| | Scheibenspule (f), Pfeife (f) | bobine (f) à rebords *ou* à plateaux *ou* à disques *ou* à rondelles | |
| | flanged bobbin, disc spool | rocchetto (m) a flange | 17 |
| | катушка (жр) с дисками *или* с флянцами | carrete (m) | |
| | Kreuzspule (f) | bobine (f) à fil croisé | |
| | cross wound bobbin, quick traverse bobbin, cheese | rocca (f) *o* rocchetto (m) a filo incrociato | 18 |
| | катушка (жр) крестовой мотки | bobina (f) a plegado cruzado, bobina cruzada | |
| | Holzspule (f) | bobine (f) *ou* roquet (m) en bois | |
| | wood spool, wooden bobbin | rocchetto (m) di legno | 19 |
| | деревянная шпуля (жр) *или* катушка (жр) | bobina (f) o carrete (m) de madera | |
| | geweiftes Garn (n), Haspelgarn (n), Strähngarn (n), Stranggarn (n) | fil (m) en écheveaux *ou* en asples | |
| | yarn in hanks, reeled *or* hank yarn | filato (m) aspato *o* in matasse | 20 |
| | пряжа (жр) в мотках | hilo (m) aspeado *o* en madejas | |
| |  | Garnstrahn (m), Schneller (m) | |
| | | hank | |
| | | моток (мр) *или* петинка (жр) пряжи | 21 |
| | | écheveau (m) | |
| | | matassa (f) | |
| | | madeja (f) | |
| | Gebinde (n), Wiedel (n), Wiel (n), Fitze (f), Bind (n), Unterband (n) | échevette (f) | |
| *a* | lea, skein | filzuolo (m), matassina (f) | 22 |
| | пасьма (жр) | madejita (f), troquillón (m) | |
| | Fitzfaden (m) | centaine (f), sentène (f), capie[use] (f), ligature (f), attache (f) | |
| | tie up thread, hank tie | legaccio (m), bandolo (m), cordoncino (m) di cappiatura | 23 |
| *b* | перевязь (жр), перевязочная *или* талечная нить (жр) | hilo (m) de atar [las madejitas] | |
| | gefitzter *oder* unterbundener Strahn (m) | écheveau (m) lié en centaines | 24 |
| | tied up hank | matassa (f) a filzuoli *o* impantinata | |
| | перевязанный моток (мр) | madeja (f) atada | |
| | Rotfitz (m) | étiquette (f) rouge | |
| | red label | legatura (f) rossa | 25 |
| | красная перевязка (жр) | etiqueta (f) *o* marca (f) roja | |
| | Weißfitz (m) | étiquette (f) blanche | |
| | white label | legatura (f) bianca | 26 |
| | белая перевязка (жр) | etiqueta (f) blanca | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | das Garn hat eine Strahnlänge von *x* Meter *oder* läuft *x* Meter | l'écheveau (m) mesure *x* mètres | | | |
| *1* | the length of the hank is *x* meters | la matassa è lunga metri *x* | | | |
| | длина (жр) пряжи в *x* метров | la madeja mide *x* metros | | | |
| | Kreuzhasplung (f) | dévidage (m) croisé *ou* à grande croisure, dévidage Grant | | | |
| *2* | cross reeling, Grant's reeling | aspatura (f) incrociata; *seta:* zetto (m) americano, zettatura (f) Grant | | | |
| | крестовая мотка (жр) на мотовиле | devanado (m) en cruz | | | |
| | Docke (f), Stück (n) | poupée (f), torque (f) de fil | | | |
| *3* | knot | matassa (f) ripiegata, manella (f) | | | |
| | куфта (жр) | madeja (f) trenzada | | | |
| | Garnbündel (n) | paquet (m) de fil | | | |
| *4* | bundle of yarn | pacco (m) *o* mazzotto (m) di filato | | | |
| | пачка (жр) пряжи | paquete (m) de hilo | | | |
| | Schock (n) | soixantaine (f) | | | |
| *5* | schock | balla (f) a dodici pacchi | | | |
| | двенадцать куфт (жр), связка (жр) | rollo (m) | | | |
| | Feinheitsnummer (f) des Garnes, Garnnummer (f) | numéro (m) *ou* titre (m) du fil | | | |
| *6* | number *or* count of yarn | numero (m) *o* titolo (m) del filato | | | |
| | номер (мр) [тонины] пряжи | número (m) del hilo | | | |
| | grobe Nummer (f) | gros numéro (m) | | | |
| | coarse count | titolo (m) basso *o* grosso; *seta:* titolo (m) tondo | | | |
| *7* | низкий номер (мр) | número (m) grueso | | | |
| | mittlere Nummer (f) | numéro (m) moyen | | | |
| *8* | medium count | titolo (m) medio | | | |
| | ровный *или* средний номер (мр) | número (m) mediano | | | |
| | feine Nummer (f) | numéro (m) fin | | | |
| *9* | fine count | titolo (m) fino | | | |
| | тонкий номер (мр) | número (m) fino | | | |
| | die Nummer bestimmen, nummern | numéroter, titrer | | | |
| *10* | to number | numer[izz]are | | | |
| | нумеровать | numerar | | | |
| | Nummerbestimmung (f) | détermination (f) du numéro, numérotage (m); *soie:* titrage (m) | | | |
| *11* | determination of the count, counting, numbering | titolazione (f), determinazione (f) del numero *o* titolo, provinatura (f) | | | |
| | определение (ср) номера | determinación (f) del número del hilo | | | |
| | Garnumrechnung (f) | conversion (f) des numéros | | | |
| *12* | conversion of counts | conversione (f) del titolo | | | |
| | перевод (мр) номера пряжи | conversión (f) del número | | | |
| | umzurechnende Nummer (f) | numéro (m) à convertir | | | |
| *13* | count to be converted | numero (m) da trasformare *o* da convertire *o* da ridurre | | | |
| | номер (мр), подлежащий пересчету | número (m) a convertir | | | |
| | umgerechnete Nummer | numéro (m) converti | | | |
| | converted count | numero (m) trasformato | | | *14* |
| | пересчитанный номер (мр) | número (m) convertido | | | |
| | gesuchte Nummer (f) | numéro (m) cherché | | | |
| | count required | numero (m) cercato | | | *15* |
| | искомый номер (мр) | número (m) buscado | | | |
| | tatsächliches [*oder* effektives] Gewicht (n) | poids (m) réel *ou* effectif | | | |
| | actual *or* effective weight | peso (m) reale *o* effettivo | | | *16* |
| | действительный вес (мр) | peso (m) real *o* efectivo | | | |
| | rechnerisch ermitteltes *oder* errechnetes Gewicht (n), [Kalkulationsgewicht (n)] | poids (m) calculé du fil | | | |
| | calculated weight of yarn | peso (m) teorico *o* calcolato del filato | | | *17* |
| | теоретический *или* высчитанный вес (мр) | peso (m) calculado del hilo | | | |
| | Gewichtsprüfung (f), [Gewichtskontrolle (f)] | vérification (f) du poids | | | |
| | checking of weight | verifica (f) *o* controllo (m) del peso | | | *18* |
| | проверка (жр) веса | comprobación (f) *o* verificación (f) del peso | | | |
| | Garnmenge (f) | quantité (f) de fil | | | |
| | quantity of yarn | quantità (f) di filato | | | *19* |
| | количество (ср) пряжи | cantidad (f) de hilo | | | |
| | Garnverbrauch (m) | consommation (f) de fil | | | |
| | yarn consumption | consumo (m) di filato | | | *20* |
| | расход (мр) пряжи | consumo (m) de hilo | | | |
| | Verbrauchslänge (f) | longueur (f) du fil consommé | | | |
| | length [of yarn] worked up | lunghezza (f) di filato consumato | | | *21* |
| | израсходованная длина (жр) пряжи | longitud (f) de hilo consumido | | | |
| | Garnvergeudung (f), Garnverschwendung (f) | gaspillage (m) de fil | | | |
| | spoiling of yarn | spreco (m) di filato | | | *22* |
| | перерасход (мр) пряжи | gasto (m) innecesario de hilo | | | |
| | Garnabfall (m), Garnabgang (m), Garnverlust (m) | perte (f) de fil | | | |
| | loss of yarn | perdita (f) di filato *o* in filetti | | | *23* |
| | угар (мр) *или* потеря (жр) пряжи | pérdida (f) de hilo | | | |
| | Garnverlust (m) auf die Länge berechnet | perte (f) de fil par [unité de] longueur | | | |
| | loss in yarn per unit length | perdita (f) di filato calcolata in rapporto alla lunghezza | | | *24* |
| | потеря (жр) в пряже, отнесенная к длине | pérdida (f) de hilo por unidad de longitud | | | |
| | Gütebezeichnung (f) [*oder* Qualitätsbezeichnung (f)] für Garne | désignation (f) de la qualité des fils | | | |
| | quality term for yarns | indicazione (f) della qualità del filato | | | *25* |
| | обозначение (ср) качества пряжи | denominación (f) del hilo por la calidad | | | |
| | Kaufgarn (n), Handelsgarn (n) | fil (m) commercial | | | |
| | commercial yarn | filato (m) commerciale | | | *26* |
| | рыночная пряжа (жр) | hilo (m) comercial | | | |
| | Garnkiste (f) | caisse (f) de fil | | | |
| | case of yarn | cassa (f) di filati | | | *27* |
| | ящик (мр) для [упаковки] пряжи | caja (f) de hilo | | | |

## II.

| | Garnarten (fpl) | Espèces (fpl) de fils |
|---|---|---|
| 1 | **Kinds of Yarn** | **Specie** (fpl) *o* **tipi** (mpl) **di fili** |
| | **Сорта** (мр) **пряжи** | **Clases** (fpl) **de hilo** |
| | **1. Baumwollgarne** (npl) | **Fils** (mpl) **de coton** |
| 2 | **Cotton Yarns** | **Fili** (mpl) **di cotone** |
| | **Хлопчато-бумажная пряжа** (жр) | **Hilos** (mpl) **de algodón** |
| 3 | Louisianagarn (n)<br>Louisiana yarn<br>пряжа (жр) из луизианского хлопка | fil (m) Louisiane<br>filato (m) di cotone Louisiana, filato america<br>hilo (m) de Louisiana |
| 4 | Makogarn (n)<br>Egyptian yarn<br>пряжа (жр) мако | fil (m) Jumel *ou* en coton d'Egypte<br>filato (m) macò o makò o di Jumel o di cotone egiziano<br>hilado (m) de Jumel o de algodón egipcio |
| 5 | Baumwoll-Streichgarn (n), gekardetes Baumwollgarn (n)<br>carded cotton yarn<br>аппаратная *или* кардная хлопчатобумажная пряжа (жр) | fil (m) de coton cardé<br>filato (m) di cotone cardato<br>[hilado (m)] cardado (m) |
| 6 | Baumwoll-Kammgarn (n), gekämmtes Baumwollgarn (n)<br>combed cotton yarn<br>гребенная *или* гребнечесная хлопчатобумажная пряжа (жр) | fil (m) de coton peigné<br>filato (m) di cotone pettinato<br>[hilado (m)] peinado (m) |
| 7 | Zweizylindergarn (n), Barchentgarn (n), Imitatgarn (n)<br>condensed yarn, imitation yarn, barchant yarn<br>пряжа (жр) простой вытяжки, конденсорная пряжа, пряжа-имитация (жр) | fil imitation, fil (m) à futaine<br>filato (m) d'imitazione, filato dalla carda continua, filato uso lana, filato per fustagni<br>hilo (m) de fustán, hilo imitación [a lana] |
| 8 | Vigognegarn (n)<br>vigogne yarn<br>пряжа (жр) вигонь, вигоньевая пряжа | fil (m) imitation vigogne<br>filato (m) uso vigogna<br>hilo (m) vigogne |
| 9 | Halbwollgarn (n)<br>half woollen yarn<br>полушерстяная пряжа (жр) | fil (m) mi-laine<br>filato (m) di mezza lana<br>hilado (m) media-lana |
| 10 | Drosselgarn (n), Ringspinngarn (n), [Watergarn (n), Water-[twist] (m)]<br>ring warp, water twist, ring spun yarn<br>ватерная пряжа (жр), ватер (мр) | fil (m) de [métier] continu à anneau<br>filato (m) water, filato sul ring *o* sul filatoio continuo<br>hilado (m) de continua |
| 11 | Selbstspinnergarn (n), Mulegarn (n), Mule [-twist] (m), [Selfaktorgarn (n)]<br>mule [spun] yarn<br>мюльная пряжа (жр), мюль (мр) | fil (m) de [métier] renvideur<br>filato (m) sul selfacting o del filatoio automatico<br>hilado (m) de selfactina |
| 12 | Baumwollabfallgarn (n)<br>cotton waste yarn<br>угарная бумажная пряжа (жр) | fil (m) de déchet de coton<br>filato (m) di cascami di cotone<br>hilado (m) de desperdicios de algodón |
| 13 | mercerisiertes Garn (n)<br>mercerised yarn<br>мерсеризованная пряжа (жр) | fil (m) mercerisé<br>filato (m) [di cotone] mercerizzato<br>hilo (m) mercerizado |
| 14 | Baumwollzwirn (m)<br>cotton twist<br>бумажная крученая нить (жр) | coton (m) retors<br>ritorto (m) di cotone<br>torcido (m) de algodón |
| 15 | gasiertes Baumwollgarn (m), Florgarn (n)<br>gassed cotton yarn<br>опаленая хлопчатобумажная пряжа (жр) | fil (m) de coton gazé<br>filato (m) di cotone gazato<br>hilo (m) de algodón gaseado |
| 16 | Litzengarn (n), Kordonnetgarn (n)<br>cordonnet yarn<br>бечевочная пряжа (жр), кордонет (мр) | fil (m) cordonnet<br>cordonetto (m)<br>cordón (m) |
| 17 | Glanzgarn (n), Eisengarn (n)<br>glacé thread, polished yarn, patent strong yarn<br>глянцевая пряжа (жр) | fil (m) glacé<br>filato (m) lustrato *o* brillantato *o* glacé<br>hilo (m) glacé *o* pulido |
| | **2. Flachsgarne** (npl) | **Fils** (mpl) **de lin** |
| 18 | **Flax Yarns** | **Filati** (mpl) **di lino** |
| | **Льняная пряжа** (жр) | **Hilos** (mpl) **[de lino]** |
| 19 | Langflachsgarn (n)<br>linen yarn, flax line yarn<br>пряжа (жр) из чесаного льна | fil (m) de lin [long]<br>filato (m) di lino [lungo]<br>hilo (m) [de hilaza] |
| 20 | Werggarn (n), Hedegarn (n), [Towgarn (n)]<br>tow yarn<br>пряжа (жр) из кудели | fil (m) d'étoupe<br>filato (m) di stoppa<br>hilo (m) de estopa |
| 21 | Handgarn (n)<br>hand spun yarn<br>пряжа (жр) ручной выпрядки | fil (m) à fuseau *ou* à rouet, fil de main<br>filato (m) [prodotto] a mano<br>hilo (m) *o* hilado (m) a mano, hilo con huso y rueca |
| 22 | Maschinengarn (n)<br>machine or mill spun yarn<br>пряжа (жр) машинной выпрядки | fil (m) mécanique<br>filato (m) meccanico *o* a macchina<br>hilo (m) *o* hilado (m) a máquina |
| 23 | Trockengespinst (n)<br>dry spun yarn<br>пряжа (жр) сухой выпрядки | fil (m) [de filage] au sec<br>filato (m) [prodotto] a secco<br>hilo (m) en seco |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Naßgespinst (n) | fil (m) filé à l'eau chaude, fil au mouillé | |
| 1 | wet spun yarn | filato (m) di filatura ad umido | |
| | пряжа (жр) мокрой выпрядки | hilo (m) en mojado | |
| | mercerisiertes Leinengarn (n) | fil (m) de lin mercerisé | |
| 2 | mercerised linen yarn | filato (m) di lino mercerizzato | |
| | мерсеризованная льняная пряжа (жр) | hilo (m) de lino mercerizado | |
| | Glanzleinengarn (n), lüstriertes Leinengarn (n) | fil (m) de lin lustré<br>filato (m) di lino lucidato | |
| 3 | lustered linen yarn | | |
| | люстровая льняная пряжа (жр) | hilor (m) de lino lustrado | |
| | **3. Hanfgarne** (npl) | **Fils** (mpl) **de chanvre** | |
| | **Hemp Yarns** | **Filati** (mpl) **di canapa** | |
| 4 | **Пеньковая пряжа** (жр) | **Hilos** (mpl) **de cáñamo** | |
| | leichtes Hanfgarn (n) | fil (m) de chanvre délié | |
| 5 | fine hemp yarn | filato (m) di canapa fino | |
| | тонкая пеньковая пряжа (жр) | hilo (m) fino de cáñamo | |
| | dickes Hanfgarn (n) | gros fil (m) de chanvre | |
| | coarse hemp yarn | filato (m) di canapa grossolano | |
| 6 | толстая пеньковая пряжа (жр) | hilo (m) grueso de cáñamo | |
| | Hanfwerggarn (n) | fil (m) d'étoupe de chanvre | |
| 7 | hemp tow yarn | filato (m) di stoppa di canapa | |
| | пряжа (жр) из пеньковой пакли | hilo (m) de estopa de cáñamo | |
| | **4. Jutegarne** (npl) | **Fils** (mpl) **de jute** | |
| 8 | **Jute Yarns** | **Filati** (mpl) **di juta** | |
| | **Джутовая пряжа** (жр) | **Hilos** (mpl) **de yute** | |
| | Jutehechelgarn (n) | fil (m) de jute peigné | |
| | jute [long] line yarn, hackled jute yarn | filato (m) di juta pettinata | |
| 9 | прочесанная джутовая пряжа (жр) | hilo (m) de yute peinado *o* de yute de hilaza | |
| | Jutewerggarn (n), Jutehedegarn (n), kardiertes Jutegarn (n) | fil (m) d'étoupe de jute | |
| 10 | jute tow yarn | filato (m) di stoppa di juta | |
| | пряжа (жр) из джутовой кудели | hilo (m) de estopa de yute | |
| | Jutekettgarn (n), [Jutewarp (n)] | [fil (m) pour] chaîne (f) de jute | |
| | jute warp yarn | catena (f) *o* ordito (m) di juta | |
| 11 | джутовая основа (жр), джутовая пряжа (жр) для основы | urdimbre (f) de yute | |
| | Juteschußgarn (n), [Juteweft (n)] | [fil (m) pour] trame (f) de jute | |
| 12 | jute weft yarn | trama (f) di juta | |
| | джутовая уточная пряжа (жр), джутовый уток (мр) | trama (f) de yute | |
| | Mischgarn (n) | fil (m) mixte | |
| | blended *or* mixed yarn | filato (m) misto | 13 |
| | мешаная пряжа (жр) | hilo (m) de mezcla | |
| | **5. Garne** (npl) **aus anderen Pflanzenfasern** | **Fils** (mpl) **d'autres fibres végétales** | |
| | **Yarns from Other Vegetable Fibres** | **Filati** (mpl) **ricavati d'altre fibre vegetali** | 14 |
| | **Пряжа** (жр) **из прочих растительных волокон** | **Hilos** (mpl) **de otras fibras vegetales** | |
| | Chinagrasgarn (n), Ramiegarn (n) | fil (m) de ramie | |
| | ramie yarn, china grass yarn | filato (m) di ramiè *o* d'ortica bianca | 15 |
| | пряжа-рами (жр) | hilo (m) de ramio | |
| | Brennesselgarn (n) | fil (m) d'ortie | |
| | nettle yarn | filato (m) d'ortica | 16 |
| | пряжа (жр) из крапивы | hilo (m) de ortiga | |
| | Kokosgarn (n) | fil (m) de coco | |
| | coir yarn | filato (m) di cocco | 17 |
| | пряжа (жр) из кокоса | hilo (m) de coco | |
| | Cochingarn (n) | fil (m) du coco Cochin | |
| | cochin coir yarn | filato (m) di cocco Cochin | 18 |
| | пряжа (жр) из кокосовых волокон с острова Кохина | hilo (m) de coco Cochin | |
| | Coconadakokosgarn (n) | fil (m) [du coco] de Coconada | |
| | coconada coir yarn | filato (m) di cocco Coconada | 19 |
| | пряжа-коконада (жр) из кокоса | hilo (m) de coco Coconada | |
| | Ceylongarn (n) | fil (m) de Ceylan | |
| | Ceylon coir yarn | filato (m) di cocco di Ceylon | 20 |
| | цейлонская [кокосовая] пряжа (жр) | hilo (m) de coco de Ceylon | |
| | Torffasergarn (n) | fil (m) de tourbe | |
| | peat yarn | filato (m) di torba | 21 |
| | пряжа (жр) из волокон торфа | hilo (m) de lana y turba | |
| | Zellstoffgarn (n), [Zellulosegarn (n)] | fil (m) de cellulose | |
| | cellulose yarn | filato (m) di cellulosa | 22 |
| | пряжа (жр) из клетчатки | hilo (m) de celulosa | |
| | Holzfasergarn (n) | fil (m) de fibre de bois | |
| | wood fibre yarn | filato (m) di fibre di legno | 23 |
| | пряжа (жр) из древесных волокон *или* древесины | hilo (m) de fibra de madera | |
| | Papiergarn (n) | fil (m) de papier | |
| | paper yarn | filato (m) di carta | 24 |
| | пряжа (жр) из бумаги | hilo (m) de papel | |
| | Silvalin[garn] (n) | fil (m) [de pâte] silvaline | |
| | silvalin [pulp] yarn | filato (m) [di pasta] silvalina | 25 |
| | бумажная пряжа (жр) сильвалин | hilo (m) [de pasta] silvalina | |
| | Textilose (f) | fil (m) [de papier] textilose | |
| | textilose [paper] yarn | [filato (m) di carta] tessilosa (f) | 26 |
| | текстилоза (жр) | hilo (m) textilose [de papel] | |

| | | |
|---|---|---|
| 1 | Textilit (n)<br>textilite [paper] yarn<br>текстилит (мр) | fil (m) [de papier] textilite<br>filato (m) [di carta] tessilite<br>hilo (m) textilita [de papel] |
| 2 | Textilin (n)<br>textiline [paper] yarn<br>текстилин (мр) | fil (m) [de papier] textiline<br>filato (m) [di carta] tessiline<br>hilo (m) textilina [de papel] |
| 3 | **6. Schafwollgarne** (npl)<br>**Wool Yarns**<br>**Пряжа** (жр) **овечьей шерсти** | **Fils** (mpl) **de laine, laine** (f) **filée**<br>**Filati** (mpl) **di lana**<br>**Hilos** (mpl) **de lana** |
| 4 | **a) Streichgarne** (npl)<br>**Woollen or Carded Yarns**<br>**Аппаратная пряжа** (жр) | **Fils** (mpl) **de laine cardée**<br>**Filati** (npl) **di lana cardata**<br>**Hilos** (mpl) **de lana [cardada]** |
| 5 | Lamawollgarn (n)<br>woollen yarn for lama<br>пряжа (жр) для ламы | fil (m) pour napolitaine<br>filato (m) per lama<br>hilo (m) para lama |
| 6 | Flanellgarn (n)<br>flannel yarn<br>пряжа (жр) для фланели | fil (m) pour flanelles<br>filato (m) per flanella<br>hilo (m) para franela |
| 7 | Brillantinegarn (n)<br>brilliantine yarn<br>бриллиантиновая пряжа (жр) | fil (m) brillantine<br>filato (m) brillantino<br>hilo (m) de mezcla lustroso |
| 8 | Zibelinegarn (n)<br>zibeline yarn<br>пряжа (жр) из крашеной шерсти с примесью длинных животных волос, пряжа для имитации меха | fil (m) zibeline<br>filato (m) zibelino<br>hilo (m) zibelina |
| 9 | Homespungarn (n)<br>home spun yarn<br>пряжа (жр) для домотканых *или* кустарных товаров | fil (m) pour homespun<br>filato (m) per homespun<br>hilo (m) para homespun |
| 10 | Trikotgarn (n)<br>hosiery yarn<br>пряжа (жр) для трико | fil (m) de bonneterie<br>filato (m) per magleria<br>hilo (m) para género de punto |
| 11 | Strickgarn (n)<br>knitting yarn<br>вязальная пряжа (жр) | fil (m) à tricoter<br>filato (m) da calze *o* per calzetteria<br>hilo (m) de [punto de] medias |
| 12 | Teppichgarn (n)<br>carpet yarn<br>ковровая пряжа (жр) | fil (m) de tapisserie<br>filato (m) da tappeti<br>hilo (m) para tapices *o* para alfombras |
| 13 | Mottledgarn (n)<br>mottled yarn<br>пестро-глянцевая (из двух цветных ровниц) пряжа (жр) | fil (m) marbré *ou* zébré<br>filato (m) marmorizzato<br>hilo (m) multicolor *o* estucado |
| 14 | Bouclégarn (n)<br>bouclé yarn<br>грубая ковровая пряжа (жр) | fil (m) bouclé<br>filato (m) bouclé<br>hilo (m) bouclé |
| 15 | Leistengarn (n)<br>selvedge yarn, list yarn, border thread<br>кромочная пряжа (жр) | fil (m) à lisière<br>filato (m) per cimosse<br>hilo (m) para orillos |
| 16 | Abfallgarn (n)<br>waste yarn<br>угарная пряжа (жр) | fil (m) de déchet<br>filato (m) di cascame<br>hilo (m) de desperdicios |
| 17 | Kunstwollgarn (n)<br>remanufactured yarn<br>угарная шерстяная пряжа (жр) | fil (m) de laine renaissance<br>filato (m) di lana artificiale *o* di lana meccanica<br>[hilo (m) de] regenerado (m) |
| 18 | Mungogarn (n)<br>mungo yarn<br>пряжа (жр) мунго | fil (m) mungo<br>filato (m) mungo<br>hilo (m) de mungo |
| 19 | Shoddygarn (n)<br>shoddy yarn<br>пряжа (жр) шодди | fil (m) de shoddy<br>filato (m) [di] shoddy<br>hilo (m) de shoddy |
| 20 | Alpakagarn (n), Extraktgarn (n)<br>extract yarn<br>пряжа (жр) альпака | fil (m) extract<br>filato (m) estract *o* alpaga<br>hilo (m) de alpaca-extract |
| 21 | Tibetgarn (n)<br>„Thibet" yarn<br>пряжа-тибет (жр) | fil (m) „Thibet"<br>filato (m) „Thibet"<br>hilo (m) „Thibet" |
| 22 | **b) Kammgarne** (npl)<br>**Worsted Yarns**<br>**Камвольная пряжа** (жр) | **Fils** (mpl) **de laine peignée**<br>**Filati** (mpl) **di lana pettinata**<br>**Hilos** (mpl) **de estambre** |
| 23 | hartes Kammgarn (n)<br>hard worsted yarn<br>крутая камвольная пряжа (жр) | fil (m) peigné dur<br>filato (m) di lana pettinata duro<br>hilo (m) duro de estambre |
| 24 | weiches Kammgarn (n)<br>soft worsted yarn<br>пологая камвольная пряжа (жр) | fil (m) peigné doux<br>filato (m) di lana pettinata dolce<br>hilo (m) blando de estambre |
| 25 | Lüstergarn<br>lustre wool yarn<br>люстриновая пряжа (жр) | fil (m) de laine brillante<br>filato (m) di lana brillante<br>hilo (m) de lana brillante |
| 26 | Merinogarn (n)<br>merino yarn<br>пряжа (жр) из мериносовой шерсти | fil (m) mérinos<br>filato (m) merino<br>hilo (m) merino |
| 27 | Zephirgarn (n)<br>zephyr yarn<br>зефирная пряжа (жр) | fil (m) zéphyr *ou* zéphire<br>filato (m) zef[f]iro<br>hilo (m) zephyr |
| 28 | Mooswolle (f), Häkelgarn (n)<br>crochet yarn<br>двойная крутая пряжа-зефир (жр) | fil (m) à crochet<br>filato (m) per l'uncinetto<br>hilo (m) de ganchillo *o* de crochet |
| 29 | Kastorgarn (n)<br>castor yarn<br>касторовая пряжа (жр) | fil (m) „castor"<br>filato (m) castorino<br>hilo (m) castor |
| 30 | Cheviotgarn (n)<br>cheviot yarn<br>пряжа (жр) для шевиота | fil (m) cheviot<br>filato (m) cheviot<br>hilo (m) cheviot |

| | | |
|---|---|---|
| 1 | Schußkammgarn (n)<br>worsted weft, worsted woof<br>уточная камвольная пряжа (жр), камвольный уток (мр) | fil (m) peigné pour trame, peigné-trame (m)<br>filato (m) di trama pettinato<br>trama (f) de estambre |
| 2 | Kettkammgarn (n)<br>worsted warp<br>камвольная пряжа (жр) для основы, камвольная основа (жр) | fil (m) peigné pour chaîne, peigné-chaîne (m)<br>filato (m) di catena pettinato<br>urdimbre (f) de estambre |
| 3 | Tournaigarn (n)<br>Tournay yarn<br>пряжа (жр) Турнэ | fil (m) de Tournai<br>filato (m) di Tournai<br>hilo (m) de Tournai |
| 4 | Genappegarn (n)<br>genappe yarn<br>пряжа (жр) женапп (двойная крутая опаленая нить) | fil (m) génappe<br>filato (m) genappe<br>retorcido (m) fuerte gaseado, genappe (m) |
| 5 | Moulinégarn (n)<br>[double] coloured twist yarn<br>пряжа (жр) мулинэ | fil (m) mouliné<br>filato (m) mouliné<br>hilo (m) molinado |
| 6 | Vigoureuxgarn (n)<br>Vigoureux yarn, melange yarn<br>пряжа (жр) из набивного вычеса | fil (m) Vigoureux<br>filato (m) Vigoureux<br>hilo (m) Vigoureux |
| 7 | Halbkammgarn (n), [Sayettegarn (n), Tapisseriegarn (n)]<br>carded worsted yarn, half worsted, imitation worsted, semi-worsted yarn, mock worsted<br>полукамвольная пряжа (жр) | fil (m) de sayette, peigné-cardé (m), peigné-mixte (m), cardé-peigné (m)<br>filato (m) semi-pettinato o mezzo pettinato<br>medio-estambre (m), semi-estambre (m), hilo (m) de estambre cardado |
| 8 | Smyrnagarn (n)<br>Smyrna yarn<br>смирнская пряжа (жр) | fil (m) Smyrne<br>filato (m) di Smyrne<br>hilo (m) de Esmirna |
| 9 | Musselingarn (n)<br>muslin yarn<br>пряжа (жр) для муслина | fil (m) pour mousseline<br>filato (m) per mussolina<br>hilo (m) para muselina |
| 10 | Grenadinegarn (n)<br>grenadine yarn<br>пряжа (жр) для гренадина | fil (m) grenadine<br>filato (m) grenadine<br>hilo (m) granadina |
| 11 | Lastinggarn (n)<br>lasting yarn<br>пряжа (жр) для ластика *или* сатина | fil (m) pour lasting<br>filato (m) per lasting o stoffa per calzatura<br>hilo (m) para lasting |
| 12 | Kamelottgarn (n)<br>camlet yarn<br>пряжа (жр) для камлота | fil (m) pour camelot<br>filato (m) cambellotto o camelot<br>hilo (m) para camelot |
| 13 | Damastgarn (n)<br>damask yarn<br>пряжа (жр) для дамаска, дамасковая пряжа | fil (m) pour damassé<br>filato (m) per damascati<br>hilo (m) para damasco |
| 14 | Schleiergarn (n), Voilegarn (n)<br>voile yarn<br>пряжа (жр) для вуаля | fil (m) voile<br>filato (m) voile o per velati<br>hilo (m) para velos |
| 15 | Kreppgarn (n), [Crêpegarn (n)]<br>crepe *or* crape yarn<br>пряжа (жр) для крэпа, крэповая пряжа | fil (m) crêpe<br>filato (m) crespato o crêpe<br>hilo (m) cresponado |

## 7. Haargarne (npl) Hair Yarns Пряжа (жр) из волоса

**Fils (mpl) de poils**
**Filati (mpl) di peli** *16*
**Hilos (mpl) de pelo**

| | | |
|---|---|---|
| 17 | Ziegenhaargarn (n)<br>goat's hair yarn<br>пряжа (жр) козьей шерсти | fil (m) de poils de chèvre<br>filato (m) di pelo di capra<br>hilo (m) de pelo de cabra |
| 18 | Mohärgarn (n)<br>mohair yarn<br>пряжа (жр) ангорской шерсти | fil (m) mohair<br>filato (m) mohair<br>hilo (m) mohair, hilo (m) de pelo de cabra de Angora |
| 19 | Reinmohärgarn (n)<br>pure mohair yarn<br>чистая ангорская пряжа (жр) | fil (m) mohair pur<br>filato (m) mohair puro<br>hilo (m) mohair puro |
| 20 | Mohärmischgarn (n)<br>mixed mohair yarn<br>мешаная пряжа (жр) из ангорской и обыкновенной шерсти | fil (m) mohair mixte<br>filato (m) mohair misto<br>hilo (m) mohair mezclado |
| 21 | weißes Mohärgarn (n)<br>white mohair yarn<br>белая ангорская пряжа (жр) | fil (m) mohair blanc<br>filato (m) mohair bianco<br>hilo (m) mohair blanco |
| 22 | Kaschmirgarn (n), Tibetgarn (n)<br>cashmere yarn<br>пряжа (жр) из кашмирской шерсти | fil (m) cachemire<br>filato (m) cachemire<br>hilo (m) cachemira |
| 23 | Kamelhaargarn (n)<br>camel hair yarn<br>пряжа (жр) из верблюжьей шерсти | fil (m) de poils de chameau<br>filato (m) di pelo di camello<br>hilo (m) de pelo de camello |
| 24 | Vicuñagarn (n), Vigognewollgarn (n)<br>vicuna yarn<br>пряжа (жр) шерсти ламы-викуньи | fil (m) de vigogne<br>filato (m) di vigogna<br>hilo (m) de vicuña |
| 25 | Lamahaargarn (n)<br>lama yarn<br>пряжа (жр) из шерсти ламы | fil (m) de lama<br>filato (m) di [pelo di] lama<br>hilo (m) de [pelo de] llama |
| 26 | Alpakawollgarn (n)<br>Alpaca yarn<br>пряжа (жр) альпака | fil (m) d'alpaga *ou* d'alpaca<br>filato (m) d'alpaca<br>hilo (m) de alpaca |
| 27 | Kuhhaargarn (n)<br>cow hair yarn<br>пряжа (жр) из коровьего волоса | fil (m) de poils de vache<br>filato (m) di pelo di vacca<br>hilo (m) de pelo de vaca |
| 28 | Roßhaargarn (n)<br>horsehair yarn<br>пряжа (жр) из конского волоса | fil (m) de crin<br>filato (m) di crine [di cavallo]<br>hilo (m) de crin o de pelo de caballo |

| | **8. Seidengarne** (npl) | **Fils** (mpl) **de soie** |
|---|---|---|
| 1 | **Silk Yarns** | **Filati** (mpl) **di seta** |
| | **Шелковая пряжа** (жр) | **Hilos** (mpl) **de seda** |
| | Rohseide (f), rohe Seide (f) [Grège (f), Grezseide (f)] | soie (f) grège, grège (f) |
| 2 | raw silk, grege | seta (f) greggia, greggia (f) |
| | шелк-сырец (м р), грежа (ж р), греж (м р) | seda (f) aspeada *o* cruda |
| | feinste Rohseide (f) | soie (f) grège extrafine |
| 3 | finest grege | greggia (f) di primo ordine |
| | грежа (жр) высшего сорта | seda (f) cruda extrafina |
| | gezwirnte [*oder* mulinierte] Seide (f) | soie (f) [re]torse *ou* moulinée *ou* ouvrée |
| 4 | thrown silk | seta (f) ritorta *o* operata *o* molinata |
| | крученый шелк (мр) | seda (f) torcida |
| | Kettseide (f), [Organsinseide (f), Organzin (m), Orsoyseide (f)] | organsin (m), soie (f) chaîne |
| 5 | organzine | organzino (m) |
| | шелковая основа (жр), органзин (мр) | organzin (m), torzal (m) |
| | Schußseide (f), Einschlagseide (f) [Trama (f), Tramseide (f)] | soie (f) trame |
| 6 | tram, weft silk | seta (f) trama, trama (f) |
| | уточный шелк (мр), шелковый уток (мр), трама (жр) | seda (f) trama, trama (f) de seda |
| | Trametteseide (f) | tramette (f) |
| | coarse tram | seta (f) tramé |
| 7 | грубая трама (жр), грубый шелковый уток (мр) | trama (f) basta *o* gruesa |
| | festgedrehte Trama (f) | trame (f) à torsion montée |
| | hard twisted tram | trama (f) di forte torsione, trama organzinata *o* stratorta |
| 8 | крутой шелковый уток (мр) | trama (f) a torsión fuerte |
| | Ondé (n) | ondé (m), soie (f) ondée |
| | ondee | seta (f) ondata, risaltato (m), ondé (m) |
| 9 | шелковая крученка (жр), шелк-ондэ (мр) | seda (f) ondeada *o* roscada |
| | Crêpe (m) | fil (m) soie crêpe |
| | crape yarn | crespo (m), crêpe (m) |
| 10 | крэповая пряжа (жр) | hilo (m) de seda de crespón, hilo de crepe de seda |
| | Crêpe-de-Chinegarn (n) | fil (m) soie crêpe de Chine |
| 11 | Crêpe-de-Chine yarn | crespo (m) della China |
| | крэп-де-шиновая пряжа (жр) | hilo (m) de crespón de China |
| | Pel[seide] (f) | poil (m) |
| 12 | single | pelo (m) [di seta] |
| | простой шелк (м р) | pelo (m), sencillo (m) |
| | Maraboutseide (f) | soie (f) marabout, marabout (m) |
| 13 | marabou silk | seta (f) marabout, marabout (m) |
| | шелк (мр) марабу | seda (f) marabú, marabú (m) |
| | Kordonnetseide (f), kordonnierte Seide (f) | soie (f) cordonnet, cordonnet (m) |
| | purse silk, purse twist, cordonnet | cordonetto (m), cordoncino (f), tortiglia (f) 14 |
| | кордонет (мр) | cordoncillo (m) de seda |
| | Câbléseide (f) | soie (f) câblée, câblé (m) |
| | cable silk | cordonetto (m) cablé 15 |
| | толстый кордонет (мр) | cableado (m) |
| | Zwirn[ungs]grad (m) [*oder* Muliniergrad (m)] der Seide | nombre (m) d'apprêts de la soie |
| | degree *or* amount of twist in the silk | grado (m) di torcitura 16 della seta |
| | степень (жр) крутки шелка | grado (m) de apresto de la seda |
| | Seide (f) mit Samtzwirnung, Samtzwirn (m), [Stratorto (m)] | organsin (m) à faible apprêt |
| | stratorto | stratorto (m) 17 |
| | шелк (мр) бархатной крутки | stratorto (m) |
| | Seide (f) mit Satinzwirnung, Atlaszwirn (m), [Strafilato (m)] | fort apprêt (m), organsin (m) à fort apprêt |
| | strafilato | strafilato (m) 18 |
| | шелк (мр) сатиновой крутки | fuerte apresto (m) |
| | Seide (f) mit mittlerer Zwirnung, Moyen apprêt (m) | moyen apprêt (m) |
| | moyen apprêt | torsione (f) media, medio (m), comune (m) 19 |
| | шелковая основа (жр) средней крутки | medio apresto (m) |
| | Grenadineseide (f), Seide (f) mit Grenadinezwirnung | soie (f) grenadine |
| | grenadine silk | granatina (f), organzino (m) grenadine 20 |
| | гренадин (мр), шелк (мр) гренадиновой крутки | seda (f) granadina |
| | ungekochte *oder* unentschälte Seide (f), [Crüseide (f), Ecrüseide (f)] | soie (f) écrue *ou* crue |
| | unscoured *or* crude silk | seta (f) cruda |
| | шелк-крю (мр), шелк-экрю (мр), пряжа (жр) из некипяченого *или* неочищенного от клеевины шелка-сырца | seda (f) no desgrasada, seda cruda 21 |
| | halbentschälte Seide (f), Souple[seide] (f), souplierte *oder* assouplierte Seide (f) | soie (f) mi-cuite, soie souple |
| | half boiled silk | seta (f) raddolcita, seta souple, seta mezza purgata *o* mezza cotta 22 |
| | пряжа (жр) из умягченного шелка | seda (f) suavizada, seda medio cocida |
| | entbastete *oder* entschälte *oder* linde [*oder* degummierte] Seide (f) | soie (f) décreusée *ou* dégommée |
| | scoured *or* degummed silk | seta (f) sgommata *o* purgata 23 |
| | шелк (мр), очищенный от клеевины; дегумированный шелк | seda (f) desengomada |
| | gekochte Seide (f), Cuite-Seide (f) | soie (f) cuite |
| | boiled off silk | seta (f) cotta 24 |
| | кипяченый шелк (мр) | seda (f) cocida |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | beschwerte [*oder* chargierte] Seide (f)<br>loaded silk<br>отяжеленный шелк | soie (f) chargée<br>seta (f) caricata<br>seda (f) cargada | |
| 2 | farbige Seide (f)<br>coloured silk<br>крашеный *или* цветной шелк (мр) | soie (f) couleur<br>seta (f) colorata *o* a colori<br>seda (f) de color | |
| 3 | lüstrierte Seide (f)<br>glazed silk<br>шелк-люстрин (мр), люстрированный *или* глянцевый шелк | soie (f) glacée<br>seta (f) brillantata<br>seda (f) brillante | |
| 4 | laminierte Seide (f)<br>flattened silk<br>плющеный крашеный шелк (мр) | soie (f) laminée<br>seta (f) laminata<br>seda (f) laminada | |
| 5 | gaufrierte Seide (f)<br>goffered silk<br>гофрированный шелк (мр) | trame (f) gaufrée<br>seta (f) goffré<br>seda (f) gofrada *o* estampada | |
| 6 | Tussahseidengarn (n)<br>tussore *or* tussah silk yarn<br>шелковая пряжа (жр) тусса | fil (m) de soie tussah<br>filato (m) di seta tussah<br>hilo (m) de seda tussah | |
| 7 | Schappegarn (n), Florettgarn (n)<br>schappe silk yarn<br>прочесный шелк (мр), флорет (мр) | fil (m) de fleuret *ou* de schappe<br>filato (m) di chappe<br>hilo (m) de schappe | |
| 8 | einfädiges Schappegarn (n), Schußschappe (f), [Canetteseide (f)]<br>single schappe silk yarn<br>одинарный прочесный шелк (мр) | trame (f) de schappe simple<br>filato (m) di chappe ad un sol capo, trama (f) di chappe<br>hilo (m) sencillo de schappe | |
| 9 | gezwirnte Schappe (f), Kettschappe (f), [Assembléseide (f)]<br>schappe silk twist<br>крученый прочесный шелк (мр), основа (жр) из прочесного шелка | chaîne (f) de schappe<br>catena (f) di chappe<br>torcido (m) de schappe | |
| 10 | Phantasieseide (f)<br>fancy silk yarn<br>фасонный шелк (мр) | fil (m) de schappe fantaisie<br>seta (f) fantasia<br>seda (f) de fantasía | |
| 11 | Galettegarn (n), Filosellegarn (n)<br>filoselle yarn<br>пряжа (жр) галэт, пряжа филозель | fil (m) de soie galette, filoselle (f)<br>filato (m) di filosella *o* di galettame<br>seda (f) de capullos *o* de todo capullo | |
| 12 | Weißbast (m)<br>white schappe silk yarn<br>белый флорет (мр) | fil (m) de fleuret blanc<br>chappe (m) bianco<br>hilo (m) de schappe blanco | |
| 13 | Gelbbast (m)<br>yellow schappe silk yarn<br>желтый флорет (мр) | fil (m) de fleuret jaune<br>chappe (m) giallo<br>hilo (m) de schappe amarillo | |
| 14 | Bourrettegarn (n)<br>bourrette yarn<br>буретная пряжа (жр), бурет (мр) | fil (m) de bourrette<br>filato (m) di bourrette *o* di borretta<br>hilo (m) de seda basta | |
| 15 | Seidenshoddygarn (n)<br>silk shoddy yarn<br>шелковая пряжа (жр) шодди | fil (m) de soie shoddy<br>filato (m) di seta shoddy<br>hilo (m) de seda shoddy | |



| | | | |
|---|---|---|---|
| | Tussahschappegarn (n)<br>tussore schappe yarn<br>прочесная шелковая пряжа (жр) тусса | schappe (f) tussah<br>chappe (m) tussah<br>schappe (f) tussah | 16 |
| | **9. Kunstseidengarne** (npl)<br>**Artificial Silk Yarns**<br>**Пряжа** (жр) **из искусственного шелка** | **Fils** (mpl) **de soie artificielle**<br>**Fili** (mpl) **di seta artificiale**<br>**Hilos** (mpl) **de seda artificial** | 17 |
| | Kupfer[oxydammoniak]seide (f), Glanzstoff (m), Elberfelder *oder* Oberbrucher Kunstseide (f)<br>cuprated silk, lustracellulose, Glanzstoff<br>меднокисло-аммиачный шелк (мр), глянцштоф (мр) | soie (f) artificielle au cuivre *ou* à l'oxyde de cuivre ammoniacal, soie Glanzstoff<br>seta (f) all'ossido di rame ammoniacale, seta artificiale al cuprammonio, seta artificiale „Glanzstoff" *o* di Elberfeld *o* di Oberbruch<br>seda (f) artificial al cobre *o* al óxido cupro-amoniacal *o* de Elberfeld *o* de Oberbruch, Glanzstoff (m) | 18 |
| | Nitro[zellulose]seide (f), Lehnerseide (f), Nitratseide (f), Kollodiumseide (f), Silkin (n)<br>nitro-cellulose *or* Chardonnet silk, collodion silk, gun cotton silk<br>шелк (мр) из нитроцеллулозы, нитрошелк (мр), нитрошелк силкин | soie (f) artificielle à la nitrocellulose *ou* de Chardonnet *ou* au pyroxyle *ou* au collodion<br>seta (f) artificiale di nitro-cellulosa *o* di pirossilina *o* di collodio, seta Chardonnet<br>seda (f) artificial de nitro-celulosa *o* de colodión, seda Chardonnet | 19 |
| | Viskose[seide] (f), Lunaseide (f)<br>viscose silk, Luna silk<br>вискозный шелк (мр) | soie (f) viscose<br>seta (f) viscosa, seta Luna<br>seda (f) viscose, seda viscosa, seda Luna | 20 |
| | künstliches Roßhaar (n), Robinseide (f)<br>artificial horsehair<br>искусственный конский волос (мр) | crin (m) artificiel, crinol (m)<br>crine (m) artificiale<br>pelo (m) de caballo artificial, crin (m) artificial, crenol (m) | 21 |
| | **10. Asbestgarne** (npl)<br>**Asbestos Yarns**<br>**Пряжа** (жр) **из асбеста** | **Fils** (m) **d'amiante**<br>**Filati** (mpl) **di amianto**<br>**Hilos** (m) **de amianto** | 22 |
| | einfaches Garn (n)<br>single yarn<br>обыкновенная *или* простая пряжа (жр) | fil (m) simple<br>filato (m) semplice<br>hilo (m) sencillo | 23 |
| | fest gedrehtes Garn (n)<br>hard twisted yarn<br>крутая пряжа (жр) | fil (m) fortement tordu *ou* à torsion forte<br>filato (m) a forte torsione<br>hilo (m) de fuerte torsión | 24 |

| | | |
|---|---|---|
| | weich gesponnenes Garn (n) | fil (m) filé floche |
| 1 | soft spun *or* soft twisted yarn | filato (m) a torsione dolce |
| | пологая пряжа (жр) | hilo (m) de torsión floja |
| | ungleichmäßiges Gespinst (n) | fil (m) irrégulier |
| 2 | irregularly spun yarn | filato (m) irregolare |
| | неравномерная пряжа (жр) | hilo (m) irregular |
| | rauhes Garn (n) | fil (m) rugueux |
| | rough *or* fibrous yarn | filato (m) ruvido |
| 3 | мохнатая *или* шероховатая *или* суровая пряжа (жр) | hilo (m) áspero |
| | Asbestgarn (n) mit Baumwollseele | fil (m) d'amiante avec âme en coton |
| | asbestos yarn with cotton core | filato (m) d'amianto con centro *o* con anima di cotone |
| 4 | асбестовая пряжа (жр) с хлопчатобумажной жилой | hilo (m) de amianto con ánima de algodón |
| | Asbestgarn (n) mit Messingseele | fil (m) d'amiante avec âme en laiton |
| | asbestos yarn with brass core | filato (m) d'amianto con centro *o* con anima d'ottone |
| 5 | асбестовая пряжа (жр) с латунной жилой | hilo (m) de amianto con ánima de latón |
| | gezwirntes Garn (n) | fil (m) retors |
| | twisted yarn | filo (m) *o* filato (m) ritorto |
| 6 | крученая пряжа (жр) | hilo (m) torcido |
| | **11. Kunstgarne (npl), Zierfäden (mpl)** | **Fils (mpl) [de] fantaisie** |
| 7 | **Fancy Yarns** | **Filati (mpl) di fantasia** |
| | **Фасонная пряжа (жр)** | **Hilos (mpl) de fantasía** |
| |  | fil (m) mélangé boutonneux |
| | | filo (m) ritorto a bottoni |
| | Noppengarn (n) | |
| | knop yarn | |
| 8 | шишковатая *или* шишковидная пряжа (жр) | hilo (m) de nudos *o* con botones |
| | Noppenabstand (m), Noppenentfernung (f) | écartement (m) des boutons |
| 9 | interval between knops | distanza (f) dei bottoni |
| | расстояние (ср) между шишками | espacio (m) *o* distancia (f) entre dos nudos |
| | falsches Noppengarn (n), Garn (n) mit aufgedruckten Noppen | fil (m) boutonneux artificiel *ou* imprimé |
| 10 | printed *or* artificial knop yarn | filo (m) con nodi stampati |
| | имитация (жр) шишковидной пряжи | hilo (m) de nudos imitación |
| | Baumwollnoppe (f) | bouton (m) de coton |
| | cotton knop | bottone (m) *o* nodo (m) *o* fiocchetto (m) di cotone |
| 11 | хлопчато-бумажная шишка (жр) | nudo (m) o botón (m) de algodón |
| | Wollnoppe f) | bouton (m) de laine |
| | wool knop | bottone (m) di lana |
| 12 | шерстяная шишка (жр) | nudo (m) de lana |
| | Seidennoppe (f) | bouton (m) de soie |
| | silk knop | nodo (m) di seta |
| 13 | шелковая шишка (жр) | nudo (m) de seda |
| | natürliche Noppe (f) | bouton (m) naturel |
| | natural knop | nodo (m) naturale |
| 14 | естественная шишка (жр) | nudo (m) natural |
| | künstliche Noppe (f) | bouton (m) artificiel |
| | artificial *or* manufactured knop | nodo (m) artificiale |
| 15 | искусственная шишка (жр) | nudo (m) artificial |
| | farbige Noppe (f) | bouton (m) de couleur |
| | coloured knop | nodo (m) di colore, bottone (m) colorato |
| 16 | цветная шишка (жр) | nudo (m) de color |
| | lockere Noppe (f) | bouton (m) floche |
| | loose knop, slub | nodo (m) molle |
| 17 | рыхлая шишка (жр) | nudo (m) flojo |
| | feste Noppe (f) | bouton (m) solide |
| | fast knop | nodo (m) solido |
| 18 | плотная шишка (жр) | nudo (m) duro, botón (m) fuerte |
| | Knotengarn (n), Perlgarn (n) | fil (m) boutonné *ou* boutonneux |
| | spot yarn | filo (m) ritorto a nodi |
| 19 | узловатая *или* узловидная пряжа (жр) | hilo (m) de nudos *o* con botones |
| | Flamm[en]garn (n), geflammtes *oder* flammiertes Garn (n), [Flamégarn (n)] | fil (m) flammé |
| 20 | flake yarn | filo (m) flammé |
| | застилистая пряжа (жр) | hilo (m) llameado *o* de llamas |
| | durch Fachen erzeugtes Flammgarn (n) | fil (m) flammé produit par doublage |
| | flake yarn made by doubling winding | filo (m) flammé prodotto per addoppiatura |
| 21 | сдвоенная застилистая пряжа (жр) | hilo (m) llameado obtenido por doblado |
| | durch Spinnen erzeugtes Flammgarn (n) | fil (m) flammé produit par filage |
| | flake yarn made by spinning | filo (m) flammé prodotto per filatura |
| 22 | застилистая пряжа (жр), изготовленная прядением | hilo (m) llameado obtenido por hilado |
| | durch Zwirnen erzeugtes Flammgarn (n) | fil (m) flammé produit par retordage |
| | flake yarn made by twisting | filo (m) flammé prodotto per ritorcitura |
| 23 | застилистая пряжа (жр), изготовленная кручением | hilo (m) llameado obtenido por torcido |
| | durch Färben erzeugtes Flammgarn (n) | fil (m) flammé produit par teinture |
| | flake yarn made by dyeing | filo (m) flammé prodotto per tintura |
| 24 | крашеная застилистая пряжа (жр) | hilo (m) llameado obtenido por teñido |
| | durch Bedrucken erzeugtes Flammgarn (n) | fil (m) flammé produit par impression, fil chiné |
| | flake yarn made by printing | filo (m) flammé prodotto per stampa |
| 25 | набивная застилистая пряжа (жр) | hilo (m) llameado estampado |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Polkräuselgarn (n)<br>ostrich yarn<br>вьющаяся *или* завитая ворсовая пряжа (ж р) | fil (m) à poil frisé, fil autruche<br>filato (m) increspato<br>hilo (m) [de pelo] de avestruz | |
| 2 | Musterzwirn (m), Zierzwirn (m), Kunstzwirn (m), [Phantasiezwirn (m), Effektzwirn (m)]<br>fancy twist<br>фасонная крученая нить (ж р) | fil (m) fantaisie<br>ritorto (m) di fantasia<br>[re]torcido (m) de fantasía | |
| 3 | Zusammenzwirnen (n) bunter Fäden<br>twisting various coloured ends together<br>сдваивание (с р) цветных нитей | retordage (m) de fils de couleurs différentes<br>ritorcitura (f) di fili di colore diverso<br>retorcido (m) de hilos de diferentes colores | |
| 4 |  | Kreuzzwirn (m)<br>diamond yarn<br>нить (ж р) крестовой крутки<br>retors (m) croisé<br>ritorto (m) incrociato<br>torcido (m) cruzado | |
| 5 | <br>Flammenzwirn (m)<br>flake twist | застилистая крученая нить (ж р)<br>retors (m) flammé<br>ritorto (m) flammé<br>torcido (m) llameado | |
| 6 | <br>Wellenzwirn (m), Kräuselzwirn (m), Perlzwirn (m), Schlangenzwirn (m)<br>waved yarn | волнистая *или* завитковая *или* жемчужная крученая нить (ж р)<br>fil (m) ondé<br>filato (m) ondulato, ritorto (m) ad ondulazioni<br>hilo (m) ondeado *o* con efectos de rizado | |
| 7 | Schleifenzwirn (m), Schlingenzwirn (m), Ringelzwirn (m), Loppgarn (n)<br>loop yarn<br>петлистая крученая нить (ж р) | retors (m) bouclé<br>filato (m) arricciato, ritorto (m) ad anellini<br>hilo (m) de bucles *u* ojetes | |
| 8 | Perlfaden (m)<br>bead yarn<br>бисерная нить (ж р) | fil (m) perlé simple<br>filo (m) perlato semplice<br>hilo (m) sencillo con perlas | |
| 9 | Perlschlung (m)<br>beaded twist<br>тонкая бисерная нить (ж р) | fil (m) perlé à plusieurs bouts<br>filo (m) perlato multiplo<br>hilo (m) de varios cabos con perlas | |
| 10 | einreihiger Perlschlung (m)<br>single beaded twist<br>бисерная нить (ж р) с одной оплеткой | fil (m) garni d'une rangée de perles<br>filo (m) guarnito d'una fila di perle<br>hilo (m) adornado de una hilera de perlas | |
| 11 | zweireihiger Perlschlung (m)<br>double beaded twist<br>бисерная нить (ж р) двойной оплетки | fil (m) garni de deux rangées de perles<br>filo (m) guarnito di due file di perle<br>hilo (m) adornado de doble hilera de perlas | |
| 12 | Glasperle (f)<br>glass bead<br>стеклянный бисер (м р) | perle (f) en verre<br>perla (f) di vetro<br>perla (f) de vidrio | |
| 13 | Goldperle (f)<br>gold bead<br>золотистый бисер (м р) | perle (f) dorée<br>perla (f) dorata<br>perla (f) dorada | |
| 14 | Silberperle (f)<br>silver bead<br>серебристый бисер (м р) | perle (f) argentée<br>perla (f) argentata<br>perla (f) plateada | |
| 15 | Schellackperle (f)<br>shellac bead<br>шеллачный бисер (м р) | perle (f) de laque *ou* en écaille<br>perla (f) di lacca<br>perla (f) de laca | |
| 16 | Metallkügelchen (n)<br>metal bead<br>металлический шарик (м р) | perle (f) métallique<br>perla (f) metallica<br>perla (f) metálica *o* de metal | |
| 17 | Filzgarn (n), gefilzter Faden (m)<br>felted yarn *or* thread<br>войлочная пряжа (ж р), валеная нить (ж р) | fil (m) feutré<br>filo (m) feltrato<br>hilo (m) fieltrado | |
| 18 | Grundfaden (m), Kernfaden (m), Seelenfaden (m)<br>ground thread, core thread, foundation thread<br>стержневая *или* основная *или* грунтовая нить (ж р) | fil (m) de fond *ou* de support, fil (m) [d']âme, âme (f)<br>filo (m) fondamentale *o* di fondo<br>hilo (m) de fondo, hilo [de] ánima | |
| 19 | Baumwollkernfaden (m), baumwollene Einlage (f)<br>cotton ground thread<br>хлопчатобумажная основная нить (ж р), заполнение (с р) из хлопка | fil (m) de fond en coton<br>filo (m) di fondo in cotone<br>hilo (m) de ánima de algodón | |
| 20 | Seidenkernfaden (m)<br>silk ground thread<br>шелковая основная нить (ж р) | fil (m) de fond en soie<br>filo (m) di fondo in seta<br>hilo (m) de ánima de seda *o* de fondo de seda | |
| 21 | Drahtkern (m)<br>wire core<br>проволочная (-ый) сердцевина (ж р) *или* стержень (м р) | âme (f) métallique<br>anima (f) metallica<br>ánima (f) metálica | |
| 22 | Gimpe (f), Gorl (f)<br>gimp<br>нить (ж р), обвитая шелком | guimperie (f)<br>filo (m) placcato<br>guimpe (f) | |
| 23 | Metallstickgespinst (n)<br>metal covered embroidery yarn<br>вышивальная пряжа (ж р), обвитая металлом | fil (m) de broderie recouvert de métal<br>filo (m) per ricamo rivestito con metallo<br>hilo (m) de bordar recubierto de metal | |
| 24 | Leonische *oder* Lyonische Gespinste (n pl) *oder* Fäden (m pl) *oder* Drähte (m pl)<br>wires and tinsel for trimmings<br>лионская пряжа (ж р) | traits (m pl) et lames (f pl) pour passementerie<br>fili (m pl) di Lione<br>hilos (m) metálicos para pasamanería | |
| 25 | echtes Goldgespinst (n)<br>genuine gold thread<br>неподдельная золотая пряжа (ж р) | fil (m) d'or fin<br>filo (m) d'oro genuino<br>hilo (m) de oro legítimo | |

| | | |
|---|---|---|
| 1 | halbechtes Goldgespinst (n)<br>gilt wire<br>получистая золотая пряжа (жр) | fil (m) d'or demi-fin<br>filo (m) d'oro mezza-imitazione<br>hilo (m) de oro semi-imitación |
| 2 | unechtes Goldgespinst (n)<br>imitation gold thread<br>фальсифицированная золотая пряжа (жр) | fil (m) [d']or imitation *ou* faux<br>filo (m) d'oro imitazione<br>hilo (m) de oro imitación |
| 3 | echtes Silbergespinst (n)<br>genuine silver thread<br>неподдельная серебряная пряжа (жр) | fil (m) d'argent fin<br>filo (m) d'argento genuino<br>hilo (m) [de] plata legítima |
| 4 | halbechtes Silbergespinst<br>silver plated wire<br>получистая серебряная пряжа (жр) | fil (m) d'argent demi-fin<br>filo (m) d'argento semi-imitazione<br>hilo (m) de plata semi-imitación |
| 5 | unechtes Silbergespinst (n)<br>imitation silver thread<br>фальсифицированная серебряная пряжа (жр) | fil (m) [d']argent imitation *ou* faux<br>filo (m) d'argento imitazione<br>hilo (m) de plata imitación |
| 6 | leichtes Gespinst (n)<br>light thread<br>легкая металлическая пряжа (жр) | fil (m) léger<br>filo (m) leggiero<br>hilo (m) ligero |
| 7 | schweres Gespinst (n)<br>heavy thread<br>тяжелая металлическая пряжа (жр) | fil (m) lourd<br>filo (m) pesante<br>hilo (m) pesado |
| 8 | Deckfaden (m)<br>covering thread<br>оплетка (жр) | fil (m) de couverture<br>filo (m) di rivestimento<br>hilo (m) de cubrir |
| 9 | Metallfaden (m)<br>metal thread, wire<br>металлическая нить (жр) | fil (m) métallique, trait (m)<br>filo (m) metallico<br>hilo (m) metálico, alambre (m) |
| 10 | Flachdraht (m), Lahn (m), geplätteter Draht (m), platter *oder* bandförmiger Metallfaden (m), Plätte (f)<br>flat wire, tinsel<br>плоская проволока (жр) | lame (f), fil (m) métallique aplati<br>lama (f), lamina (f), filo (m) metallico piatto<br>hilo (m) metálico plano, bricho (m) |
| 11 | gaufrierter Lahn (m)<br>goffered tinsel<br>гофрированная плоская проволока (жр) | lame (f) gaufrée<br>lama (f) goffrata<br>hilo (m) metálico plano gaufré, bricho (m) gaufré |
| 12 | Schraubendraht (m), Kantille (f) [Cannetille (f), Bouillon (f)]<br>bullion, purl<br>канитель (жр) | cannetille (f), bouillon (m)<br>can[n]utiglia (f)<br>cañutillo (m), briscado (m) |
| 13 | mit Draht umspinnen<br>to cover with wire<br>оплетать *или* обвивать проволокой | envelopper avec du fil métallique<br>rivestire con filo metallico<br>cubrir con hilo metálico |
| 14 | lang umsponnener Grundfaden (m)<br>ground thread with extended coil covering<br>редко оплетенная основная нить (жр) | fil (m) de fond enveloppé à spires allongées<br>filo (m) di fondo rivestito in spire a passo largo<br>hilo (m) de fondo envuelto en forma de hélice de paso largo |
| 15 | dicht umsponnener Grundfaden (m)<br>ground thread with closely coiled covering<br>плотно оплетенная основная нить (жр) | fil (m) de fond à enveloppe serrée<br>filo (m) di fondo a rivestimento serrato<br>hilo (m) de fondo completamente revestido |
| 16 | Metallgespinst (n), plattiertes Garn (n)<br>metal covered yarn<br>парчевая нить (жр); нить, обвитая металлической нитью | fil (m) recouvert de métal<br>filo (m) placcato di metallo<br>hilo (m) recubierto de metal |
| 17 | mit Metallüberzug versehener [*oder* metallisierter] Faden (m)<br>metallised yarn<br>металлизированная нить (жр) | fil (m) métallisé<br>filo (m) metallizzato<br>hilo (m) metalizado |
| 18 | <br> | Raupengarn (n), Chenille (f)<br>chenille yarn<br>гусеничная пряжа (жр), шениль (жр)<br>fil (m) chenille<br>ciniglia (f)<br>hilo (m) de chenilla |
| 19 | gewebtes Raupengarn (n), [gewebte Chenille (f)]<br>woven chenille<br>тканая шениль (жр) | chenille (f) tissée<br>ciniglia (f) tessuta<br>chenilla (f) tejida |
| 20 | genähtes Raupengarn (n), [genähte Chenille (f)]<br>sewn chenille<br>шитая гусеничная пряжа (жр) | chenille (f) cousue<br>ciniglia (f) cucita<br>chenilla (f) cosida |
| 21 | gedrehtes Raupengarn (n), [gedrehte Chenille (f)]<br>twisted chenille<br>крученая гусеничная пряжа (жр) | chenille (f) tordue<br>ciniglia (f) torta<br>chenilla (f) torcida |
| 22 | Flachraupengarn (n), [Flachchenille (f)]<br>flat chenille<br>плоская гусеничная пряжа (жр) | chenille (f) plate<br>ciniglia (f) piatta<br>chenilla (f) plana |
| 23 | U-Raupengarn (n), [U-Chenille (f), gebrannte Flachchenille (f)]<br>U-shaped chenille<br>паленая плоская *или* u-образная гусеничная пряжа (жр) | chenille (f) en U<br>ciniglia (f) a U<br>chenilla (f) en forma de U |
| 24 | rundes Raupengarn (n), [runde Chenille (f)]<br>round chenille<br>круглая шениль (жр) | chenille (f) ronde<br>ciniglia (f) rotonda<br>chenilla (f) redonda |

| | | | |
|---|---|---|---|
| ungeschnittenes Raupengarn (n), Schraubenraupen (fpl), [ungeschnittene Chenille (f), Correl-Chenille (f)] | chenille (f) non découpée, chenille en hélice | gemustertes Raupengarn (n), [Musterchenille (f), fassonierte Chenille (f)] | chenille (f) façonnée |
| 1 uncut chenille | ciniglia (f) elicoidale a forma di bruco | patterned chenille | ciniglia (f) operata 9 |
| нерезаная *или* витая *или* корелева шениль (жр) | chenilla (f) en espiral | фасонная шениль (жр) | chenilla (f) de fantasía |
| | | Federraupengarn (n), [Federchenille (f)] | chenille (f) en plumes |
| | | feather chenille | ciniglia (f) con penne 10 |
| | | перистая шениль (жр) | chenilla (f) con plumas |

# C.

## Vorarbeiten (fpl) für das Weben
## Processes Preparatory to Weaving
## Приготовительные работы (жр) для ткачества

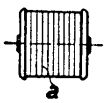
## Préparation (f) du tissage
## Lavori (mpl) di preparazione per la tessitura
## Preparación (f) de la tejedura

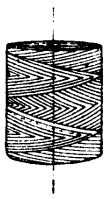
### I.

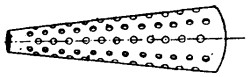
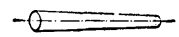
### Vorbereitung (f) der Kette
### Preparation of the Warp
### Приготовление (ср) основы

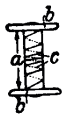
### Préparation (f) de la chaîne
### Preparazione (f) della catena
### Preparación (f) de la urdimbre

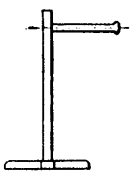
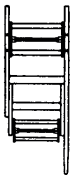
| | | |
|---|---|---|
| **1. Allgemeines** (n) | **Généralités** (fpl) | |
| 4 **General Terms** | **Generalità** (fpl) | |
| **Общее** (ср) | **Generalidades** (fpl) | |
| Garnkette (f) | chaîne (f) en fil simple | |
| 5 single yarn warp | catena (f) di filato semplice | |
| основа (жр) из пряжи | urdimbre (f) de hilo sencillo | |
| Zwirnkette (f) | chaîne (f) en fil retors | |
| 6 doubled warp | catena (f) di filato ritorto | |
| нитяная основа (жр), основа из крученки | urdimbre (f) de hilo torcido | |
| rohe Kette (f), Rohkette (f) | chaîne (f) écrue | |
| 7 grey warp | catena (f) greggia | |
| суровая основа (жр) | urdimbre (f) en crudo | |
| gebleichte Kette (f), Bleichkette (f) | chaîne (f) blanchie | |
| 8 bleached warp | catena (f) sbiancata | |
| белая основа (жр), основа из беленой пряжи | urdimbre (f) blanqueada | |
| einfarbige Kette (f) | chaîne (f) unicolore | |
| single coloured warp | catena (f) unicolore | 11 |
| одноцветная основа (жр) | urdimbre (f) de un solo color | |
| Buntkette (f), mehrfarbige Kette (f) | chaîne (f) multicolore | |
| multicoloured warp | catena (f) multicolore | 12 |
| цветная *или* разноцветная основа (жр) | urdimbre (f) de varios colores | |
| schwere Kette (f) | chaîne (f) lourde | |
| heavy warp | catena (f) pesante | 13 |
| тяжелая основа (жр) | urdimbre (f) pesada | |
| leichte Kette (f) | chaîne (f) légère | |
| light warp | catena (f) leggiera | 14 |
| легкая основа (жр) | urdimbre (f) ligera | |
| Kettgarn (n), Kettfaden (m), [Watergarn (n)] | fil (m) de chaîne | |
| warp thread *or* yarn | filo (m) d'ordito *o* di | |
| пряжа (жр) для основы, основная пряжа *или* нить (жр), ватерная пряжа, ватер (мр) | catena *o* per catena hilo (m) de urdimbre | 15 |
| Ringspinnerkettgarn (n) | fil (m) de chaîne continu à anneau | |
| ring frame twist, ring warp [yarn] | filo (m) per catena da filatoio ad anelli | 16 |
| ватерная пряжа (жр) с кольцевых ватеров | urdimbre (f) de continua de hilar | |
| Ringspinnerkettgarnkötzer (m) | canette-chaîne (f) de continu à anneau | |
| ring warp cop | bobina (f) *o* cannetta (f) di catena da filatoio ad anelli | 17 |
| початок (мр) ватерной пряжи с кольцевых ватеров | bobina (f) de urdimbre de continua | |

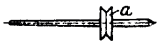
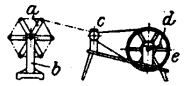
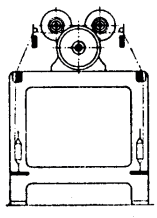
| | | |
|---|---|---|
| | Selbstspinnerkettgarn (n), [Selfaktorkettgarn (n)] | fil (m) de chaîne de renvideur |
| | mule warp, self actor warp yarn | filo (m) per catena da filatoio automatico |
| 1 | мюльная основа (жр), основная пряжа (жр) с мюлей, мюльная основная пряжа, мюльный ватер (мр) | urdimbre (f) de self-actina |
| | Selbstspinnerkettgarnkötzer (m), [Selfaktorkettgarnkötzer (m)] | canette-chaîne (f) de renvideur |
| 2 | mule warp cop | cannetta (f) o bobina (f) di catena di filatoio automatico |
| | початок (мр) мюльной основы | husada (f) de urdimbre de selfactina |
| | Stranggarn (n), Strähngarn (n) | fil (m) en écheveaux |
| 3 | yarn in hanks | filato (m) in matasse |
| | моточная пряжа (жр), пряжа с мотка | hilo (m) en madejas |
| | **2. Spulen (n), Treiben (n), Winden (n), Wickeln (n)** | **Bobinage (m)** |
| 4 | **Winding** | **Incannatura (f)** |
| | **Мотка (жр), перегон (мр)** | **Bobinado (m)** |
| | **a) Allgemeines (n)** | **Généralités (f pl)** |
| 5 | **General Terms** | **Generalità (fpl)** |
| | **Общее (ср)** | **Generalidades (fpl)** |
| | Spulerei (f) | salle (f) de bobinage |
| | winding department *or* room | [riparto (m) d']incannatura (f) |
| 6 | мотальн[а]я (жр), мотальное отделение (ср) | sala (f) *o* sección (f) de bobinado |
| | spulen, treiben, winden, wickeln | bobiner |
| 7 | to wind | incannare |
| | мотать | bobinar |
| | die Spule vollspulen *oder* volltreiben | remplir une bobine |
| | | incannare al completo il rocchetto |
| 8 | to wind a full bobbin | llenar una bobina o un carrete |
| | намотать шпулю до отказа | |
| | rückspulen, umspulen, umfahren, umwinden | rebobiner |
| | | trapassare il filo da.... a....; *seta:* stracannare |
| 9 | to rewind | rebobinar |
| | перематывать, перегонять | |
| | Rückspulen (n), Umspulen (n), Umfahren (n) | rebobinage (m) |
| 10 | rewinding | trapasso (m) del filo da .... a ....; *seta:* stracannatura (f) |
| | перегон (мр) | rebobinado (m) |
| | Spulenrest (m), Fadenrest (m) | bouts (m pl) *ou* déchets (m pl) *ou* restes (m pl) *ou* fonds (m pl) de bobines |
| | waste left on bobbin, thread waste, bobbin waste | filo (m) che rimane sopra il rocchetto, cascami (m pl) delle bobine |
| 11 | концы (мр) *или* остатки (мр) пряжи на шпулях | fondo (m) o resto (m) de carrete o de bobina, desechos (m pl) o restos (m pl) de hilos, desperdicios (m pl) de bobinas |
| | Spulenreste (m pl) umspulen | rebobiner les restes de bobines |
| | to rewind the thread waste | stracannare i cascami delle bobine |
| 12 | перематывать концы (мр) со шпуль | rebobinar restos de carretes |
| | Umspulen (n) von Spulenresten | rebobinage (m) des restes de bobines |
| | rewinding the thread waste | stracannatura (f) dei cascami delle bobine |
| 13 | перегон (мр) концов со шпуль | rebobinado (m) de restos de carretes |
| | Windevorgang (m), Spulvorgang (m), Wickelvorgang (m) [Spulprozeß (m)], [Wickelprozeß (m)] | procédé (m) de bobinage |
| | winding process | processo (m) d'incannatura |
| 14 | процесс (мр) мотки *или* наматывания *или* навивания на шпули | proceso (m) del bobinado |
| | Fadenwindung (f) | spire (f) de fil |
| | coil of yarn | spira (f) di filo |
| 15 | виток (мр) нити | espira (f) del hilo |
| | Aufwinderichtung (f) | direction (f) *ou* sens (m) de bobinage |
| | direction of winding | direzione (f) *o* senso (m) dell'incannatura |
| 16 | направление (ср) навивания | dirección (f) del bobinado |
| | die Fadenwindungen (f pl) gleichmäßig auf die Spule verteilen | bobiner le fil régulièrement |
| | to distribute the coils of yarn uniformly on the bobbin | incannare regolarmente il filo, distribuire il filo regolarmente sul rocchetto |
| 17 | равномерно распределять витки нити на шпуле | arrollar o plegar el hilo regularmente sobre el carrete, bobinar el hilo regularmente |
| | veränderliche Windungsdichte (f) | densité (f) variable de renvidage |
| | variable pitch *or* closeness in winding | densità (f) variabile dell'incannatura |
| 18 | переменная плотность (жр) навивки | paso (m) o densidad (f) variable del plegado |
| | den Faden in Schraubenlinie *oder* in Spirallinie um die Spule legen | placer le fil en spirales sur la bobine |
| | to wind the thread in spirals on the bobbin | avvolgere il filo in spire sulla bobina |
| 19 | навивать нить (жр) на шпулю по спирали | bobinar el hilo en espirales |
| |  a | цилиндрическая шпуля (жр) |
| | zylindrische Spule (f) | bobine (f) droite *ou* cylindrique |
| 20 | straight bobbin, cylindrical bobbin | bobina (f) cilíndrica |
| | | bobina (f) derecha o cilíndrica |
| | zylindrische Wicklung (f) | enroulement (m) cylindrique |
| | cylindrical winding | incannatura (f) cilindrica |
| 21 | цилиндрическая мотка (жр) | bobinado (m) cilíndrico |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | geschlossene Fadenlage (f)<br>close lay of threads<br>замкнутый *или* плотный нитяной слой (мр) | disposition (f) du fil à spires juxtaposées<br>disposizione (f) del filo a spire chiuse<br>disposición (f) del hilo en espiras juxtapuestas | *1* |
| | den Faden in Kreuzwindung aufwickeln<br>to cross wind the thread<br>навивать *или* наматывать нить (жр) крестообразно | bobiner en croisé<br>incannare il filo a spire incrociate<br>bobinar en cruz | *2* |
| |  | разомкнутая *или* редкая крестовая мотка (жр) | |
| | offene Kreuzwicklung (f)<br>spaced *or* open cross winding | bobinage (m) croisé ouvert<br>incannatura (f) incrociata aperta<br>bobinado (m) cruzado abierto | *3* |
| | Spulart (f)<br>type of winding<br>род (мр) намотки на шпули | sorte (f) de bobinage<br>specie (f) d'incannatura<br>clase (f) de bobinado | *4* |
| | volle Spule (f)<br>full bobbin<br>полная шпуля (жр) *или* катушка (жр) | bobine (f) pleine *ou* formée<br>bobina (f) piena<br>bobina (f) llena | *5* |
| | leere Spule (f), Leere (f), Hülse (f)<br>empty bobbin<br>пустая *или* холостая шпуля (жр) | bobine (f) vide, fût (m), tube (m)<br>rocchetto (m) vuoto<br>bobina (f) vacía | *6* |
| | harte Spulung (f)<br>hard winding<br>крепкая намотка (жр) | bobinage (m) dur<br>incannatura (f) ben compatta<br>bobinado (m) duro | *7* |
| | harte Spule (f)<br>hard bobbin<br>тугая *или* твердая шпуля (жр) | bobine (f) dure<br>rocchetto (m) duro *o* ben compatto<br>bobina (f) dura | *8* |
| | weiche Spulung (f)<br>soft winding<br>слабая мотка (жр) | bobinage (m) mou<br>incannatura (f) poco compatta<br>bobinado (m) blando *o* flojo | *9* |
| | weiche Spule (f)<br>soft bobbin<br>мягкая *или* слабая шпуля (жр) | bobine (f) molle<br>rocchetto (m) poco compatto<br>bobina (f) floja | *10* |
| | Spulenform (f), [Spulenprofil (n)]<br>shape *or* profile of bobbin<br>очертание (ср) *или* профиль (мр) шпули | forme (f) de la bobine<br>forma (f) della spola, profilo (m) del rocchetto<br>forma (f) de la bobina | *11* |
| | Fläche (f) der Fadenbewicklung *oder* Fadenmantelfläche (f) der Spule<br>winding surface of the bobbin<br>наружная поверхность (жр) намотки шпули | surface (f) de bobinage de la bobine<br>superficie (f) d'incannatura della spola<br>superficie (f) del plegado de la bobina | *12* |
| | Spulenbewicklung (f)<br>bobbin winding<br>мотка (жр) шпули | enroulement (m) sur la bobine, bobinage (m)<br>avvolgimento (m) sulla spola, incannatura (f)<br>plegado (m) sobre la bobina | *13* |
| | ballige *oder* bauchige *oder* tonnenartige *oder* tonnenförmige [*oder* konvexe] Spulenbewicklung (f)<br>barrelled *or* barrel shape bobbin winding<br>выпуклая *или* бочкообразная *или* пузатая мотка (жр) шпули | bobinage (m) bombé *ou* convexe<br>incannatura (f) convessa<br>plegado (m) *o* bobinado (m) convexo | *14* |
| | die Spulen (fpl) bauchig machen<br>to wind the bobbins barrel shape<br>придавать катушкам пузатый вид | bomber les bobines<br>dare alle spole il profilo convesso<br>bobinar en forma convexa | *15* |
| | Ausbauchung (f) *oder* Wölbung (f) der Spule<br>bulge *or* swell of the bobbin<br>выпуклость (жр) шпули | renflement (m) *ou* bombement (m) de la bobine<br>gonfiamento (m) della spola<br>convexidad (f) de la bobina | *16* |
| | ausgebauchte Spulenform (f)<br>barrel shape of bobbin<br>выпуклый *или* пузатый вид (мр) катушки | forme (f) bombée de la bobine<br>profilo (m) convesso della bobina<br>forma (f) convexa de la bobina | *17* |
| | <br>bauchige *oder* ballige Scheibenspule (f)<br>barrel shaped double flanged bobbin | выпуклая *или* бочкообразная дисковая *или* флянцевая катушка (жр)<br>bobine (f) bombée<br>rocchetto (m) a superficie convessa *o* a schiena d'asino *o* rigonfiato nel mezzo<br>bobina (f) convexa *o* combada | *18* |
| | <br>Sonnenspule (f)<br>flat conical cheese | плоская *или* узкая катушка (жр) (крестовой мотки большого диаметра)<br>bobine (f) soleil<br>rocca (f) incrociata piatta<br>bobina (f) cruzada plana | *19* |
| |  | Spule mit Kreuzwicklung (f), Kreuzspule (f)<br>cross wound bobbin, cheese<br>катушка (жр) крестовой *или* винтообразной мотки<br>bobine (f) à fil croisé<br>rocca (f) a filo incrociato<br>bobina (f) cruzada, ovillo (m) de plegado cruzado, queso (m) | *20* |
| | zylindrische Kreuzspule (f)<br>cylindrical *or* parallel cheese<br>цилиндрическая катушка (жр) крестовой мотки | bobine (f) croisée cylindrique, bobine Alexandre, fromage (m)<br>rocca (f) incrociata cilindrica<br>bobina (f) cruzada cilíndrica, queso cilíndrico *o* paralelo | *21* |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | kegelige [*oder* konische] Wicklung (f) *oder* Bewicklung (f)<br>taper *or* conical winding<br>коническая мотка (жр) | renvidage (m) *ou* bobinage (m) conique<br>avvolgimento (m) conico<br>bobinado (m) cónico | |
| 2 | kegelige Kreuzspule (f)<br>conical *or* tapered cheese<br>коническая катушка (жр) крестовой мотки | bobine (f) croisée conique<br>rocca (f) incrociata conica<br>bobina (f) cónica cruzada | |
| 3 | <br>kegelige, gelochte Kreuzspulenhülse (f)<br>perforated conical tube for cheeses<br>коническая дырчатая *или* перфорированная гильза (жр) для шпули крестовой мотки | tube (m) conique perforé pour bobine croisée<br>tubo (m) perforato conico per rocca incrociata<br>tubo (m) cónico perforado para bobina cruzada | |
| 4 | geraühte Kreuzspulenhülse (f)<br>roughened tube for cheeses<br>гильза (жр) с надиром для шпули крестовой мотки | tube (m) rugueux pour bobine croisée<br>tubo (m) a superficie ruvida per rocca incrociata<br>tubo (m) rugoso para bobina cruzada | |
| 5 | Papierhülse (f)<br>paper tube<br>бумажный патрончик (мр) | tube (m) en papier<br>tubo (m) di carta<br>tubo (m) de papel | |
| 6 | <br>zylindrische Papierhülse (f)<br>cylindrical paper tube | цилиндрический бумажный патрончик (мр)<br>tube (m) cylindrique en papier<br>tubo (m) di carta cilindrico<br>tubo (m) cilíndrico de papel | |
| 7 | dampfdichte Hülse (f)<br>dampproof tube<br>паронепроницаемая *или* непропускающая пар гильза (жр) | tube (m) imperméable à la vapeur<br>tubo (m) impermeabile al vapore<br>tubo (m) impermeable al vapor | |
| 8 | wasserdichte Hülse (f)<br>waterproof tube<br>водонепроницаемая гильза (жр) | tube (m) imperméable à l'eau<br>tubo (m) resistente all'acqua<br>tubo (m) impermeable al agua | |
| 9 | <br>kegelige Papierhülse (f)<br>tapered *or* conical paper tube | конический бумажный патрончик (мр)<br>tube (m) conique en papier<br>tubo (m) conico di carta<br>tubo (m) cónico de papel | |
| 10 | Kegelspule (f), spitzendige Spule (f), [Konusspule (f)]<br>conical *or* tapered bobbin<br>коническая *или* остроконечная шпуля (жр) | bobine (f) conique<br>rocca (f) conica<br>bobina (f) cónica | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 11 | geriffelte Kreuzspulenhülse (f)<br>fluted tube for cheeses<br>рифленая гильза (жр) для шпули крестовой мотки | tube (m) cannelé pour bobines croisées<br>tubo (m) scanalato per rocche incrociate<br>tubo (m) acanalado para bobinas cruzadas | |
| 12 | <br>Holzhülse (f) *oder* Holzleere (f) mit Randscheiben<br>double flanged wooden bobbin | деревянная гильза (жр) с дисками *или* флянцами, пустая флянцевая катушка (жр)<br>tube (m) en bois à plateaux<br>rocchetto (n) di legno a flange piane<br>carrete (m) de madera | |
| 13 | lichte Spulenweite (f), Spulenhöhe (f)<br>width between the flanges<br>расстояние (ср) между дисками катушки | *a* | distance (f) entre les plateaux<br>distanza (f) fra le flange<br>distancia (f) entre los platos del carrete |
| 14 | Spulenscheibe (f), Randscheibe (f) der Spule<br>flange *or* rim of the bobbin<br>диск (мр) *или* флянец (мр) *или* тарелка (жр) катушки | *b* | rebord (m) *ou* disque (m) *ou* plateau (m) de la bobine<br>flangia (f) della spola<br>plato (m) *o* disco (m) *o* valona (f) del carrete |
| 15 | Fadenwindungen (fpl)<br>coils of yarn<br>витки (мр) нити | *c* | spires (fpl) de fil<br>spire (fpl) di filo<br>espiras (fpl) de hilo |
| 16 | Papierhülse (f) mit Randscheiben<br>double flanged paper tube<br>бумажная гильза (жр) с флянцами | | tube (m) en carton à plateaux<br>rocchetto (m) di carta a flange piane<br>carrete (m) de cartón |
| 17 | Blechhülse (f) mit Randscheiben<br>double flanged sheet metal tube<br>жестяная гильза (жр) с флянцами | | tube (m) en métal à plateaux<br>rocchetto (m) di latta a flange piane<br>carrete (m) metálico |
| 18 | die Spulenscheiben (fpl) werfen sich *oder* verziehen sich<br>the bobbin flanges warp<br>диски (мр) катушки коробятся | | les plateaux (mpl) de la bobine gauchissent<br>le flange della spola si incurvano<br>los platos de los carretes se tuercen |
| 19 | Spulgeschwindigkeit (f), Windegeschwindigkeit (f)<br>speed of winding<br>скорость (жр) вращения катушки *или* навивания | | vitesse (f) de bobinage<br>velocità (f) d'avvolgimento<br>velocidad (f) de bobinado |
| 20 | mit der Hand spulen<br>to wind by hand<br>наматывать *или* мотать вручную | | bobiner à la main<br>incannare a mano<br>bobinar a mano |
| 21 | Handspulen (n), Spulen (n) mit der Hand<br>hand winding, winding by hand<br>мотка (жр) *или* наматывание (ср) *или* мотание (ср) вручную | | bobinage (m) à la main<br>incannatura (f) a mano<br>bobinado (m) a mano |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Handspuler (m), Handtreiber (m)<br>hand winder *or* spooler<br>мотальщик (мр) *или* намотчик (мр) *или* перегонщик (мр) вручную | bobineur (m) à la main<br>incannatore (m) a mano<br>bobinador (m) a mano | |
| 2 | Handspulerin (f), Handtreiberin (f)<br>hand spooler *or* winder<br>мотальщица (жр) *или* перегонщица (жр) вручную | bobineuse (f) à la main<br>incannatrice (f) a mano<br>bobinadora a mano | |
| 3 | Kettspuler (m)<br>warp spooler *or* winder<br>мотальщик (мр) *или* перегонщик (мр) основы | bobineur (m) de fil de chaîne<br>incannatore (m) della catena<br>bobinador (m) de urdimbre | |
| 4 | Kettspulerin (f)<br>warp spooler *or* winder<br>мотальщица (жр) *или* перегонщица (жр) основы | bobineuse (f) de fil de chaîne<br>incannatrice (f) della catena<br>bobinadora (f) de urdimbre | |
| 5 | vom Strähn spulen<br>to wind from hanks<br>мотать с мотка | bobiner des écheveaux<br>incannare dalla matassa<br>bobinar de madejas | |
| 6 | vom Kötzer spulen<br>to wind from cops<br>мотать с початка | bobiner des canettes<br>incannare dalla cannetta<br>bobinar de husadas | |
| 7 | von der Pfeife spulen<br>to wind from bobbins<br>мотать с цевки | bobiner des bobines<br>incannare dalla spola<br>bobinar de bobinas | |
| 8 | den Garnsträhn abspulen *oder* abwinden<br>to unwind the hank<br>сматывать моток (мр) пряжи | bobiner l'écheveau<br>incannare *o* dipanare *o* svolgere la matassa<br>bobinar la madeja | |
| 9 | Abspulen (n) *oder* Abwinden (n) des Garnsträhns<br>unwinding the hank<br>сматывание (ср) *или* смотка (жр) мотка пряжи | bobinage (m) de l'écheveau<br>svolgimento (m) *o* dipanamento (m) della matassa<br>bobinado (m) de la madeja | |
| 10 | den Strähn strecken<br>to stretch the hank<br>растягивать *или* расправлять моток (мр) | tendre *ou* étirer l'écheveau (m)<br>stirare *o* distendere la matassa<br>extender la madeja | |
| 11 | die Strähnspannung ändern<br>to alter the tension on the yarn<br>изменять натяжение (ср) мотка | changer la tension de l'écheveau<br>cambiare la tensione sulla matassa<br>cambiar la tensión de la madeja | |
| 12 | den Strähn schlagen<br>to shake the hank<br>отбивать *или* набивать моток (мр) | battre l'écheveau (m)<br>sbattere la matassa<br>golpear *o* sacudir la madeja | |
| 13 |  | Schlagstock (m), Dorn (m)<br>hank hook<br>отбойка (жр), стержень (мр)<br>crochet (m) à battre<br>bastone (m) per sbattere le matasse<br>brazo (m) de golpear *o* de sacudir, sacudidor (m), golpeador (m) | |
| 14 | gleichmäßige Fadenlage (f)<br>parallel order of threads<br>равномерное расположение (ср) нити | disposition (f) parallèle des fils<br>posizione (f) parallela dei fili<br>disposición (f) paralela de los hilos | |
| 15 | verwirrter Strähn (m)<br>entangled hank<br>перепутанный моток (мр) | écheveau (m) vrillé<br>matassa (f) aggrovigliata *o* arruffata *o* intrecciata<br>madeja (f) enredada | |
| 16 | den Strähn auf den Haspel auflegen<br>to place the hank on the reel<br>накладывать моток (мр) на мотовило | placer l'écheveau (m) sur l'aspe<br>collocare la matassa sull'aspo<br>colocar la madeja sobre el aspe | |
| 17 | Auflegen (n) des Strähns auf den Haspel<br>placing *or* putting the hank on the reel<br>накладывание (ср) мотка на мотовило | placement (m) de l'écheveau sur l'aspe<br>collocamento (m) della matassa sull'aspo<br>colocación (f) de la madeja sobre el aspe | |
| 18 | den Strähn ausbreiten<br>to spread out the hank<br>расстилать моток (мр) | étaler l'écheveau (m)<br>distendere la matassa<br>extender la madeja | |
| 19 | Haspel (m), Weife (f), Winde (f)<br>reel<br>мотовило (ср), баранчик (мр) | aspe (m), asple (m), asplet (m), tournette (f), dévidoir (m), guindre (m); *soie:* tavelle (f)<br>aspo (m), naspo (m)<br>aspe (m) | |
| 20 |  | Fallhaspel (m)<br>collapsible reel<br>падающее мотовило (ср)<br>tournette (f) à bras retombants<br>aspo (m) a bracci cadenti<br>aspe (m) a corredera | |
| 21 | die Haspelspeichen (fpl) durch Schnüre verbinden<br>to fix the open reel with cord<br>связывать спицы (жр) мотовила шнурами *или* бечевами | relier les rayons de l'aspe par des ficelles<br>legare i bracci *o* i raggi dell'aspo con spago<br>unir los brazos del aspe por cuerda | |
| 22 | Haspelumfang (m), Haspelgröße (f)<br>circumference of reel<br>обхват (мр) *или* окружность (жр) *или* размер (мр) мотовила | périmètre (m) de l'aspe<br>periferia (f) dell'aspo<br>perimetro (m) del aspe | |
| 23 | Haspelachse (f)<br>reel centre<br>ось (жр) мотовила | axe (m) de l'aspe<br>centro (m) *o* asse (f) dell'aspo<br>eje (m) del aspe | |
| 24 | den Haspel durch Riemen bremsen<br>to brake the reel by a strap<br>затормаживать *или* тормозить мотовило (ср) ремнем | freiner le dévidoir par une courroie<br>frenare l'aspo a mezzo di cinghia<br>frenar la devanadera por correa | |
| 25 | durch Schnur bremsen<br>to brake by a cord<br>тормозить шнуром *или* веревкой | freiner par une corde<br>frenare con una corda<br>frenar por cuerda | |
| 26 | Haspelgeschwindigkeit (f)<br>speed of reel<br>скорость (жр) вращения мотовила | vitesse (f) du dévidoir<br>velocità (f) dell'aspo<br>velocidad (f) del aspe | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | mit Maschine spulen<br>to wind by machine<br>мотать механическим способом | bobiner à la machine<br>incannare a macchina<br>bobinar a máquina | | den Faden längs der Spule hin- und herführen<br>to traverse the thread<br>вести нить (жр) взад и вперед вдоль шпули | conduire le fil le long de la bobine<br>condurre il filo lungo la spola<br>guiar *o* conducir el hilo a lo largo de la bobina |
| 2 | Maschinenspulen (n), Spulen (n) mit Maschine<br>machine winding<br>механическая *или* машинная мотка (жр) | bobinage (m) mécanique<br>incannatura (f) meccanica<br>bobinado (m) mecánico | | | |
| 3 | Spul[lohn]satz (m), [Spultarif (m)]<br>winding tariff<br>расценок (мр) *или* расценка (жр) мотки | tarif (m) de bobinage<br>tariffa (f) d'incannatura<br>tarifa (f) de bobinado | |  | Spindel (f), Spille (f)<br>spindle<br>веретено (ср), шпиндель (мр), шпиль (мр)<br>broche (f)<br>fuso (m)<br>huso (m), púa (f) |
| 4 | Spulkosten (pl)<br>cost of winding<br>стоимость (жр) *или* себестоимость (жр) мотки | coût (m) *ou* prix (m) de revient du bobinage<br>costo (m) *o* prezzo (m) dell'incannatura<br>coste (m) de bobinado | | | |
| 5 | Spullohn (m), Treiblohn (m)<br>winding wages<br>заработок (мр) *или* заработная плата (жр) за мотку *или* перегон | main-d'œuvre (f) de bobinage<br>salario (m) per l'incannatura, mano (f) d'opera dell'incannatura, paga (f) d'incannatura<br>mano (f) de obra *o* salario (m) del bobinado | | Spindelwirtel (m), Wirtel (m), Schnurrolle (f)<br>wharve<br>блочек (мр) *или* вертушка (жр) *или* шнурочный ролик (мр) веретена | noix (f)<br>noce (f) *o* carrucolina (f) del fuso<br>poleita (f), nuez (f) |
| 6 | gespultes *oder* getriebenes Garn (n)<br>wound yarn<br>перемотанная *или* перегнанная пряжа (жр) | fil (m) bobiné<br>filato (m) incannato<br>hilo (m) bobinado | | **c) Kettgarnspulmaschine (f), Kettgarnwindemaschine (f), Treibmaschine (f), Zettelspulmaschine (f)** | **Bobinoir (m), machine (f) à bobiner** |
| 7 |  | **b) Spulrad (n), Treibrad (n), Handrad (n)**<br>**Hand Reel, Spooling Wheel**<br>**Ручное мотальное колесо (ср)**<br>**Bobinoir (m) à main**<br>**Incannatoio (m) a mano**<br>**Bobinadora (f) a mano** | | **Warp Winding Frame, Warp Winder**<br>**Мотальная *или* шпульная машина (жр) *или* перегонная машина для основы** | **Incannatoio (m) per filo d'ordito, rocchettiera (f)**<br>**Bobinadora (f)** |
| 8 | Winde (f), Krone (f), Haspel (m), Garnhaspel (m), Weife (f)<br>reel<br>мотовило (ср) | asple (m), aspe (m)<br>aspo (m)<br>aspe (m), devanadera (f) | *a* | *a*) Allgemeines (n)<br>General Terms<br>Общее (ср) | Généralités (fpl)<br>Generalità (fpl)<br>Generalidades (fpl) |
| 9 | Windstock (m), Haspelhalter (m)<br>reel stand<br>стойка (жр) мотовила | support (m) d'asple<br>montante (m) *o* appoggio (m) dell'aspo<br>soporte (m) de la aspa | *b* | einseitige Kettgarnspulmaschine (f)<br>single faced *or* one-sided warp winding frame<br>односторонняя мотальная машина (жр) для основы | bobinoir (m) simple *ou* à une face<br>incannatoio (m) semplice per filo d'ordito<br>bobinadora (f) simple *o* de una sola cara |
| 10 | Spulenspindel (f)<br>bobbin skewer<br>шпиль (мр) *или* веретено (ср) катушки | brochette (f) du bobinoir<br>brocca della bobina<br>husillo (m) de la bobina | *c* | | |
| 11 | Handkurbel (f)<br>crank handle<br>рукоятка (жр), ручка (жр) | manivelle (f)<br>manovella (f)<br>manivela (f) | *d* |  | doppelseitige *oder* zweiseitige Kettgarnspulmaschine (f)<br>twofaced *or* double-sided warp winding frame<br>двусторонняя мотальная машина (жр) для основы<br>bobinoir (m) double *ou* à deux faces<br>incannatoio (m) doppio *o* a due fronti per filo d'ordito<br>bobinadora (f) doble *o* de dos caras |
| 12 | Schnurrad (n)<br>band pulley<br>шнурочное колесо (ср) | roue (f) à corde<br>ruota (f) a corda<br>rueda (f) de garganta para el cordón | *e* | | |

Kettgarnspulmaschine (f) mit zwangläufig angetriebenen Spindeln
warp winding frame with positively driven spindles
*1* мотальная машина (жр) для основы с принудительным вращением веретен

bobinoir (m) à broches positives
incannatoio (m) per filo d'ordito con comando positivo dei fusi
bobinadora (f) de husos con mando positivo de la pûa

---

Kettgarnspulmaschine (f) mit Reibungsantrieb für die Spulen
warp winding frame with friction driven bobbins
*2* мотальная машина (жр) для основы с фрикционным приводом для вращения катушек

bobinoir (m) à commande des bobines par friction
incannatoio (m) per filo d'ordito con comando a frizione delle spole
bobinadora (f) con movimiento de los carretes por fricción

---

zweiseitige Kettgarnspulmaschine (f) mit einer Reihe Spulentriebtrommeln
doublesided warp winding frame with single row of bobbin driving drums
*3* двусторонняя мотальная машина (жр) для основы с одним рядом вращающих катушки барабанов

bobinoir (m) double face à une seule rangée de tambours pour la commande des bobines
incannatoio (m) doppio per filo d'ordito con una sola fila di cilindri di comando per le spole
bobinadora (f) de doble cara con una sola hilera de tambores para el movimiento de las bobinas

---

von Reibwalzen angetriebene Spulen (f pl)
bobbins driven by friction rollers
*4* катушки (жр), приводимые во вращение фрикционными роликами

bobines (f pl) commandées par cylindres de friction
spole (f pl) azionate con rulli d'attrito
bobinas (f pl) movidas por cilindros de fricción

---

Reibwalze (f), Reibrolle (f), Reibtrommel (f)
friction roller, friction drum
*5* фрикционный ролик (мр) *или* валик (мр) *или* барабан (мр)

cylindre (m) de friction
rullo (m) d'attrito
cilindro (m) de fricción

---

Reibscheibe (f)
friction disc
*6* фрикционный (-ая) диск (мр) *или* шайба (жр)

disque (m) de friction
disco (m) di frizione
disco (m) de fricción

---

Stirnseite (f) der Spulmaschine
front end of winding frame
*7* лобовая *или* торцевая сторона (жр) мотальной машины

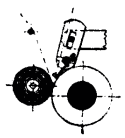
tête (f) du bobinoir
fianco (m) dell'incannatoio
testera (f) de la bobinadora

---

Langseite (f) der Spulmaschine
long side of winding frame
*8* долевая *или* продольная *или* передняя сторона (жр) мотальной машины

long côté (m) du bobinoir
fronte (m) dell'incannatoio
cara (f) de la bobinadora

---



selbsttätige Einfädelung (f)
automatic threading, selfthreading

самодействующее приспособление (ср) для продевания нити
enfilage (m) automatique
infilatura (f) automatica
pasado (m) automático de los hilos
*9*

---

der Faden fädelt sich selbsttätig ein
the yarn threads itself automatically
нить (жр) сама вдевается *или* заводится *или* продевается

le fil se place automatiquement
il filo s'infila automaticamente
el hilo se coloca automáticamente
*10*

---

die Spule durch Reibung mitnehmen
to drive the bobbin by friction
захватывать катушку трением

actionner la bobine par frottement
azionare la spola per attrito
accionar la bobina por medio de rozamiento
*11*

---

der Faden überschlägt sich
the yarn rides over
нить (жр) захлестывается

le fil saute
il filo salta
el hilo salta
*12*

---

Überschlagen (n) des Fadens
riding over of the yarn
захлестывание (ср) нити

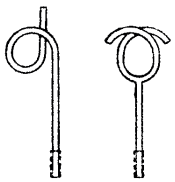
surjet (m) *ou* ressaut (m) du fil
salto (m) del filo
salto (m) del hilo
*13*

---

Auge (n) *oder* Öse (f) des Fadenführers
thread guide eye[let]
глазок (мр) нитевода

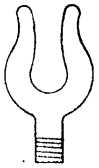
œillet (m) du guide-fil
occhiello (m) del guida-filo
ojete (m) *u* ojal (m) del guía-hilos
*14*

---

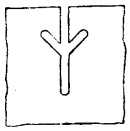


Sauschwanz (m), Drahtfadenführer (m)
wire thread guide
свиной хвостик (мр), ушко (ср)
queue (f) de cochon, guide-fil (m) métallique
codino (m) di porco, riccio-guidafilo (m), guida-filo metallico
guía-hilos (m) metálico o de alambre, cola (f) de puerco
*15*

---



Porzellanfadenführer (m)
porcelain thread guide
фарфоровый нитевод (мр)
guide-fil (m) en porcelaine
guida-filo (m) di porcellana
guía-hilos (m) de porcelana
*16*



1 Fadenführerblech (n), Fadenreiniger (m)
slit plate, clearing plate, clearer guide plate, yarn clearer
жестяной нитеводный щиток (мр), жестяная пластинка (жр) нитевода
guide-fil (m) à fente, purgeur (m) du fil
placchetta (f) guidafilo, pulitore (m) per filo, stribbia (f)
planchita (f) limpiadora *o* purgadora, guía-hilos (m) con hendiduras diagonales

---

das Blech streift die Nissen ab
2 the slit plate clears the yarn of neps
жестяной щиток (мр) задерживает *или* счищает шишечки
le guide-fil à fente nettoie le fil des boutons
la placchetta guidafili elimina i nodi *o* fiocchetti
el guía-hilos quita los defectos del hilo *o* purga *o* limpia el hilo

---

Grobfaden (m), dicke Stelle (f) des Fadens, Klotzfaden (m), schlechter Andreher (m)
3 thick place *or* bead in the yarn
место (ср) утолщения нити, плохая присучка (жр)
grosseur (f) dans le fil, gros fil (m), mauvaise rattache (f)
nodo (m) lungo, ingrossamento (m) *o* tratto (m) grosso del filo, giuntura (f) mal fatta
grueso (m) *o* botón (m) *o* gata (f) *o* vientre (m) en el hilo

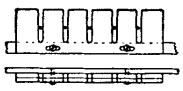
---

den Grobfaden zurückhalten
4 to hold back the thick places of the yarn
задерживать место (ср) утолщения нити
retenir les grosseurs (fpl) du fil
trattenere gli ingrossamenti del filo
retener los gruesos del hilo

---

Knotenfänger (m)
5 knot catcher, snarl catcher
узлоуловитель (мр)
nettoyeur (m) *ou* épurateur (m) *ou* purgeur (m) de nœuds
afferratore (m) di nodi
purgador (m) de defectos del hilo

---

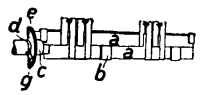


6 Fadenführer (m) mit zwei gegeneinander verstellbaren geschlitzten Blechen
thread guide with two adjustable slit plates
нитевод (мр), состоящий из двух взаимно устанавливаемых жестяных щитков с прорезами
épurateur (m) à deux plaques en tôle d'ouverture réglable
guida-fili (m) con due placche bucate aggiustabili
purgador (m) de dos planchas de abertura regulable

---

den Führungsschlitz nach der Fadenstärke einstellen
7 to adjust the guide slit to suit the counts of yarn
устанавливать направляющий прорез (мр) по толщине нити
régler la fente suivant le numéro du fil
regolare la fenditura *o* fessura a secondo del numero del filo
regular la ranura del guía-hilos según el número del hilo

---




Fadenführer (m) mit geteilten gegeneinander verstellbaren Führungsblechen
double plate adjustable yarn clearer
нитевод (мр), состоящий из раздельных, взаимно устанавливаемых жестяных направляющих пластинок
épurateur (m) à doubles plaques réglables
guida-fili (m) con placche in due parti regolabili
purgador (m) de dobles láminas regulables
8

---

verschiebbare Stahlschiene (f)
sliding steel guide holder
передвижная стальная полоса (жр) *или* рейка (жр)
*a*
réglette (f) déplaçable en acier
asta (f) dei guida-fili d'acciaio spostabile
reglilla (f) desplazable de acero
9

---

Schienenführungsbacken (m)
rail guide cap
направляющая державка (жр) рейки
*b*
guide-rail (m)
sopporto (m) dell'asta dei guida-fili
guía-rail (m)
10

---

Stellvorrichtung (f)
regulating device
установочное приспособление (ср)
*c*
dispositif (m) de réglage
dispositivo (m) regolatore
dispositivo (m) regulador
11

---

Feinstellschraube (f), [Mikrometerschraube (f)]
micrometer screw
микрометрический винт (мр)
*d*
vis (f) micrométrique
vite (f) micrometrica
tornillo (m) micrométrico
12

---

Teilung (f), [Skala (f)]
scale, index
деления (ср), шкала (жр)
*e*
échelle (f), index (m)
scala (f)
escala (f), índice (m)
13

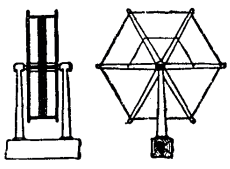
---

Zeigerstellung (f)
position of indicator *or* pointer
положение (ср) стрелки *или* указателя
*g*
position (f) du doigt indicateur
posizione (f) della sfera indicatrice
posición (f) del índice *o* de la aguja indicadora
14

---

Sechseckhaspel (m), Sternhaspel (m)
six armed reel
шестигранное мотовило (ср)
aspe (m) à six bras *ou* en étoile
aspo (m) esagonale
aspe (m) de seis brazos
15

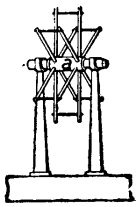
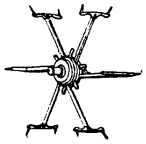
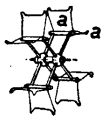
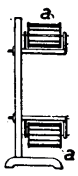
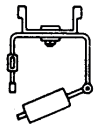
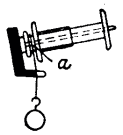
---



zusammenklappbarer Haspel (m)
collapsible racer *or* ryce, drop motion swift
складное мотовило (ср)
aspe (m) à bras repliables sur eux-mêmes
aspo (m) a bracci pieghevoli
aspe (m) de brazos plegables
16

---

den Haspel zusammenlegen *oder* zusammenklappen
to close up *or* to fold up the reel
складывать мотовило (ср)
replier l'aspe (m) sur lui-même
chiudere l'aspo (m)
plegar el aspe sobre sí misma
17

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1 | den Haspel aufklappen *oder* aufspannen<br>to open out the reel<br>раскрывать *или* расправлять мотовило (ср) | | ouvrir les bras du dévidoir<br>aprire l'aspo (m)<br>abrir los brazos de la devanadera | |
| 2 | drehbares Armpaar (n)<br>movable pair of spokes<br>вращающаяся пара (жр) спиц | | paire (f) de bras mobiles<br>paio (m) di bracci girevoli<br>par (m) de brazos móvil | |
| 3 |  | | Sternhaspel (m) mit festen Armen<br>racer with fixed spokes *or* arms<br>крестовое мотовило (ср) с крепко сидящими спицами<br>aspe (m) en étoile à bras fixes<br>aspo (m) essagonale con bracci fissi<br>devanadera (f) de seis brazos fijos | |
| 4 | Haspelachse (f), Haspelwelle (f)<br>reel spindle<br>ось (жр) мотовила | *a* | arbre (m) de l'aspe<br>albero (m) dell'aspo<br>árbol (m) del aspe | |
| 5 | die Arme sitzen in Nuten<br>the spokes are fixed in grooves<br>спицы (жр) сидят в пазах | | les bras (mpl) sont fixés dans des gorges<br>i bracci si trovano in scanalature<br>los brazos se fijan en los encajes | |
| 6 |  | | ausziehbarer Haspel (m), [Expansionshaspel (m)]<br>expanding reel<br>растяжное мотовило (ср)<br>dévidoir (m) extensible<br>aspo (m) estensibile<br>devanadera (f) extensible | |
| 7 |  | | elastischer Haspel (m)<br>elastic reel<br>упругое мотовило (ср)<br>dévidoir (m) élastique<br>aspo (m) elastico<br>devanadera (f) elástica | |
| 8 | elastischer Garnträger (m)<br>elastic yarn carrier<br>упругая моталь-ная планка (жр), упругое крыло (ср) мотовила | *a* | support (m) de fil élastique<br>porta-fili (m) elastico<br>soporte (m) elástico del hilo | |
| 9 |  | | Schweizerhaspel (m), Rollenhaspel (m)<br>birdcage reel<br>швейцарское *или* барабанное мотовило (ср)<br>dévidoir (m) à cages d'écureuil<br>aspo (m) a ruzzelle, aspo registrabile<br>devanadera (f) correDiza *o* de linternas | |
| 10 | Sprossenrolle (f), Lattenrolle (f)<br>birdcage bobbin<br>барабан (мр) мотовила | *a* | tournette (f) en cage d'écureuil<br>ruzzella (f) d'aspo<br>linterna (f) de devanadera | |
| 11 | die Sprossenrolle verschieben<br>to adjust the birdcage bobbin<br>сдвинуть барабан (мр) мотовила | | ajuster la tournette<br>spostare la ruzzella<br>ajustar la linterna | |
| 12 |  | | aufklappbare Spindel (f)<br>hinged spindle *or* bobbin peg<br>откидной (-ое) шпиндель (мр) *или* веретено (ср)<br>porte-bobine (m) à charnière<br>fuso (m) porta-bobina a cerniera<br>porta-bobinas (m) a bisagra *o* charnela | |
| 13 |  | | Spulenbremse (f)<br>bobbin brake<br>тормаз (мр) катушки<br>frein (m) de bobine<br>freno (m) della bobina<br>freno (m) de bobina | |
| 14 | Spindelwirtel (m)<br>spindle wharve<br>блочек (мр) веретена | *a* | noix (f) de la broche<br>noce (f) del fuso<br>nuez (f) del huso | |
| 15 | die Spulen gegen Vorlaufen bremsen<br>to brake the bobbins to prevent overrunning<br>торможением задерживать катушки от опережения | | freiner les bobines pour prévenir l'avance<br>mettere il freno alle bobine per impedire l'anticipo<br>frenar las bobinas para evitar el avance | |
| 16 | gleichmäßige Fadenspannung (f)<br>uniform yarn tension<br>равномерное натяжение (ср) нити | | tension (f) uniforme du fil<br>tensione (f) uniforme del filo<br>tensión (f) uniforme del hilo | |
| 17 | ungleichmäßige Fadenspannung<br>irregular yarn tension<br>неравномерное натяжение (ср) нити | | tension (f) irrégulière du fil<br>tensione (f) irregolare del filo<br>tensión (f) irregular del hilo | |
| 18 | Spulenspindel (f) mit Feder<br>bobbin spindle *or* bobbin peg with spring<br>пружинное веретено (ср) катушки | | porte-bobine (m) à ressort<br>fuso (m) porta-bobina a linguetta<br>porta-bobina (m) de muelle | |
| 19 | die Spule nach bestimmter Fadenlänge abstellen<br>to stop the bobbin after a given length is wound<br>останавливать катушку после намота определенной длины нити | | arrêter la bobine après une longueur de fil déterminée<br>fermare la spola dopo una data lunghezza di filo<br>parar la bobina luego de una longitud fijada | |

## 5) Kettgarnspulmaschine (f) mit liegenden Spindeln

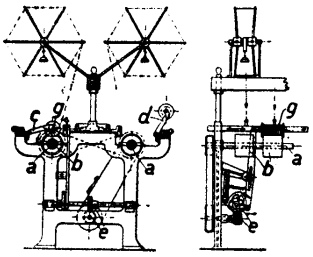
## Warp Winding Frame with Horizontal Spindles

## Мотальная машина (жр) для основы с горизонтальными веретенами

## Bobinoir (m) à broches horizontales

## Incannatoio (m) per filo d'ordito con fusi orizzontali

## Bobinadora (f) de husos horizontales




*1*

zweiseitige Kettgarnspulmaschine (f) für Scheibenspulen mit zwei Reihen Triebtrommeln und oben gelagerten Haspeln

doublesided double drum warp winding frame for flanged bobbins with reels on top

двусторонняя мотальная машина (жр) для основы на катушках с двумя рядами вращающих барабанов и с расположенными вверху мотовилами

bobinoir (m) double face pour bobines à plateaux avec double rangée de tambours et râtelier supérieur

rocchettiera (f) doppia con doppia serie di tamburi ed aspi posti in alto

bobinadora (f) de doble cara para carretes con doble hilera de tambores y devanadera superior

*2*

---

Trommelwelle (f)

drum shaft

ось (жр) *или* вал (мр) барабанов

arbre (m) de commande des tambours

albero (m) di comando dei tamburi

árbol (m) de los tambores

*3*

*a*

---

Spulentriebtrommel (f), Treibwalze (f), Reibungswalze (f), [Friktionswalze (f)]

winding drum, tin roller

вращающий катушки барабан (мр), фрикционный валик (мр)

tambour (m) de friction

tamburo (m) o rullo (m) di attrito

tambor (m) de fricción

*4*

*b*

---

Spindelhalter (m), Gabel (f), Spulengabel (f), Rahmenwerk (n)

bobbin frame, spool carrier

вилка (жр) *или* державка (жр) *или* рамка (жр) веретена

porte-bobine (m), support (m) de bobine

telaio (m) della bobina

porta-bobina (m), soporte (m) de la bobina

*5*

*c*

---

hochgeklappter Spindelhalter (m)

raised spool carrier

откинутая вверх вилка (жр) веретена

support (m) de bobine relevé

telaio (m) di bobina rialzato

soporte (m) levantado de la bobina

*6*

*d*

---

Schraubenradgetriebe (n)

worm and wheel

червячная передача (жр)

mouvement (m) à vis sans fin

meccanismo (m) a vite perpetua

mecanismo (m) por tornillo sin fin

*7*

*e*

---

liegende Spule (f), [Horizontalspule (f)]

horizontal bobbin

лежащая *или* горизонтальная катушка (жр)

bobine (f) horizontale

bobina (f) orizzontale

bobina (f) horizontal

*8*

*g*

---

spiralförmiger Gabelschlitz (m)

spiral slot in spool carrier

спиральная щель (жр) вилки

fente (f) du support de bobine en forme de spirale

scanalatura (f) spirale del porta-spole

ranura (f) del soporte de forma espiral

*9*

---

Trommelmantel (m)

surface of drum

оболочка (жр) барабана

surface (f) du tambour

superficie (f) o camicia (f) del tamburo

superficie (f) del tambor

*10*

---

den Spindelhalter hochklappen

to raise the spool carrier

откинуть вверх державку (жр) веретена

relever le support de bobine

alzare il telaio della bobina

levantar el soporte de la bobina

*11*

---

die Spulen (fpl) einlegen

to place the bobbins in the spool carrier, to creel the bobbins

вставлять *или* насаживать катушки (жр)

placer les bobines (fpl) dans leur support

caricare le spole

colocar las bobinas

*12*

---

die Spulen (fpl) auslegen *oder* herausnehmen

to remove *or* to take off *or* to creel off the bobbins

снимать катушки (жр)

enlever les bobines (fpl) de leur support

scaricare le spole

sacar las bobinas

*13*

---

Fadenführerweg (m), Fadenführerhub (m), Ausschlag (m) des Fadenführers

length of traverse

ход (мр) *или* разгон (мр) *или* под'ем (мр) нитевода

course (f) du guide-fil

corsa (f) del guida-filo

carrera (f) del guía-hilos

*14*

---

hin- und hergehender Fadenführer (m)

traversing thread guide

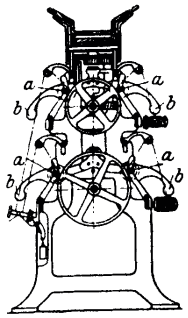
возвратно движущийся нитевод (мр)

guide-fil (m) à va-et-vient

guida-filo (m) con moto di va e vieni

guía-hilos (m) de vaivén

*15*




1

zweiseitige Kettgarnspulmaschine (f) für Scheibenspulen mit einer Reihe Triebtrommeln
doublesided single drum warp winding frame for flanged bobbins
двусторонняя мотальная машина (жр) для основы на катушках с флянцами с одним рядом вращающих барабанов
bobinoir (m) double face pour bobines à plateaux avec une seule rangée de tambours
rocchettiera (f) doppia con una sola serie di tamburi
bobinadora (f) de doble cara para carretes con una sola hilera de tambores

---

in Schwenkhebeln gelagerte Spulenspindeln (fpl)
spindles in swivelling bobbin carriers
катушечные веретена (ср), укрепленные в откидывающихся коромыслах

2 *a*

brochettes (fpl) placées dans des supports à charnière
fusi (mpl) piazzati in telai a cerniera
husos (mpl) colocados en soportes a charnela

---

geschweifter Druckhebel (m)
curved pressure lever
хвостообразный грузовой рычаг (мр)

3 *b*

levier (m) de pression courbe
leva (f) di pressione ricurva
palanca (f) encorvada de presión

---

Hebeldrehachse (f)
fulcrum of lever
ось (жр) вращения коромысла

4

axe (m) de rotation du levier
asse (f) di rotazione della leva
eje (m) de rotación de la palanca

---

die Spulen (fpl) durch Gewichtshebel an die Antriebscheiben andrücken
to press the bobbins by weighted levers against the driving discs
прижимать катушки (жр) к приводным шкивам грузовыми рычагами

5

presser les bobines (fpl) par des leviers chargés sur les disques de commande
stringere le spole a mezzo di leve a peso ai tamburi di comando
apretar las bobinas con romanas sobre los tambores de fricción

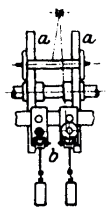
---

die Spule stillsetzen
to stop the bobbin
остановить катушку (жр)

6

arrêter la bobine
arrestare o fermare la spola
parar la bobina

---




Aufwindevorrichtung (f) für Scheibenspulen
motion for winding on to flanged bobbins
приспособление (ср) для наматывания на флянцевые катушки

7

mécanisme (m) de bobinage pour bobines à plateaux
dispositivo (m) o meccanismo (m) d'incannatura per spole a flangia
mecanismo (m) de bobinado para carretes

---

Antriebscheibe (f)
driving disc
вращающий (-ая) диск (мр) *или* шайба (жр)

*a*

disque (m) *ou* poulie (f) de commande
disco (m) di comando
polea (f) de movimiento

8

---

Fadenbremse (f)
yarn brake
тормаз (мр) для нитей

*b*

frein (m) du fil
freno (m) per il filo
freno (m) del hilo

9

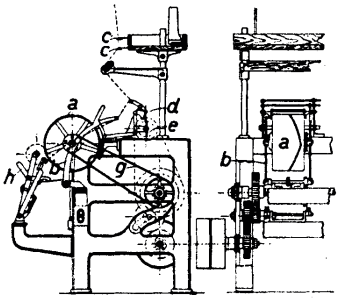
---

Geschwindigkeitsänderung (f) des Fadenführers
speed change of thread guide
изменение (ср) скорости нитевода

changement (m) de vitesse du guide-fil
cambio (m) di velocità del guida-filo
cambio (m) de velocidad del guía-hilos

10

---




Kreuzspulmaschine (f) mit Schlitztrommel
split drum winder for cheeses
машина (жр) для крестовой мотки с прорезным барабаном

bobinoir (m) croisé à tambour fendu
incannatoio (m) ad avvolgimento incrociato con tamburo a scanalatura spirale
bobinadora (f) cruzada con tambor con ranura

11

---

Schlitztrommel (f), Nutentrommel (f), Fadenführertrommel (f)
split drum
прорезной барабан (мр), барабан с прорезом, нитеводный барабан

*a*

tambour (m) fendu
tamburo (m) a scanalatura spirale
tambor (m) con ranura

12

---

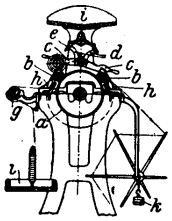
Trommeltraghebel (m)
drum supporting lever
рычаг (мр), несущий барабан; рычаг барабана

*b*

levier-support (m) du tambour
leva (f) di sopporto del tamburo
palanca (f) soporte del tambor

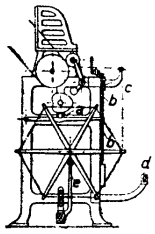
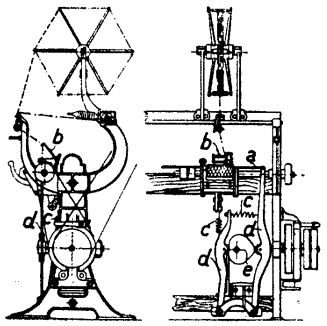
13

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Fadenleiter (m), Fadenführer (m)<br>thread guide<br>нитевод (мр) | *c* | guide-fil (m)<br>guida-filo (m)<br>guía-hilos (m) |
| 2 | Anschlaggewicht (n)<br>stop weight<br>упорный (-ая) груз (мр) *или* гиря (жр) | *d* | poids (m) pour arrêter<br>peso (m) per arrestare<br>peso (m) para frenar |
| 3 | Abstellflügel (m)<br>catch pawl<br>крыло (ср) останова | *e* | aile (f) d'arrêt<br>ala (f) d'arresto<br>barra (f) de freno |
| 4 | Trommelscheiben-schnurtrieb (m)<br>driving band for drum<br>шнурочный привод барабана | *g* | corde (f) de commande du tambour<br>corda (f) di azionamento del tamburo<br>cuerda (f) de mando del tambor |
| 5 | Handgriff (m) für die Spulenabstellung, Handgriff für das Anlassen der Spulen<br>bobbin stop handle, setting on handle for bobbins<br>рукоятка (жр) для остановки катушки | *h* | poignée (f) d'arrêt de la bobine<br>manico (m) d'arresto per la spola<br>mango (m) de paro de la bobina |
| 6 | zweigängige Trommel (f)<br>double traverse drum<br>барабан (мр) с двухходовым (-ой) прорезом *или* щелью | | tambour (m) à double va-et-vient *ou* à deux spires<br>tamburo (m) a due scanalature<br>tambor (m) de doble vaivén *o* de dos ranuras |
| 7 | zwei Fadengänge (mpl) auf eine Trommeldrehung<br>double traverse during one revolution of the drum<br>два хода (мр) нити на один оборот барабана | | deux allées et venues du fil pendant un tour du tambour<br>due movimenti di va e vieni del filo durante un giro del tamburo<br>doble vaivén (m) del hilo durante una vuelta del tambor |
| 8 | schräg verlaufender Mantelschlitz (m) *oder* Trommelschlitz (m), schraubengangförmige Trommelspalte (f) *oder* Trommelnut (f)<br>helical slot in drum<br>винтообразная щель (жр) барабана | | fente (f) du tambour courant obliquement<br>scanalatura (f) spirale del tamburo<br>ranura (f) helicoidal del tambor |
| 9 | die Fadenführer (mpl) bewegen sich auf einstellbaren Schienen<br>the thread guides move in adjustable rails<br>нитеводы (мр) движутся в устанавливаемых полозках *или* поползушках | | les guide-fil (mpl) se déplacent sur des rails réglables<br>i guida-fili si muovono sopra aste regolabili<br>los guía-hilos se desplazan sobre reglillas ajustables |
| 10 | einstellbare Fadenführerschiene (f)<br>adjustable thread guide rail, adjustable traverse rail<br>устанавливаемый (-ая) полозок (мр) *или* поползушка (жр) нитевода | | rail (m) des guide-fil réglable<br>asta (f) dei guida-fili regolabile<br>reglilla ajustable de los guía-hilos |

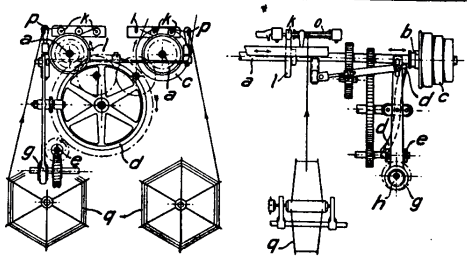



Kreuzspulmaschine (f) mit Kurvenscheiben für die Fadenführer
quick traverse winder with curved discs for the thread guides
машина (жр) для крестовой мотки с изогнутыми дисками для нитеводов
bobinoir (m) croisé avec disques courbes pour les guide-fil
rocchettiera (f) ad avvolgimento incrociato con dischi ricurvi per i guida-fili
bobinadora (f) cruzada con poleas de llanta corva para los guía-hilos

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Kurvenscheibe (f), Triebscheibe (f), [Axialexzenter]<br>curved disc<br>косой *или* изогнутый диск (мр) | *a* | disque (m) courbe, excentrique (m) axial<br>disco (m) ricurvo<br>polea (f) de llanta corva |
| | Fadenführerschiene (f)<br>traverse guide rail<br>полозок (мр) *или* поползушка (жр) нитевода | *b* | barre (f) des guide-fil<br>asta (f) dei guida-fili<br>barra (f) de los guía-hilos |
| | Spulengabel (f)<br>spool carrier<br>вилка (жр) катушки | *c* | support (m) de bobine<br>telaio (m) porta-spola<br>soporte (m) de la bobina |
| | Gabelarm (m) zur Spulenpressung<br>carrier arm for pressing the bobbin on to the drum<br>плечо (ср) вилки для нажима на катушку | *d* | bras (m) de support pour presser sur la bobine<br>braccio (m) del telaio per stringere la spola al tamburo<br>brazo (m) del soporte para hacer presión sobre la bobina |
| | Bremsbacken (m), Preßbügel (m)<br>brake shoe<br>тормозная колодка (жр) | *e* | patin (m) de frein<br>braccio (m) di pressione<br>patín (m) de freno |
| | mit Plüsch überzogene Putzwalze (f)<br>plush covered clearer roller<br>чистильный валик (мр), обтянутый плюшем | *g* | cylindre (m) nettoyeur recouvert de peluche<br>cilindro (m) pulitore ricoperto di felpa<br>cilindro (m) limpiador recubierto de felpa |
| | Schutzblech (n)<br>tin guard, thread guard<br>кожух (мр) | *h* | plaque (f) métallique de protection<br>lamiera (f) protettrice<br>placa (f) metálica protectora |
| | Spulentisch (m)<br>top box [for cheeses], shelf<br>катушечный стол (мр) | *i* | casier (m) aux bobines<br>tavola (f) porta-spole<br>estante (m) para bobinas |
| | Bremsgewicht (n)<br>drag weight<br>груз (мр) тормаза, тормозной груз | *k* | poids (m) du frein<br>peso (m) del freno<br>peso (m) del freno |
| | Mulde (f)<br>bottom box [for cops], cop tray<br>л оток (мр) | | auge (f) à bobines<br>truogolo (m) *o* cassetta (f) per cannette<br>cajón (m) |

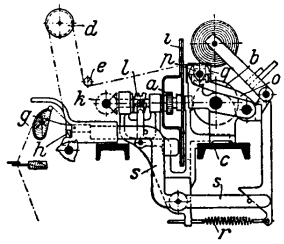
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Spulenantriebwelle (f) | arbre (m) moteur des bobines | | Drahtbügel (m) | fil (m) de fer avec œillet |
| *1* | bobbin driving shaft<br>вал (мр) для приведения катушек во вращение | albero (m) motore delle spole<br>árbol (m) motor de las bobinas | *b* | drop wire<br>проволочное стремячко (ср) | filo (m) di ferro con occhiello *10*<br>alambre (m) con ojete |
| | die Spule an die Welle andrücken | presser la bobine sur l'arbre | | Spannungsfeder (f) | ressort (m) de tension |
| *2* | to press the bobbin on to the shaft<br>прижимать катушку (жр) к валу | stringere la spola all'albero<br>apretar la bobina sobre el árbol | *c* | tension spring<br>натяжная пружина (жр) | molla (f) di tensione *11*<br>muelle (m) de tensión |
| | Spulenbeförderungstuch (n) | tablier (m) transporteur des bobines | | Triebhebel (m) für die Fadenführerstange | levier (m) de commande de la tringle à guide-fil |
| *3* | travelling apron for bobbins<br>безконечное полотно (ср) для передвижения шпуль | nastor (m) trasportatore per le spole<br>telera-guía (f) para las bobinas | *d* | [diamond shaped] cam lever for traverse rail<br>приводный (-ое) рычаг (мр) *или* коромысло (ср) нитеводного бруса | leva (f) di comando per l'asta guida-fili *12*<br>palanca (f) impulsora de la barra guía-hilos |
| | Haspelbremsung (f), Windenbremsung (f) | freinage (m) de l'aspe | | Herzscheibe (f), [Herzexzenter (n)] | came (f) en cœur |
| *4* | reel braking<br>торможение (ср) мотовила | raffrenamento (m) dell'aspo<br>frenado (m) de la devanadera | *e* | heart, heart-shaped cam<br>сердцевидная шайба (жр) эксцентрика, сердечник (мр) | eccentrico (m) a cuore *13*<br>excéntrico (m) de corazón |
| | vom Haspel spulen | bobiner du dévidoir | | | |
| *5* | to wind from the reel<br>мотать с мотовила | incannare dall'aspo<br>bobinar de la devanadera | |  | Leinengarnspulmaschine (f) |
| | Vorlaufen (n) *oder* Überlaufen (n) *oder* Überschlagen (n) des Haspels | devancement (m) du dévidoir | | | winding machine for linen |
| *6* | overrunning of the reel<br>перелет (мр) *или* перебег (мр) мотовила | anticipo (m) dell'aspo<br>avance (m) de la devanadera | | | мотальная машина (жр) для льняной пряжи *14*<br>bobinoir (m) à lin |
| | Zurückbleiben (n) des Haspels | retard (m) du dévidoir | | | incannatoio (m) per lino |
| *7* | retardation of the reel<br>отставание (ср) мотовила | scorrimento (m) ritardato dell'aspo<br>retardamiento (m) de la devanadera | | | bobinadora (f) de lino |
| |  | | | Hebelrolle (f)<br>bowl of cam lever | galet (m) du levier |
| | Kreuzspulmaschine (f) mit Fadenführer von Schönherr | bobinoir (m) croisé avec guide-fil, de Schönherr | *a* | ролик (мр) *или* каточек (мр) [подъемного] рычага | rullo (m) della leva<br>rodillo (m) de la palanca *15* |
| *8* | Schönherr's cross winder with traverse motion<br>машина (жр) для крестовой мотки с нитеводом, сист. Шенгерра | macchina (f) a far rocche incrociate con movimento guida-fili, di Schönherr<br>bobinadora (f) cruzada con guía-hilos, de Schönherr | | Fadenführerschienenkette (f)<br>chain of traverse rail | chaîne (f) du rail guide-fil |
| | Fadenführerstange (f) | tringle (f) à guide-fil | *b* | полозковая *или* реечная цепь (жр) нитевода | catena (f) della traversa dell'asta guida-fili *16*<br>cadena (f) de la barra guía-hilos |
| *9* | traverse rail<br>нитеводный (-ая) пруток (мр) *или* рейка (жр) | asta (f) guida-fili<br>barra (f) guía-hilos | | Kettenrolle (f)<br>chain bowl | galet (m) de la chaîne |
| | | | *c* | направляющий цепной ролик (мр) | puleggia (f) della catena *17*<br>rodillo (m) de la cadena |
| | | | | Haspelschutzschiene (f)<br>knee board | planche (f) à genoux |
| | | | *d* | ограждающий мотовило брус (мр) | barra (f) di protezione dell'aspo *18*<br>plancha (f) de protección del aspe |
| | | | | Haspellager (n), Haspelhalter (m)<br>reel carrier *or* support | support (m) de dévidoir |
| | | | *e* | стойка (жр) *или* станок (мр) мотовила | sopporto (m) dell'aspo *19*<br>soporte (m) de devanadera |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | die Rolle liegt an der Hubscheibe an | le galet appuie sur la came | |
| 1 | the bowl presses against the cam | il rullo appoggia sull'eccentrico | |
| | ролик (мр) прилегает к эксцентрику | el rodillo se apoya sobre el excéntrico | |

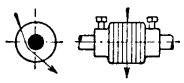



| | | | |
|---|---|---|---|
| | Seidenspulmaschine (f) | bobinoir (m) mécanique pour soie | |
| 2 | silk winding frame | incannatoio (m) meccanico per seta | |
| | шелко-мотальная машина (жр) | bobinadora (f) mecánica para seda | |
| | Triebwelle (f), Hauptwelle (f) | arbre (m) moteur | |
| | driving *or* main shaft | albero (m) motore | |
| 3 | приводный *или* ведущий вал (мр), главный вал | *a* árbol (m) motor *o* principal | |
| | Reibungskupplung (f), [Friktionskupplung (f)] | embrayage (m) à friction | |
| 4 | friction coupling | innesto (m) *o* accoppiamento (m) a frizione | *b* |
| | фрикционная муфта (жр) | acoplamiento (m) de fricción | |
| | Stufenscheibe (f) | cône (m) à gradins, poulie (f) à étages | |
| 5 | step pulley | puleggia (f) a gradini | *c* |
| | ступенчатый шкив (мр) | polea (f) múltiple *o* escalonada, cono (m) de poleas | |
| | Kurvenscheibe (f), gewundene *oder* krumme Scheibe (f) | disque (m) courbe | |
| 6 | curved disc | disco (m) ricurvo | *d* |
| | косой *или* изогнутый диск (мр) | polea (f) de llanta corva | |
| | Schraubengetriebe (n), Wurmgetriebe (n) | engrenage (m) à vis sans fin | |
| 7 | worm and worm wheel drive | ingranaggio (m) a vite perpetua | *e* |
| | червячная передача (жр) | engranaje (m) de tornillo sin fin | |
| | Hubring (m), Steuerring (m), [Exzenterring (m)] | collier (m) de l'excentrique | |
| 8 | eccentric strap | anello (m) dell'eccentrico | *g* |
| | эксцентриковый хомут (мр) | collar (m) del excéntrico | |
| | Hubscheibe (f), Steuerscheibe (f) [Exzenterscheibe (f)] | plateau (m) de l'excentrique | |
| 9 | eccentric sheave | disco (m) dell'eccentrico | *h* |
| | эксцентриковый диск (мр), диск эксцентрика | plato (m) del excéntrico | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Schlitzlager (n) | support (m) à rainures | |
| | slotted bearing | sopporto (m) a scanalature | *i* 10 |
| | стойка (жр) с прорезом | soporte (m) de ranuras | |
| | Reibungsrolle (f), [Friktionsrolle(f)] | rouleau (m) de friction | |
| | friction roller | rullo (m) di frizione | *k* 11 |
| | фрикционный ролик (мр) | rodillo (m) de fricción | |
| | Reibungsscheibe (f), [Friktionsscheibe (f)] | disque (m) de friction | |
| | friction disc | disco (m) di frizione | *l* 12 |
| | фрикционный диск (мр) | disco (m) de fricción | |
| | Seidenzettelspule (f) | bobine (f) de chaine soie | |
| | silk warp bobbin | spola (f) d'ordito di seta | *o* 13 |
| | сновальная катушка (жр) для шелка | bobina (f) de urdimbre de seda | |
| | gläsernes Fadenführerauge (n) | œillet (m) en verre | |
| | glass eyelet | occhiello (m) di vetro, barbino (m) | *p* 14 |
| | стеклянный глазок (мр) нитевода | ojete (m) de vidrio | |
| | Ablaufhaspel (m), Ablaufwinde (f) | asple (m) de dévidage | |
| | winding off reel | aspo (m) di svolgimento *o* di dipanamento | *q* 15 |
| | сгонное *или* разматочное мотовило (ср) | aspa (f) de devanadera | |
| | veränderliche Antriebgeschwindigkeit (f) | vitesse (f) motrice variable | |
| | variable driving speed | velocità (f) motrice variabile | 16 |
| | переменная рабочая скорость (жр) | velocidad (f) motriz variable | |
| | die Stufenscheibe sitzt lose auf der Welle | la poulie à étages est folle sur l'arbre moteur | |
| | the step pulley is loose on the shaft | la puleggia a gradini è folle sull'albero motore | 17 |
| | ступенчатый шкив (мр) сидит свободно на валу | la polea múltiple está loca en el árbol motor | |
| | zum Exzenterring ausgebildetes Hebelende (n) | extrémité (f) du levier en forme d'excentrique | |
| | end of lever forming eccentric strap | estremità (f) della leva in forma d'eccentrico | 18 |
| | конец (мр) рычага в виде эксцентрикового хомута | extremidad (f) de la palanca en forma de excéntrico | |




| | | | |
|---|---|---|---|
| | Kreuzspulmaschine (f) mit kreisendem Fadenführer | bobinoir (m) à fil croisé avec guide-fil à mouvement rotatif | |
| | cross winder with revolving thread guide | bobinatrice (f) a filo incrociato con guida-filo rotativo | 19 |
| | машина (жр) для крестовой мотки с вращающимся нитеводом | bobinadora (f) cruzada con guia-hilos giratorio | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Rad (n) zum Antrieb des zweiten Fadenführers<br>wheel for driving second yarn guide<br>колесо (ср) для привода в движение второго нитевода | *a* | roue (f) de commande du second guide-fil<br>ruota (f) di comando del secondo guida-filo<br>rueda (f) accionadora del segundo guía-hilos | | |
| 2 | Reibungstrommel (f)<br>friction drum<br>фрикционный барабан (мр) | *b* | tambour (m) de friction<br>tamburo (m) a frizione<br>tambor (m) de fricción | | |
| 3 | Trommelbank (f)<br>drum beam<br>барабанный брус (мр) | *c* | banc (m) des tambours<br>banco (m) dei tamburi<br>banco (m) de los tambores | | |
| 4 | Laufrolle (f)<br>runner bowl, guide bowl<br>холостой *или* направляющий ролик (мр) | *d* | galet-guide (m)<br>carrucolina (f)<br>cilindro (m) tensor *o* compensador | | |
| 5 | Glasstab (m)<br>glass rod<br>стеклян[н]ый прутоκ (мр) | *e* | tringle (f) en verre<br>bacchetta (f) di vetro<br>varilla (f) de vidrio | | |
| 6 | Abstellnadel (f), Fadenreiter (m), Reiter (m), Drahtreiter (m), Drahtnadel (f), Drahthaken (m)<br>detector wire, drop wire, drop pin, drop detector, dropper<br>игла (жр) останова | *g* | aiguille (f) détectrice, cavalier (m), lamelle (f) métallique<br>ago (m) *o* lamella (f) d'arresto<br>paraurdimbre (m), horquilla (f), laminilla (f), caballero (m), aguja (f), chapita (f), alambre (m) revelador | | |
| 7 | Fallkasten (m), Nadelkasten (m)<br>drop box, pin box<br>желоб (мр) для игл | *h* | boîte (f) à aiguilles<br>cassettina (f) *o* cassettiera (f) a bilancini<br>caja (f) de caballeros *o* de agujas | | |
| 8 | kreisender Fadenführer (m)<br>revolving thread guide<br>вращающийся нитевод (мр) | *i* | guide-fil (m) à mouvement rotatif<br>guida-filo (m) rotativo<br>guía-hilos (m) giratorio | | |
| 9 | Fadenführerantrieb (m)<br>thread guide drive<br>привод (мр) *или* приводный механизм (мр) нитевода | *k* | commande (f) du guide-fil<br>comando (m) del guida-filo<br>impulsor (m) del guía-hilos | | |
| 10 | Fadenführerkupplung (f)<br>thread guide coupling<br>муфта (жр) нитевода | *l* | embrayage (m) de guide-fil<br>innesto (m) del guida-filo<br>acoplamiento (m) del guía-hilos | | |
| 11 | Abstellhebel (m)<br>stop lever<br>остановочный рычаг (мр) | *o* | levier (m) d'arrêt<br>leva (f) d'arresto<br>palanca (f) de desembrague | | |
| | Abstellblock (m)<br>stop block<br>остановочная колодка (жр), колодка останова | *p* | plaque (f) *ou* bloc (m) d'arrêt<br>placca (f) *o* blocco (m) d'arresto<br>bloque (m) de desembrague | 12 | |
| | belederte Walze (f)<br>leather covered roller<br>валик (мр), обтянутый кожей; кожаный валик | *q* | cylindre (m) recouvert de cuir<br>cilindro (m) ricoperto di cuoio<br>cilindro (m) cubierto de cuero | 13 | |
| | Abstellfeder (f)<br>stop motion spring<br>пружина (жр) останова | *r* | ressort (m) d'arrêt<br>molla (f) d'arresto<br>resorte (m) del freno | 14 | |
| | Schwinghebel (m) für die Abstellung<br>stop motion rocking lever<br>коромысло (ср) *или* качающийся рычаг (мр) останова | *s* | levier (m) oscillant du mouvement d'arrêt<br>leva (f) oscillante del meccanismo d'arresto<br>palanca (f) oscilante del freno | 15 | |
| | die Kupplung ausschalten<br>to disengage the coupling<br>выключить муфту (жр) | | débrayer l'embrayage (m)<br>liberare *o* sconnettere *o* disbracare l'innesto<br>desembragar el acoplamiento | 16 | |
| | die Walze von der Trommel abheben<br>to lift the roller from the drum<br>приподнять валик (мр) с барабана | | enlever le cylindre du tambour<br>levare il cilindro dal tamburo<br>separar el cilindro del tambor | 17 | |
| | der Faden läuft zwischen Friesscheiben<br>the yarn passes between frieze lined discs<br>нить (жр) проходит между байковыми катками | | le fil passe entre des disques garnis de frise<br>il filo passa tra dischi ricoperti di rascia<br>el hilo se desliza entre discos recubiertos de frisa *o* de pañete | 18 | |
| | <br>Friesscheibe (f) zur Fadenbremsung<br>frieze lined tension disc | | байковый каток (мр) для торможения нити<br>disque (m) garni de frise pour la tension du fil<br>disco (m) tendifilo ricoperto di rascia<br>disco (m) cubierto de frisa para la tensión del hilo | 19 | |

γ) Kettgarnspulmaschine (f) mit stehenden Spindeln

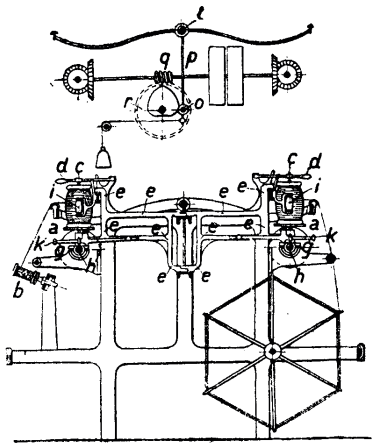
Upright *or* Vertical Spindle Warp Winding Frame

Мотальная машина (жр) для основы с отвесными *или* вертикальными веретенами

Bobinoir (m) mécanique à broches verticales

Macchina (f) a far spole a fusi verticali

Bobinadora (f) mecánica de husos verticales




| | | | |
|---|---|---|---|
| Kettgarnspulmaschine (f) mit stehenden, durch Reibscheiben angetriebenen Spindeln | | bobinoir (m) mécanique à broches verticales conduites par friction | |
| warp winding frame with friction driven upright spindles | 2 | macchina (f) a far spole a fusi verticali e con comando a frizione | |
| мотальная машина (жр) для основы с отвесными веретенами, приводимыми во вращение фрикционными дисками | | bobinadora (f) mecánica de husos verticales accionados por fricción | |
| Spindelscheibe (f), Spindelteller(m), Spindelplatte (f) | | assiette (f) à broche | |
| spindle plate *or* washer | 3 *a* | piatto (m) del fuso | |
| тарелка (жр) *или* плошка (жр) веретена | | plato (m) del huso | |
| Feingarnspule (f) Feinspinnspule (f) | | bobine (f) de filature | |
| spinner's bobbin, spinning [frame] bobbin | 4 *b* | spola (f) di filatura | |
| катушка (жр) тонкой пряжи, тонкопрядильная катушка | | bobina (f) de hilatura | |
| Kopflager (n) | | support (m) supérieur de la bobine | |
| top spindle bearing | 5 *c* | sopporto (m) superiore della bobina | |
| верхний подшипник (мр) веретена | | soporte (m) superior de la bobina | |
| Kopflagerhebel (m), Spindelhebel (m) | | levier (m) du support supérieur de la broche | |
| top bearing lever | *d* | leva (f) del sopporto superiore del fuso | 6 |
| рычажек (мр) верхнего подшипника *или* державки веретена | | palanca (f) del soporte superior del huso | |
| Spindelgestell (n), Spindelrahmen (m) | | rail (m) *ou* plate-bande (f) des bobines | |
| spindle frame | *e* | telaio (m) *o* sopporto (m) dei fusi | 7 |
| рама (жр) для веретен, веретенный брус (мр) | | caballete (m) *o* marco (m) de los husos, fileta (f) | |
| Triebscheibe (f), Antriebscheibe (f), Reibscheibe (f) | | disque (m) de friction, disque de conduite | |
| driving disc, driver, friction disc | *g* | disco (m) di comando o di frizione | 8 |
| вращающий *или* приводный диск (мр), фрикционный диск | | disco (m) de fricción | |
| Reibscheibenwelle (f) | | arbre (m) des disques de friction | |
| friction disc shaft | *h* | albero (m) dei dischi di frizione | 9 |
| вал (мр) фрикционных дисков | | árbol (m) de los discos de fricción | |
| Abstellrolle (f) | | galet (m) d'arrêt | |
| stop [motion] roller | *i* | cilindro (m) d'arresto | 10 |
| остановочный ролик (мр) | | rodillo (m) del freno | |
| Abstellstange (f) | | tige (f) d'arrêt | |
| stop rod | *k* | bacchetta (f) d'arresto | 11 |
| остановочный прут (мр) *или* брус (мр) | | tirante (m) del freno | |
| Welle (f) der Fadenführerstange *oder* des Hubhebels | | arbre (m) de la tringle guide-fil | |
| shaft of the thread guide rod | *l* | albero (m) dell'asta guida-fili | 12 |
| вал (мр) нитеводной рейки | | árbol (m) de la barra de los guía-hilos | |
| Steuerscheibenrolle (f), [Exzenterrolle (f)] | | galet (m) de l'excentrique | |
| cam bowl | *o* | rotella dell'eccentrico | 13 |
| ролик (мр) эксцентрика | | rodillo (m) del excéntrico | |
| Hauptantriebwelle (f) | | arbre (m) de commande | |
| main shaft | *p* | albero (m) principale | 14 |
| главный приводный вал (мр) | | árbol (m) principal | |
| eingängige Schraube (f) zum Steuerscheibenantrieb [*oder* Exzenterantrieb] | | vis (f) sans fin à pas simple pour la commande de l'excentrique | |
| single thread worm to drive the cam | *q* | vite (f) perpetua a passo semplice per l'azionamento dell'eccentrico | 15 |
| одноходовой червяк (мр) для привода эксцентрика во вращение | | tornillo (m) sin fin impulsor de un filete del excéntrico | |

Steuerscheiben-schraubenrad (n) [Exzenter-schraubenrad (n)]
1 worm wheel on cam *r*
червячное колесо (ср) эксцентрика
roue (f) à vis sans fin sur l'arbre de l'excentrique
ruota (f) a vite perpetua sull'albero dell'eccentrico
rueda (f) de tornillo sin fin sobre el árbol del excéntrico

---

Spindelantrieb (m) durch Reibscheiben
2 spindle drive by friction discs
фрикционный привод (мр) веретен
commande (f) des broches par disques à friction
azionamento (m) dei fusi con dischi a frizione
impulso (m) de los husos por discos de fricción

---

Gleiten (n) der Reibscheibe
3 slip of the friction disc
скольжение (ср) фрикционного диска
glissement (m) du disque à friction
scivolamento (m) del disco a frizione
deslizamiento (m) del disco de fricción

---

von Spulen winden
4 to wind from bobbins
перематывать с тонкопрядильных катушек
bobiner de la bobine
incannare da bobine
encanillar de las bobinas

---

vom Strähn winden
5 to wind from the hank
перематывать с мотка
bobiner de l'écheveau
incannare dalla matassa
encanillar de la madeja

---

das Kopflager auflegen *oder* schließen
6 to place the top spindle bearing in position
надевать державку (жр)
mettre en place le support supérieur de la bobine
mettere in posizione il sopporto superiore della bobina
ajustar el soporte superior a la bobina

---

Abnehmen (n) der Spule
7 doffing the bobbin
снимание (ср) катушки
enlèvement (m) de la bobine
ritiro (m) della spola
separación (f) de la bobina

---

die Spule von der Spindel abnehmen
8 to doff the bobbin, to remove the bobbin from the spindle
снять катушку с веретена
enlever la bobine de la broche
ritirare o togliere la spola dal fuso
separar o quitar la bobina del huso

---

die Spindel seitlich verschieben
9 to slide the spindle sideways
сдвигать веретено (ср) в сторону
déplacer la broche latéralement
spostare lateralmente il fuso
deslizar el huso lateralmente

---

Selbstabstellung (f) bei voller Spule
10 automatic knocking off when bobbin is full
автоматический останов (мр) при полной катушке
arrêt (m) automatique pour bobine pleine
arresto (m) automatico a spola ultimata
paro (m) automático cuando está llena la bobina

---

die Abstellrolle berührt den Spulenmantel *oder* die Spulenfläche
the stop roller is in contact with the bobbin surface
остановочный ролик (мр) прикасается к поверхности шпули
le galet d'arrêt est en contact avec la surface de la bobine
il cilindro d'arresto è in contatto colla superficie della spola
el rodillo de paro está en contacto con la superficie de la bobina
*11*

---

schwingende Fadenführerstange (f)
oscillating thread guide rod
качающаяся рейка (жр) нитевода
tringle (f) guide-fil oscillante
asta (f) guida-fili oscillante
barra (f) de guía-hilos oscilante
*12*

---

die Fadenführer (mpl) schwingen um die Welle
the thread guides rock on the shaft
нитеводы (мр) качаются около вала
les guide-fil (mpl) oscillent sur l'arbre
i guida-fili oscillano sull'albero
los guía-hilos oscilan sobre el árbol
*13*

---

Windungssteuerscheibe (f), [Windungsexzenter (n)]
winding cam
мотальный эксцентрик (мр)
came (f) de formation
eccentrico (m) d'incannatura
excéntrico (m) de formación
*14*

---

die Steuerscheibenrolle [*oder* Exzenterrolle] durch Gewicht andrücken
to press the bowl against the cam by a weight
прижимать ролик (мр) эксцентрика посредством груза
faire presser le galet contre la came par un poids
stringere il cilindro all'eccentrico con un peso
apretar el rodillo contra el excéntrico por medio de un peso
*15*

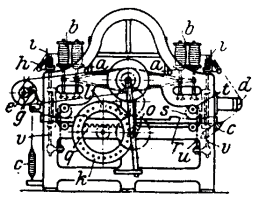
---

Steuerscheibenhub (m), [Exzenterhub (m)]
cam lift *or* throw
ход (мр) эксцентрика
course (f) de la came
corsa (f) dell'eccentrico
carrera (f) del excéntrico
*16*

---

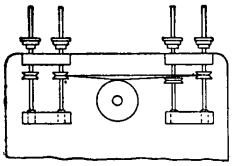
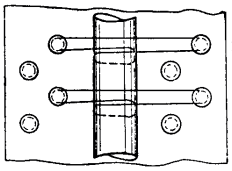
Begrenzungskurven (fpl) der Steuerscheibe [*oder* des Exzenters]
profile of the cam
образующие кривые (жр) эксцентрика
profil (m) de la came
profilo (m) dell'eccentrico
perfil (m) del excéntrico
*17*

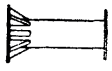
---



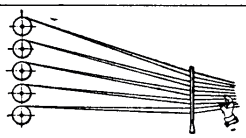
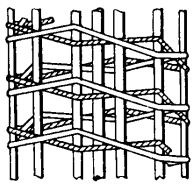

Spulmaschine (f) mit stehenden, durch Schnuren angetriebenen Spindeln
winder with band driven upright spindles
мотальная машина (жр) с отвесными веретенами, приводимыми во вращение шнурами
bobinoir (m) mécanique avec broches verticales à commande par cordes
incannatoio (m) con fusi verticali azionati con corde
máquina (f) de hacer carretes con husos verticales accionados por cuerdas
*18*

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Spindelteller (m), Spindelscheibe (f), Spindelplatte (f) | | assiette (f) à broche | | Zahnstange (f) | | crémaillère (f) |
| | | | | | rack | q | dentiera (f), asta (f) dentata, cremagliera (f) 12 |
| 1 | spindle washer *or* plate | a | piatto (m) del fuso | | зубчатая рейка (жр) | | cremallera (f) |
| | тарелка (жр) *или* плошка (жр) веретена | | plato (m) del huso | | | | |
| | Kettspule (f), Zettelspule (f) | | bobine (f) d'ourdissoir | | Zahnbogen (m), [Zahnsektor(m)] | | secteur (m) denté |
| | warping bobbin, warper's bobbin *or* spool | b | rocca (f) o spola (f) d'orditoio | | toothed sector | r | settore (m) dentato 13 |
| 2 | основная *или* ватерная катушка (жр) | | carrete (m) de urdidor | | зубчатая (-ый) дуга (жр) *или* сектор (мр) | | sector (m) dentado |
| | Garnkötzer (m) | | cannette (f) | | Steuerrad (n), [Exzenterrad (n)] | | roue (f) excentrique |
| 3 | cop | c | bobina (f), fusone (m), cannetta (f), cop (m) | | eccentric wheel | s | ruota (f) eccentrica 14 |
| | початок (мр) | | husada (f) | | эксцентриковое колесо (ср) | | rueda (f) excéntrica |
| | Plüschschiene (f), Plüschbrett (n) | | planche (f) à peluche | | Kettenscheibe (f) | | galet (m) de la chaine |
| | plush board | | piatto (m) di legno coperto di felpa | | chain bowl | t | nocciolo (m) della catena 15 |
| 4 | плюшевая рейка (жр) *или* дощечка (жр) *или* планка (жр) | d | tabla (f) o guía (f) cubierta de felpa | | цепной блок (мр) | | rodillo (m) de la cadena |
| | Plüschwalze (f), Putzwalze (f) | | cylindre (m) [garni] de peluche | | Hubkette (f) | | chaine (f) pour le mouvement des guide-fil |
| | plush [covered clearer] roller | e | cilindro (m) [guarnito] di felpa | | traverse chain | u | catena (f) per la manovra dei guida-fili 16 |
| 5 | плюшевый *или* чистильный валик (мр) | | cilindro (m) forrado de felpa | | под'емная *или* ходовая цепь (жр) | | cadena (f) para el movimiento de los guía-hilos |
| | Plüschwalzenbürste (f) | | brosse (f) nettoyeuse du cylindre de peluche | | Fadenführerhubstange (f), Fadenführertragstange (f), Fadenführerstelze (f) | | tringle (f) de levée guide-fil, chandelle (f) |
| | plush roller brush | g | spazzola (f) per il cilindro di felpa | | guide rail lifting rod, poker | v | asta (f) porta-guida-fili 17 |
| 6 | щетка (жр) для плюшевых валиков | | cepillo (m) descargador o limpiador del cilindro de felpa | | под'емная рейка (жр) *или* стойка (жр) нитевода, нитеводный брус (мр) | | varilla (f) guía-hilos de alza |
| | Fadenreinigungsbürste (f) | | brosse-nettoyeuse (f) du fil | | stehende Spindel (f) | | broche (f) verticale |
| | thread clearer *or* thread cleaning brush | h | spazzola (f) per pulire il filo | | vertical *or* upright spindle | | fuso (m) verticale |
| 7 | чистильная щетка (жр) для нитей | | cepillo (m) limpiador del hilo | | отвесное *или* вертикальное веретено (ср) | | huso (m) vertical 18 |
| | auf- und absteigender Fadenführer (m) | | guide-fil (m) à mouvement de montée et de descente | | die Spindel steht still *oder* ist in Ruhe *oder* außer Betrieb | | la broche est au repos |
| | up and down traversing thread guide | i | guida-fili (m) a movimento di saliscendi | | the spindle is stopped | | il fuso è fermo o inattivo 19 |
| 8 | движущийся вверх и вниз нитевод (мр) | | guía-hilos (m) con movimiento de ascenso y descenso o con movimiento de vaivén vertical | | веретено (ср) стоит *или* остановлено *или* не работает | | el huso está parado o en reposo |
| | Mangelrad (n), Stiftrad (n) | | [roue (f) dentée à] lanterne (f) | | die Spule sitzt auf einer Scheibe | | la bobine reste sur une assiette |
| | mangle wheel | k | ruota (f) a lanterna | | the bobbin rests on a plate | | la spola resta sopra un piatto 20 |
| 9 | маточное колесо (ср), шпеньковое колесо | | linterna (f), rueda (f) de husillos | | катушка (жр) сидит на диске | | la bobina está sobre un plato o disco |
| | Umkehrstelle (f) | | position (f) de renversement | | Aufstecken (n) der Kötzer | | montage (m) des cannettes |
| | reversing position | l | posizione (f) d'invertimento | | setting *or* creeling the cops | | infilamento (m) delle cannette 21 |
| 10 | поворотная точка (жр), точка перемены хода | | posición (f) de inversión | | надевание (ср) *или* ставка (жр) початков | | montura (f) de las husadas |
| | Triebstockrad (n) | | pignon (m) de commande de la lanterne | | den Kötzer auf die Spindel aufschieben, den Kötzer aufstecken | | embrocher la cannette |
| | mangle wheel pinion | o | pignone (f) di comando della lanterna | | to set the cop | | infilare la cannetta 22 |
| 11 | приводная шестерня (жр) маточного *или* фонарного колеса | | piñón (m) de la linterna | | насаживать *или* надевать початок (мр) на веретено | | sentar o colocar la husada en el huso |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Aufsteckspindel (f)<br>skewer, peg<br>насадочное *или* неподвижное веретено (ср), шпилька (жр) | brochette (f)<br>spina *o* perno (m) [per i tubetti]<br>husillo (m) | |
| 2 | der Faden läuft gebrochen<br>the yarn deviates from a straight course<br>нить (жр) сбегает косо | le fil forme un angle<br>il filo fa angolo<br>el hilo forma un ángulo | |
| 3 | die den Fäden entgegenlaufende Plüschwalze regelt die Fadenspannung<br>the plush roller running in opposite direction regulates the yarn tension<br>плюшевый валик (мр), вращающийся против движения нитей, регулирует их натяжение | le cylindre de peluche tournant en sens inverse règle la tension du fil<br>il cilindro di felpa che gira nel senso inverso regola la tensione del filo<br>el cilindro forrado de felpa girando en sentido inverso regula la tensión del hilo | |
| 4 | der Faden streicht sich auf der Plüschwalze ab<br>the yarn rubs against the plush roller<br>нить (жр) откатывается с плюшевого валика | le fil frotte contre le cylindre de peluche<br>il filo sfrega contro il cilindro di felpa<br>el hilo frota con el cilindro de felpa | |
| 5 | mit Kratzen beschlagenes Putzbrett (n)<br>clearer board covered with card clothing<br>чистильная дощечка (жр), обитая кардой | nettoyeur (m) à garniture de carde<br>pulitore (m) con guarnizioni da carde<br>descargador (m) con guarniciones de cardas | |
| 6 | Fadenreinigungsvorrichtung (f)<br>thread clearer<br>приспособление (ср) для очистки нитей | dispositif (m) de purgeage du fil<br>dispositivo (m) per purgare *o* pulire il filo<br>dispositivo (m) depurador del hilo | |
| 7 | der Faden geht durch den Fadenführer<br>the yarn passes through the thread guide<br>нить (жр) проходит через *или* сквозь нитевод | le fil passe par le guide-fil<br>il filo passa nel guida-fili<br>el hilo atraviesa el guía-hilos | |
| 8 | Fadenführerhochgang (m)<br>upward travel of the thread guide<br>восходящее движение (ср) нитевода, движение нитевода вверх | mouvement (m) de montée du guide-fil<br>movimento (m) in alto *o* ascesa (f) del guida-fili<br>movimiento (m) ascensional del guía-hilos | |
| 9 | Fadenführertiefgang (m)<br>downward travel of the thread guide<br>нисходящее движение (ср) нитевода, движение нитевода вниз, опускание (ср) нитевода | mouvement (m) de descente du guide-fil<br>movimento (m) in basso *o* discesa (f) del guida-fili<br>movimiento (m) descensional del guía-hilos | |
| 10 | gleichzeitiger Fadenführerhub (m)<br>synchronous motion of the thread guides<br>одновременный ход (мр) нитеводов | mouvement (m) simultané des guide-fil<br>movimento (m) simultaneo dei guida-fili<br>movimiento (m) simultáneo de los guía-hilos | |
| 11 | wechselseitiger Fadenführerhub (m)<br>alternating motion of the thread guides<br>комбинированный ход (мр) нитеводов | mouvement (m) alternatif des guide-fil<br>movimento (m) alternativo dei guida-fili<br>movimiento (m) alternativo de los guía-hilos | |
| 12 | Hubumkehrung (f)<br>reversal of traverse motion<br>перемена (жр) хода, поворот (мр) | renversement (m) de la course<br>inversione (f) della corsa<br>inversión (f) de la carrera | |
| 13 | Triebstock (m), Zahnstift (m)<br>pin, peg<br>шип (мр), зуб (мр) | aiguille (f), cheville (f)<br>perno (m)<br>aguja (f), husillo (m) | |
| 14 | schwingende [*oder* oszillierende] Bewegung (f)<br>rocking *or* oscillating motion<br>качательное движение (ср) | mouvement (m) oscillatoire<br>movimento (m) oscillante *o* oscillatorio<br>movimiento (m) oscilatorio | |
| 15 | <br>Spindelantrieb (m)<br>spindle driving gear<br>привод (мр) веретен, передача (жр) к веретенам<br><br>mécanisme (m) de commande des broches<br>meccanismo (m) di comando dei fusi<br>mecanismo (m) de mando de los husos | | |
| 16 | eintrommeliger Spindelantrieb(m)zweier Spindelreihen<br>single tin roller driving for two rows of spindles<br>однобарабанный привод (мр) двух рядов веретен | commande (f) des broches par tambour unique conduisant deux rangées de broches<br>comando (m) dei fusi con tamburo unico azionando due file di fusi<br>tambor (m) único impulsor de los husos en dos líneas | |
| 17 | zweireihige Spindelanordnung (f)<br>double row spindle arrangement<br>двухрядное расположение (ср) веретен, расположение веретен в два ряда | disposition (f) des broches sur deux rangées<br>disposizione (f) dei fusi in due file<br>disposición (f) de los husos en dos líneas | |

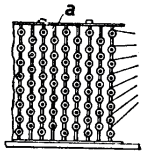
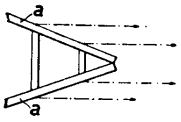
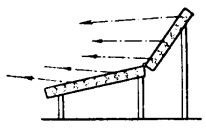
| | | | |
|---|---|---|---|
| | **8. Scheren** (n), **Schären** (n), **Schieren** (n), **Schweifen** (n), **Kettaufschlagen** (n), **Zetteln** (n), **Kettscheren** (n) | **Ourdissage** (m) | |
| 1 | **Warping** | **Orditura** (f) | |
| | **Сновка** (жр), **сновање** (ср) | **Urdido** (m), **urdidura** (f) | |
| | **a) Allgemeines** (n) | **Généralités** (fpl) | |
| 2 | **General Terms** | **Generalità** (fpl) | |
| | **Общее** (ср) | **Generalidades** (fpl) | |
| | Schererei (f), Zettelei (f) | salle (f) d'ourdissage | |
| 3 | warping room *or* department | sala (f) di orditura | |
| | сновальня (жр), сновальное отделение (ср) | recinto (m) donde se urde | |
| | Kettscherer (m), Kettler (m), Schweifer (m), Zettler (m), Anzettler (m) | ourdisseur (m) | |
| 4 | warper | orditore (m) | |
| | сновальщик (мр), наборщик (мр) основы | urdidor (m) (obrero) | |
| | Kettschererin (f), Schweiferin (f), Kettlerin (f), Zettlerin (f), Anzettlerin (f) | ourdisseuse (f) | |
| 5 | warper | orditrice (f) | |
| | сновальщица (жр), наборщица (жр) основы | urdidora (f) (obrera) | |
| | Handkettscherer (m) | ourdisseur (m) à la main | |
| 6 | hand [mill] warper | orditore (m) a mano | |
| | сновальщик (мр) вручную | urdidor (m) a mano | |
| | Handkettschererin (f) | ourdisseuse (f) à la main | |
| 7 | hand [mill] warper | orditrice (f) a mano | |
| | сновальщица (жр) вручную | urdidora (f) a mano | |
| | Maschinenscherer (m), Maschinenzettler(m) | ourdisseur (m) à la machine, warpeur (m) | |
| 8 | machine warper | orditore (m) a macchina | |
| | машинный сновальщик (мр) | urdidor (m) a máquina | |
| | Hilfsscherer (m) | aide-ourdisseur (m), garçon (m) de râtelier | |
| 9 | creeler | aiuto-orditore (m) | |
| | мальчик (мр) при сновальной | ayudante (m) de urdidor | |
| | Schermeister (m) | chef-ourdisseur (m), contremaître (m) d'ourdissage | |
| 10 | foreman warper | capo-orditore (m) | |
| | сновальный мастер (мр) | jefe (m) urdidor | |
| | das Garn *oder* die Kette *oder* die Fäden (mpl) scheren *oder* zetteln | ourdir les fils de chaîne | |
| 11 | to warp the yarn | ordire i fili *o* la catena | |
| | сновать пряжу (жр) *или* нити (жр) | urdir los hilos | |
| | Scherzettel (m), Scherbrief (m), Schweifzettel (m) | carte (f) *ou* bulletin (m) *ou* feuille (f) d'ourdissage | |
| 12 | card of warping particulars | carta (f) dell'orditura | |
| | сновальная карточка (жр) | carta (f) *o* boletín (m) *u* hoja (f) de urdido | |
| | Schermuster (n), Schweifmuster (n) | rapport (m) en chaîne | |
| 13 | warp pattern | ripetizione (f) *o* rapporto (m) dei fili di catena | |
| | набор (мр) основы, распределение (ср) основных нитей | evoluciones (fpl) *o* modelo (m) de la urdimbre, curso (m) | |
| | gemusterte Kette (f) | chaîne (f) fantaisie, chaîne couleur | |
| 14 | fancy *or* multicoloured warp, warp for coloured goods | catena (f) a più colori | |
| | узорчатая *или* разноцветная основа (жр) | urdimbre (f) de fantasía *o* de novedad | |
| | Musterhälfte (f) | moitié (f) du chemin *ou* du cours | |
| 15 | half of pattern | metà (f) del disegno *o* della via *o* del corso | |
| | половина (жр) узора | mitad (f) del modelo *o* del curso | |
| | Fadenrapport (m) | rapport (m) de dessin, chemin (m), cours (m) | |
| 16 | repeat of pattern | rapporto (m) del disegno, via (f), corso (m) | |
| | рапорт (мр), периодическое повторение (ср) чередования нитей | curso (m) [del urdido], repetición (f) de la disposición | |
| | von Spulen scheren *oder* schären | ourdir [en partant] de bobines | |
| 17 | to warp from bobbins | ordire da spole | |
| | сновать с катушек *или* шпуль | urdir partiendo de bobinas | |
| | von Kötzern scheren | ourdir [en partant] de cannettes | |
| 18 | to warp from cops | ordire da cannette | |
| | сновать с початков | urdir partiendo de husadas | |
| | Scheren (n) auf dem Baum, Baumscheren (n), Vorbäumen (n) | ourdissage (m) sur des roules | |
| 19 | beam warping | orditura (f) su rulli *o* cilindri | |
| | снование (ср) с навоя | urdido (m) sobre antepiegadores | |
| | Vorbaum (m) | roule (m) *ou* rouleau (m) à ourdir *ou* d'ourdissage, ensouple (m) d'ourdissage | |
| 20 | back beam, warper's beam, sizing beam, warp roller | cilindro (m) *o* rullo (m) dell'ordito | |
| | вспомогательный навой (мр) | plegador (m) de urdidor | |
| |  | Kegelvorbaum (m) | |
| 21 | | conical ended warper's beam | |
| | | конусный навой (мр), навой с конусом | |
| | | roule (m) à bout conique | |
| | | rullo (m) ad estremità conica | |
| | | ante-plegador (m) cónico | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Scheren (n) in Bändern, Bandscheren (n) | ourdissage (m) par nappe | |
| 1 | mill warping<br>снование (ср) жгутами *или* рядками, рядковая *или* жгутовая сновка (жр) | orditura (f) a nastri *o* in divisioni<br>urdido (m) por fajas | |
| | bandweise scheren | ourdir en nappe | |
| 2 | to warp in sheets<br>сновать жгутами *или* рядками | ordire a nastri<br>urdir por fajas | |
| | ein Fadenband auftragen *oder* aufwickeln | enrouler une nappe de fils | |
| 3 | to wind on a sheet of threads<br>наматывать *или* накатывать *или* навивать жгут (мр) пряжи | avvolgere un nastro di fili<br>plegar *o* arrollar una faja de hilos | |
| | Scheren (n) in Abschnitten [*oder* in Sektionen], [Sektionsscheren (n)] | ourdissage (m) à sections | |
| 4 | sectional warping<br>снование (ср) участками *или* частями, дробное снование | orditura (f) sezionale *o* a sezioni<br>urdido (m) por secciones | |
| | in Abschnitten [*oder* Sektionen] scheren | ourdir à sections | |
| 5 | to warp in sections<br>сновать участками | ordire a sezioni<br>urdir por secciones | |
| | Scherbandbreite (f), Scherbreite (f) | largeur (f) de la nappe | |
| 6 | width of warped sheet<br>ширина (жр) полоски *или* участка основы | larghezza (f) del nastro *o* del fascio di fili<br>anchura (f) de la faja | |
| | Teilschiene (f) | baguette (f) de séparation | |
| 7 | dividing rod<br>делительная рейка (жр) | asta (f) di divisione<br>varilla (f) de separación | |
| | Scheren (n) auf Spulen | ourdissage (m) sur des blocs sectionnels | |
| 8 | warping on section blocks<br>снование (ср) на катушки | orditura (f) sopra spole *o* bobine<br>urdido (m) sobre bobinas | |
| | Scheren (n) auf den Rahmen, Gangscheren (n) | ourdissage (m) à la main *ou* au moulin rond | |
| 9 | chain *or* lease warping<br>ходовая сновка (жр) [на барабан] | orditura (f) a mano<br>urdido (m) sobre soportes *o* a mano | |
| | von Hand scheren | ourdir à la main | |
| 10 | to warp by hand<br>сновать от руки | ordire a mano<br>urdir a mano | |
| | die Kettfadenlagen (fpl) liegen unmittelbar übereinander | les couches (fpl) de fils de chaîne se placent les unes à côté des autres | |
| 11 | the warp yarn layers lie side by side<br>слои (мр) сновальных нитей лежат непосредственно друг на друге | gli strati di fili della catena restano gli uni accanto degli altri<br>los lechos de los hilos de urdimbre se colocan unos al lado de otros | |
| | die Kettfadenlagen (fpl) liegen stufenförmig übereinander | les couches (fpl) de fils de chaîne se placent en échelons | |
| 12 | the warp yarn layers lie stepped over each other<br>слои (мр) сновальных нитей лежат уступами друг на друге | gli strati di fili della catena formano gradini gli uni sugli altri<br>los lechos de los hilos de urdimbre se colocan escalonadamente | |
| | stufenförmige Fadenschichten (f) | couches (fpl) de fil en échelons | |
| 13 | stepped warp layers<br>ступенчатые слои (мр) нитей | strati (mpl) di filo a gradini<br>lechos (mpl) de hilo escalonados | |
| | Scherlänge (f), Kettenlänge (f), Zettellänge (f), Schweiflänge (f) | longueur (f) à ourdir | |
| 14 | length warped<br>длина (жр) основы | lunghezza (f) dell'ordito<br>longitud (f) de la urdimbre | |
| | Kettendichte (f), Einstelldichte (f), Gesamtfadenzahl (f) der Kette, Gesamtkettfadenzahl (f), Fadenmenge (f) | compte (m) en chaîne, nombre (m) de fils dans la chaîne par unité de longueur | |
| 15 | set[t] of warp, number of threads per inch in the warp, number of ends of a warp<br>плотность (жр) основы | numero (m) dei fili d'ordito per unità di lunghezza<br>cuenta (f) de la urdimbre | |
| | endgültige Einstelldichte (f) | compte (m) total | |
| 16 | total number of ends<br>окончательная плотность (жр) набора | numero (m) totale dei fili d'ordito<br>cuenta (f) definitiva de hilos, número (m) definitivo de hilos | |
| | Kettgarnfläche (f) | surface (f) de la nappe | |
| 17 | surface of web<br>площадь (жр) развернутой основы | superficie (f) della catena<br>superficie (f) de la urdimbre | |
| | die Fäden (mpl) in einer Ebene ausbreiten | partager les fils sur une surface plane | |
| 18 | to spread out the threads in a level surface<br>разостлать нити (жр) в одной плоскости | disporre i fili su superficie unica<br>extender *o* repartir los hilos en una superficie plana | |
| | die Fäden (mpl) über Leitstäbe führen | passer les fils sur des tringles-guides | |
| 19 | to pass the threads over guide rods<br>тянуть нити по направляющим прутка м | passare i fili sopra delle aste di guida<br>llevar *o* pasar los hilos sobre los guía-hilos | |
| | ungeradzahlige Fäden (mpl) | fils (mpl) impairs | |
| 20 | odd numbered threads<br>нечетные нити (жр) | fili (mpl) dispari<br>hilos (mpl) impares | |
| | geradzahlige Fäden (mpl) | fils (mpl) pairs | |
| 21 | even numbered threads<br>четные нити (жр) | fili (mpl) pari<br>hilos (mpl) pares | |
| | eine Kette zu *x* Stück | une chaîne à *x* pièces | |
| 22 | a warp of *x* cuts *or* *x* pieces<br>основа (жр) на *x* кусков | una catena per *x* pezze<br>una urdimbre para *x* piezas | |
| | Garnmenge (f) | quantité (f) de fil | |
| 23 | quantity of yarn<br>количество (ср) пряжи | quantità (f) del filato<br>cantidad (f) de hilos | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Kettengewicht (n)<br>weight of warp<br>вес (мр) основы | poids (m) de la chaîne<br>peso (m) della catena<br>peso (m) de la urdimbre | |
| 2 | die Kette am Scherrahmen befestigen *oder* anschlagen<br>to make fast the warp threads on the mill<br>заправлять основу на сновальной раме | fixer la chaîne sur l'ourdissoir<br>applicare i fili d'ordito all'orditoio<br>fijar la urdimbre en el urdidor | |
| 3 | die Kette lang anlegen<br>to have the chain long<br>заготовлять основу с запасом | mettre la chaîne longue<br>mettere la catena lunga<br>colocar la urdimbre larga | |
| 4 | die Kette kurz anlegen<br>to have the chain short<br>заготовлять основу в обрез | mettre la chaîne courte<br>mettere la catena corta<br>colocar la urdimbre corta | |
| 5 | eine Normalkette zetteln<br>to build up a standard warp<br>заготавливать *или* набирать основу нормальной длины | ourdir une chaîne normale<br>ordire una catena normale<br>producir una urdimbre normal | |
| 6 | Schergeschwindigkeit (f), Garngeschwindigkeit (f)<br>speed of warping<br>скорость (жр) снования | vitesse (f) d'ourdissage<br>velocità (f) dell'orditura<br>velocidad (f) de urdido | |
| 7 | mit gleichbleibender Garngeschwindigkeit scheren<br>to warp at a uniform speed<br>сновать с равномерной скоростью движения пряжи | ourdir à une vitesse uniforme<br>ordire ad una velocità uniforme<br>urdir a una velocidad uniforme | |
| 8 | die Fäden (mpl) verkreuzen, das Fadenkreuz machen, schränken, die Fäden ins Kreuz legen, das Kreuz einlesen *oder* bilden<br>to lease, to cross the warp threads<br>скрещивать нити | enverger *ou* encroiser les fils, former l'encroix (m)<br>incrociare i fili<br>encruzar los hilos, formar la cruz | |
| |  | | |
| 9 | Einlesen (n), Kreuzgreifen (n), Schränken (n)<br>crossing the warp threads, making the lease<br>заправка (жр) *или* набор (мр) нитей накрест | envergeure (f) *ou* enverjure (f) *ou* encroisure (f) *ou* division (f) des fils, formation (f) de l'encroix<br>incrociatura (f) *o* invergatura (f) dei fili d'ordito<br>formación (f) de la cruz | |
| 10 | fadenweise einlesen<br>to cross thread by thread<br>заправить каждую нить отдельно, последовательно заправить нити | enverger *ou* encroiser fil à fil<br>incrociare *o* invergare filo a filo<br>hazer la cruz hilo por hilo | |
| 11 | paarweise einlesen<br>to lease by pairs of threads<br>заправить нити парами *или* попарно | enverger par paires de fils<br>invergare per paio di fili<br>hacer la cruz de dos en dos hilos | |
| |  | | |
| 12 | Fadenkreuz (n), Kreuz (n), Gelese(n), Rispe (f), Schrank (m), Lese (f)<br>lease, lese, leese | крест (мр) нитей, провязка (жр), ценовый крест<br>encroix (m), envergeure (f), enverjure (f), croisure (f)<br>invergatura (f)<br>cruz (f), encruzamiento (m), divergencia (f) | |
| 13 | den Kreuzfaden einlegen, die Gangschnur einlesen<br>to pass the lease band *or* lease cord between the threads<br>заправлять *или* закладывать нить (жр) накрест, провязывать | mettre l'enverjure (f), passer le cordon *ou* la ficelle dans les encroix<br>entrare lo spago d'incrociatura<br>pasar la cinta de encruzamiento | |
| 14 | Kreuzeinleser (m)<br>leaser<br>проборщик (мр) цен | ouvrier (m) croiseur<br>invergatore (m)<br>obrero (m) que hace la cruz | |
| 15 | Kreuzeinleserin (f)<br>leaser<br>проборщица (жр) цен | ouvrière (f) croiseuse<br>invergatrice (f)<br>obrera (f) que hace la cruz | |
| 16 | die Fadenkreuze (npl) festbinden, die Kette abbinden<br>to tie the leases, to secure the leases by bands<br>отвязывать *или* перевязывать основу (жр) | maintenir *ou* assurer l'encroix (m) par des ficelles<br>assicurare l'incrociatura (f) a mezzo di spago<br>mantener firme la cruz mediante cordeles, asegurar la cruz por ligaduras | |
| 17 | Fitzschnur (f), Fitzband (n), Kreuzschnur (f), Unterbindungsschnur (f)<br>lease band<br>перевязь (жр) | ficelle (f) *ou* cordon (m) d'encroix, enverjure (f), envergeure (f)<br>spago (m) *o* corda (f) d'incrociatura<br>cordel (m), hilo (m) bramante, cordón (m), cinta (f) de encruzamiento | |
| 18 | die Unterbindungsschnur aus dem Fadenkreuz entfernen<br>to remove the band from the lease<br>удалить перевязь(жр) из провязки | déverger<br>levare lo spago d'incrociatura<br>quitar *o* alejar la cinta de encruzamiento | |
| |  | | |
| 19 | Schränken (n) des Fadenstrangs<br>crossing of the porters<br>разводить *или* складывать накрест прядь (жр) нитей<br>croisure (f) des portées<br>incrociatura (f) delle portate *o* dei fasci di fili<br>cruzado (m) *o* cruzamiento (m) *o* evolución (f) de las portadas | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | die Gänge (mpl) *oder* Fadenstränge (mpl) schränken | croiser les portées (fpl) | |
| *1* | to cross the porters<br>разводить *или* складывать накрест жгуты (мр) *или* рядки (мр) *или* пряди (жр) нитей | incrociare le portate<br>cruzar las portadas | |
| | Nachscheren (n) der Leistenfäden | ourdissage (m) additionnel des fils de lisière *ou* de cordon | |
| *2* | additional warping of the selvedge threads<br>досновывание (ср) кромочных нитей | orditura (f) addizionale dei fili di cimossa<br>urdido (m) adicional de los orillos | |
| | das Fadenband von dem Scherrahmen abwinden | dérouler la chaîne de l'ourdissoir | |
| *3* | to withdraw the warp from the mill<br>сматывать прядь (жр) нитей со сновальной рамы | svolgere la catena dall'orditoio<br>desarrollar la urdimbre del urdidor | |
| | kreuzgeschweifter *oder* kreuzgewickelter Strang (m) | boule (f) de chaîne croisée, boyau (m) de chaîne croisé | |
| *4* | cross wound warp rope<br>накрест намотанный жгут (мр) | fascio (m) d'ordito incrociato<br>cuerda (f) cruzada de urdimbre | |
| | das Fadenband zurückscheren | renverser dans l'ourdissage | |
| *5* | to reverse in warping<br>сновать жгут (мр) в обратном направлении | ordire in salita *o* di sotto in su<br>retroceder en el urdido | |
| | Zurückscheren (n)<br>reversal in warping | renversement (m) dans l'ourdissage | |
| *6* | сматывание (ср) обратно основы, снование (ср) в обратном направлении | orditura (f) in salita *o* di sotto in su<br>retroceso (m) en el urdido | |
| | Ketteln (n) der gescherten Kette | mise (f) en mailles *ou* en anneaux de la chaîne ourdie | |
| *7* | linking *or* looping the warp yarn into chain<br>заплетание (ср) цепью *или* петлями жгута основы | messa (f) in maglie della catena ordita, rimettaggio (m)<br>remetido (m) por mallas | |
| | die Kette ketten *oder* ketteln | mettre la chaîne en mailles | |
| *8* | to link [up] *or* to loop the warp, to put the warp into chains<br>заплетать основу (жр) цепью *или* в цепь | mettere la catena in maglie<br>remeter la urdimbre por mallas | |
| *9* |  | Kettel (f)<br>chain warp<br>цепь (жр) | chaîne (f) mise en mailles, chaînette (f)<br>catena (f) d'ordito<br>ganchillo (m) |

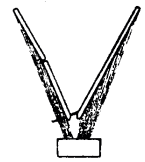


| | | |
|---|---|---|
| Seidenstock (m), Seidenrolle (f) | | bobine (f) de chaîne soie |
| silk warp bobbin | | bobina (f) di catena di seta *10* |
| ролик (мр) шелка | | bobina (f) de urdimbre de seda |
| **b) Spulengatter** (npl) | | **Cantres** (mpl) |
| **Bobbin Creels** | | **Rastrelliere** (fpl) *11* |
| **Рамы** (мр) **для катушек** | | **Filetas** (fpl) |
| Spulengestell (n), Abtreibegestell (n), Spulengatter (n), Spulenstock (m), Spulenfeld (n), Rollengestell (n), Scherlatte (f), Scherstock (m), Scherbank (f), Schertafel (f), Schweiflatte (f), Schweifgestell (n), Schweifrahmen (m), Kanter (m) | | râtelier (m) *ou* cantre (m) *ou* dévidoir (m) d'ourdissoir, support (m) des bobines d'ourdissoir *12* |
| warping *or* bobbin *or* warper's creel, bobbin frame, [warper's] bank | | rastrelliera (f) dell'orditoio |
| сновальная катушечная рамка (жр) *или* решетка (жр) *или* стойка (жр) *или* клетка (жр) | | fileta (f) [del urdidor], caballete (m) o marco (m) del urdidor |
|  | | stehendes Spulengestell (n), stehender Spulenrahmen (m) |
| | | vertical *or* upright creel *13* |
| | | стоячая катушечная рамка (жр) |
|  | | cantre (m) vertical |
| | | rastrelliera (f) verticale |
| | | fileta (f) vertical |
| Spulengestellflügel (m) | | bras (m) du cantre |
| side *or* wing of creel *a* | | lato (m) *o* braccio (m) della rastrelliera *14* |
| крыло (ср) катушечной рамки | | flanco (m) *o* brazo (m) de la fileta |
|  | | liegendes Spulengestell (n) |
| | | horizontal creel |
| | | лежачая катушечная рамка (жр) *15* |
| | | cantre (m) horizontal |
| | | rastrelliera (f) orizzontale |
| | | fileta (f) horizontal |
| schrägstehendes Spulengestell (n) | | cantre (m) oblique |
| inclined creel | | rastrelliera (f) obliqua *16* |
| косая *или* косо стоящая катушечная рамка (жр) | | fileta (f) inclinada |

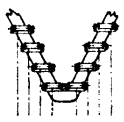
an der Decke hängender Rahmen (m)
1 suspended creel
подвешенная к потолку рамка (жр)
cantre (m) suspendu au plafond
rastrelliera (f) sospesa
fileta (f) colgante

einfaches Spulengestell (n)
2 single creel
одинарная *или* простая катушечная рамка (жр)
cantre (m) simple
rastrelliera (f) semplice
fileta (f) simple *o* sencilla

doppeltes Spulengestell (n)
3 double [form] creel
двойная катушечная рамка (жр)
cantre (m) double
rastrelliera (f) doppia
fileta (f) doble

4 
geteiltes *oder* offenes Spulengestell (n)
divided *or* open creel
раздельная *или* открытая катушечная рамка (жр)
cantre (m) ouvert à angle
rastrelliera (f) aperta
fileta (f) abierta en ángulo

flaches Spulengestell (n)
5 straight *or* flat creel
плоская катушечная рамка (жр)
cantre (m) droit
rastrelliera (f) piana
fileta (f) lisa *o* en forma de plano

6 
keilförmiges *oder* V-förmiges Spulengestell (n)
V [-shaped] creel
угловая *или* клиновидная катушечная рамка (жр)
cantre (m) en forme de V
rastrelliera (f) a forma di V
fileta (f) en forma de V

bogenförmiges Spulengestell (m)
7 circular creel
дугообразная катушечная рамка (жр)
cantre (m) semi-circulaire
rastrelliera (f) circolare *o* ad arco
fileta (f) semicircular

Scherspule (f)
warper's bobbin *or* spool
8 сновальная катушка (жр)
bobine (f) d'ourdissoir *ou* à ourdir
spola (f) d'orditoio
bobina (f) de urdido

Spulenpartie (f), Pfeifenpartie (f)
9 set *or* group of bobbins
партия (жр) катушек
groupe (m) *ou* assortiment (m) de bobines
partita (f) di spole
grupo (m) *o* conjunto (m) de bobinas

den Rahmen füllen *oder* mit Spulen bestecken
10 to fill the creel with spools, to creel the bobbins, to set up
заполнять *или* заправить катушечную рамку катушками
garnir le cantre
guarnire *o* caricare la rastrelliera, riempire con spole la rastrelliera
montar las bobinas en la fileta

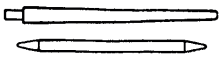
die Spulen (fpl) auf Drähte *oder* Aufsteckspindeln stekken
11 to place the bobbins on wire pegs
надевать катушки (жр) на прутки *или* на катушечные веретена
placer les bobines (fpl) sur des brochettes
mettere le spole sopra perni di filo metallico
colocar las bobinas en los husillos

einmalige Spulenzurichtung (f)
single arrangement of bobbins
простая заправка(жр) катушек
disposition (f) des bobines unique
disposizione (f) unica delle spole
disposición (f) única de las bobinas

mehrmalige Spulenzurichtung (f)
repeated arrangement of bobbins
повторная заправка (жр) катушек
disposition (f) des bobines répétée
disposizione (f) ripetuta delle spole
disposición (f) repetida de las bobinas

liegende Spindel (f)
horizontal creel peg
лежачее веретено (ср)
brochette (f) horizontale
perno (m) orizzontale
husillo (m) horizontal

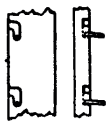
stehende Spindel (f)
vertical creel peg
стоячее веретено (ср)
brochette (f) verticale
perno (m) verticale
husillo (m) vertical


веретено (ср) *или* шпилька (жр) для [надевания] катушек, катушечное веретено
brochette (f), broche (f) de cantre *ou* de râtelier

Aufsteckspindel (f), Spille (f)
pin, creel peg, skewer
perno (m) della rastrelliera
husillo (m)

Holzspindel (f)
wooden creel peg
деревянное веретено (ср)
brochette (f) en bois
perno (m) di legno
husillo (m) de madera

Drahtspindel (f)
wire creel peg
проволочная шпилька (жр)
brochette (f) métallique
perno (m) metallico
husillo (m) metálico


расположение (ср) сновальных шпилек в выпиленных в дереве вырезах

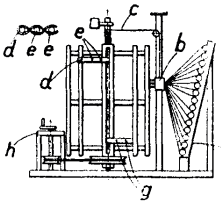
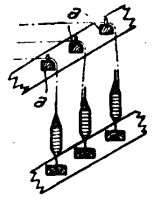
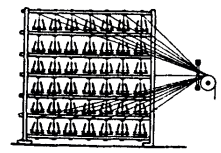
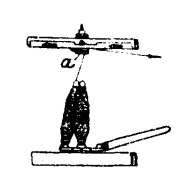
Scherspindellagerung (f) *oder* Scherspindelführung (f) in Holzausschnitten
wood bush for creel pegs
support (m) en bois pour les brochettes
sopporto (m) in legno per i perni
marco (m) *o* soporte (m) de madera para los husillos

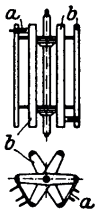
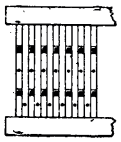
Glasspindellager (n)
glass bush *or* step for creel peg
стеклянный подшипник (мр) веретена
support (m) en verre pour les brochettes
sopporto (m) in vetro per i perni
soporte (m) de vidrio para los husillos

Anfangsfaden (m) im Spulengestell
first end in the creel
начальная нить (жр) в катушечной рамке
premier fil (m) du râtelier
primo filo (m) della rastrelliera
primer hilo (m) de la fileta

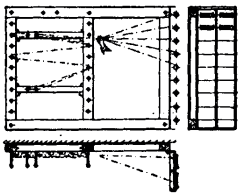
Endfaden (m) im Spulengestell
last end in the creel
концевая нить (жр) в катушечной рамке
dernier fil (m) du râtelier
ultimo filo (m) della rastrelliera
último hilo (m) de la fileta

die Spulenfäden (mpl) abziehen
to draw the ends from the bobbins
отматывать *или* сгонять катушки (жр)
dérouler les fils des bobines
svolgere *o* ritirare i fili dalle spole
desarrollar *o* tirar los hilos de las bobinas

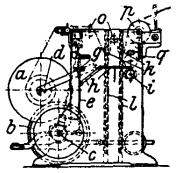
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Spulenrest (m)<br>bobbin waste, waste left on bobbin<br>концы (мр) на катушках | bouts (mpl) de bobines<br>cascami (mpl) delle spole, filo (m) che rimane sopra il rocchetto<br>desechos (mpl) de hilos | | verstellbarer Fadenführer (m)<br>adjustable thread guide<br>передвижной нитевод (мр) | guide-fil (m) réglable<br>guida-fili (m) regolabile<br>guía-hilos regulable |
| 2 | Leerlaufen (n) *oder* Auslaufen (n) der Spule<br>running out of spool<br>опоражнивание (ср) катушки | épuisement (m) de la bobine<br>esaurimento (m) del filo sulla spola<br>vaciamiento (m) de la bobina | | umklappbare Spindel<br>hinged peg [(f)<br>откидное веретено (ср) | brochette (f) à charnière<br>perno (m) a cerniera<br>husillo (m) de charnela |
| 3 | die Spulen umstecken *oder* auswechseln<br>to change the bobbins<br>заменить *или* сменить *или* переставить катушки | changer les bobines<br>cambiare le spole<br>cambiar las bobinas | |  | **c) Scherrahmen** (m), **Schweifrahmen** (m), **Schweifstock** (m), **Zettelrahmen** (m), **Schermühle** (f)<br>**[Bradford] Warping Mill**<br>**Ручная сновальная машина** (жр), **сновальная рама** (жр)<br>**Ourdissoir** (m) **rond** *ou* **tournant**<br>**Orditoio** (m) **semplice**<br>**Urdidor** (m) **de tambor** |
| 4 |  | Fadenführungsleiste (f)<br>thread guide rail<br>нитеводная рейка (жр)<br>tringle (f) guide-fil<br>asta (f) guida-fili<br>regla (f) o listón (m) guía-hilos | *a* | Spulengatter (n) [bobbin] creel<br>катушечная рамка (жр) | cantre (m)<br>rastrelliera (f)<br>fileta (f) |
| 5 | Fadenleitauge (n)<br>eyelet<br>нитеводный глазок (мр) | œillet (m)<br>occhiello (m) di guida<br>ojal (m) | | Katze (f), Gangführer (m), Führer (m)<br>jack, heck box, hake box<br>жгутонаправитель (мр), направитель (мр), поползушка (жр) | plot (m)<br>guida-fili (m) scorrevole<br>corrón (m), escabel (m), banqueta (f) |
| 6 | der Faden geht durch das Auge<br>the thread passes through the eyelet<br>нить (жр) проходит сквозь глазок | le fil passe par l'œillet<br>il filo passa nell'occhiello<br>el hilo atraviesa el ojal | *b* | | |
| 7 |  | Kötzerschergatter (n), Kötzerzettelgestell (n)<br>creel for cops, cop creel<br>початочная сновальная рамка (жр)<br>cantre (m) pour cannette<br>rastrelliera (f) per cannette o cops<br>fileta (f) para husadas | | Katzenschnur (f)<br>heck cord<br>[под'емный] шнур (мр) жгутонаправителя | corde (f) *ou* cordon (m) du plot<br>corda (f) della guida<br>cordón (m) del corrón |
| 8 | Zusammenknüpfen (n) der Fäden mehrerer Kötzer<br>tying the threads from several cops<br>ссучивание (ср) нитей нескольких початков | réunion (f) des fils de plusieurs cannettes<br>unione (f) dei fili di più cannette<br>reunión (m) de los hilos de diversas husadas | *c* | | |
| 9 | Enden (npl) der Kötzerfäden<br>ends of cop threads<br>концы (мр) нитей початков | bouts (mpl) des fils de cannette<br>estremità (fpl) dei fili delle cannette<br>cabos (mpl) o extremidades (fpl) de los hilos de las husadas | | Kopfnagel (m)<br>head peg, top fork, weaver's lease peg<br>головной шпенек (мр) *или* колок (мр) | cheville (f) supérieure<br>spina (f) della testiera<br>clavija (f) superior |
| 10 |  | drehbarer Kötzerhalter (m)<br>revolving cop carrier<br>вращающаяся початочная плошка (жр) *или* тарелка (жр)<br>support (m) de cannette tournant<br>sopporto (m) di cannette girevole<br>soporte (m) rotatorio de husadas | *d* | | |
| | | | | Kreuznägel (mpl)<br>lease pegs, drawer's lease pegs<br>ценовые шпеньки (мр) *или* колки (мр) | chevilles (fpl) d'encroix *ou* d'envergeure<br>spine (fpl) per incrociatura<br>clavijas (fpl) de encruzamiento o para formar la cruz |
| | | | *e* | | |
| | | | | Fußnägel (mpl), Schranknägel (mpl)<br>beamer's lease pegs, foot pegs, lower forks<br>нижние *или* разводные колки (мр) | chevilles (fpl) inférieures *ou* du bas<br>spine (f) inferiori<br>clavijas (fpl) inferiores |
| | | | *g* | | |
| | | | | Handgetriebe *oder* Trissel (m) für den Rahmen<br>hand drive for the mill<br>ручной привод (мр) сновальной рамы | mouvement (m) à manivelle de l'ourdissoir<br>meccanismo (m) a manovella per l'aspo<br>mecanismo (m) de manivela del urdidor |
| | | | *h* | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1 | den Rahmen von Hand drehen<br>to drive the mill by hand<br>приводить сновальную раму (жр) во вращение от руки | | manœuvrer le moulin à la main<br>manovrare l'aspo a mano<br>manipular la devanadera, mover la devanadera a mano | |
| 2 | Fadenverläß (n)<br>guide reed, [leasing] heck *or* hake<br>направляющая гребенка (жр) | | grille (f), grillette (f) pettine (m) di guida<br>peine (m) guía | |
| 3 | auf- und niedersteigende Katze (f)<br>up and down traversing heck box<br>восходящий и нисходящий жгутонаправитель (мр) | | plot (m) à monte et baisse<br>guida (f) a movimento di saliscendi<br>corrón (m) de alza y baja | |
| 4 | Nagel (m), Pflock (m), Holzbolzen (m)<br>pin, peg, fork<br>шпенек (мр), колок (мр) | | cheville (f) de l'ourdissoir<br>spina (f) *o* perno (m) *o* chiodo (m) di legno<br>clavija (f) del urdidor | |
| 5 |  | | Haspel (m), runder Scherrahmen (m), Scherkrone (f), Schweifrahmen<br>mill, reel, swift<br>баран (мр), мотовило (ср), круглая сновальная рама (жр), навивальная рама<br>moulin (m), dévidoir (m) vertical<br>aspo (m) dell'orditoio<br>plegador (m) del urdidor, devanadera (f) | |
| 6 | Gangkreuzholz (n), Schrangholz (n), Schrankholz (n), Scherholz (n), Querholz (n), Kreuzbrett (n)<br>lease rod<br>ходовая поперечина (жр) *или* колодка (жр), разводная *или* сновальная поперечина | *a* | traverse (f) d'envergeure<br>asta (f) *o* verga (f) per incrociare<br>listón (m) de encruzamiento | |
| 7 | Schweifrahmenflügel (m)<br>wing of warping mill<br>крыло (ср) *или* рейка (жр) *или* планка (жр) сновальной *или* навивальной рамы | *b* | montant (m) vertical du moulin<br>costola (f) dell'aspo<br>brazo (m) del aspe | |
| 8 | Rahmenumfang (m), Haspelumfang (m)<br>circumference of reel<br>обхват (мр) *или* окружность (жр) рамы | | circonférence (f) du moulin<br>circonferenza (f) dell'aspo dell'orditoio<br>circunferencia (f) del plegador del urdidor | |
| 9 | <br>Scherbrett (n), Lesebrett (n)<br>hole board<br>сновальная дощечка (жр) | | planche (f) à trous<br>tavoletta (f) d'orditoio<br>tabla (f) agujereada | |
| 10 | Lesebrett mit Glasaugen<br>hole board with glass eyelets<br>сновальная дощечка (жр) со стеклянными глазками | | planche (f) à trous avec œillets en verre<br>tavoletta (f) con occhielli di vetro<br>tabla (f) agujereada con ojales de vidrio | |
| 11 | Porzellanauge (n)<br>porcelain eyelet<br>фарфоровый глазок (мр) | | œillet (m) en porcelaine<br>occhiello (m) di porcellana<br>ojal (m) de porcelana | |
| 12 | einreihiges Scherbrett (n)<br>single row hole board<br>однорядная сновальная дощечка (жр) | | planche (f) à une seule rangée de trous<br>tavoletta (f) ad una sola fila di buchi<br>tabla (f) con una sola hilera de agujeros | |
| 13 | zweireihiges Scherbrett (n)<br>double row hole board<br>двухрядная сновальная дощечка (жр) | | planche (f) à double rangée de trous<br>tavoletta (f) a due file di buchi<br>tabla (f) de doble hilera de agujeros | |
| 14 |  | | Lesekamm (m), Rispelkamm (m), Rispelblatt (n)<br>lease reed<br>сновальная гребенка (жр)<br>peigne (m) d'envergeure<br>pettine (m) d'invergatura<br>peine (m) fijo especial para tomar la cruz, rastel (m) | |
| 15 | Ring (m), Schmitz (m), Schmit (m), Kehre (f), Band (n)<br>turn length<br>окружность (жр), обхват (мр) | | longueur (f) du tour<br>sviluppo (m) dell'aspo<br>perímetro (m) del plegador | |
| 16 | Schmitzen(n) der Kette<br>marking *or* keeling the warp<br>отмечание (ср) основы | | marquage (m) de la chaîne<br>marcaggio (m) *o* segnaggio (m) della catena<br>contado (m) *o* marcado (m) de la urdimbre | |
| 17 | Schmitzer (m)<br>automatic keeler<br>отметчик (мр), отмечающее приспособление (ср) | | marqueur (m) automatique<br>segnatore (m) automatico<br>contador (m) *o* marcador (m) automático | |
| 18 | das Kettgarn auf den Haspel aufwinden<br>to lap the warp round the mill<br>наматывать основу (жр) на мотовило | | enrouler la chaîne sur le moulin<br>avvolgere il fascio di fili sull'aspo<br>arrollar la urdimbre en el plegador | |
| 19 | die Kettfäden (mpl) in Schraubengangform auf den Haspel auflegen<br>to coil the warp threads in spiral form upon the mill<br>накладывать нити (жр) основы по винтовой линии на крылья [мотовила] | | enrouler *ou* disposer la chaîne en spirale sur le moulin<br>avvolgere a spira i fasci di fili da una costola all'altra<br>arrollar la urdimbre en espiral sobre la devanadera | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | die Kettfäden (mpl) um die Kreuznägel legen | disposer les fils (mpl) de chaîne sur les chevilles d'envergeure | |
| | to lay the warp threads upon the lease pegs | applicare i fili da catena alle spine per incrociatura | |
| *1* | заправлять нити (жр) основы на крестовые колки | colocar los hilos de urdimbre sobre las clavijas de encruzamiento | |
| | die Kettfäden (mpl) um die Fußnägel legen | disposer les fils (mpl) de chaîne sur les chevilles inférieures | |
| | to lay the warp threads on the foot pegs | applicare i fili da catena alle spine inferiori | |
| *2* | заправлять нити (жр) основы на разводные колки | colocar los hilos de urdimbre sobre las clavijas inferiores | |
| | großes Kreuz (n), Kopfkreuz (n) | envergeure (f) du haut | |
| | lease [proper], thread by thread lease, | incrociatura (f) grossa o di testa | |
| *3* | drawer's *or* top lease, head lease, end-and-end lease | | |
| | большой *или* головной крест (мр) [нитей] | encruzamiento (m) superior | |
| | kleines Kreuz (n), Fußkreuz (n), Gangkreuz (n) | envergeure (f) du bas | |
| | bottom lease, beamer's | incrociatura (f) bassa | |
| *4* | lease, foot lease, pin lease, chain lease | | |
| | малый *или* нижний крест (мр) [нитей] | encruzamiento (m) inferior | |
| | Fadenbündel (n), Fadenband (n), Fadenstrang (m), Gang (m), Schergang (m) | portée (f), groupe (m) *ou* faisceau (m) de fils | |
| *5* | porter, portee, beer, group of threads | portata (f), fascio (m) di fili | |
| | прядь (жр) нитей, сновальная прядь | portada (f), cama (f) | |
| | halber Gang (m) | demi-portée (f), musette (f) | |
| *6* | halfporter, half beer | mezza portata (f) | |
| | полпряди (жр) | media portada (f) | |
| | Herabschweifen (n) | ourdissage (m) par en bas | |
| *7* | winding downwards | orditura (f) in discesa o dall'alto al basso | |
| | [со]сновывание (ср) полоски вниз | urdido (m) por abajo | |
| | das Fadenband herabschweifen | ourdir la chaîne par en bas | |
| | to wind the chain downwards | ordire il fascio di fili in discesa | |
| *8* | [со]сновать полоску (жр) *или* рядок (мр) *или* прядь (жр) нитей вниз | urdir por abajo | |
| | das Fadenband auf- und abschweifen | ourdir la chaîne par en haut et par en bas | |
| | to wind the chain upwards and downwards | ordire il fascio di fili in salita e discesa | |
| *9* | сновать полоску (жр) взад и вперед *или* вверх и вниз | urdir por arriba y por abajo | |
| | stürzen | renverser l'ordre des fils de chaîne | |
| | to reverse the order of warp threads | invertire l'ordine dei fili da catena | |
| *10* | сновать нити (жр) основы в обратном порядке | invertir el orden de los hilos de urdimbre | |
| | Gangzahl (f) | nombre (m) de portées | |
| *11* | number of beers | numero (m) delle portate | |
| | число (ср) ходов | número (m) de portadas | |
| | Ganghöhe (f) | nombre (m) de fils dans une portée | |
| | number of threads in the beer | numero (m) di fili in una portata | *12* |
| | ширина (жр) хода, число (ср) нитей в полоске | número (m) de hilos en una portada | |
| | verdrehter Gang (m) | portée (f) tordue | |
| | twisted beer | portata (f) torta | *13* |
| | перекрученый ход (мр) *или* рядок (мр) | portada (f) torcida | |
| | Gangabteilung (f) | section (f) de chaîne | |
| | section of warp | sezione (f) della catena | *14* |
| | отделение (ср) ходов | sección (m) *o* faja (f) de urdimbre | |



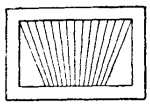
| | | |
|---|---|---|
| | Musterkettenschweifgestell (n) | |
| | sample warping frame | |
| | сновальная рамка (жр) для образцов основы | *15* |
| | ourdissoir (m) droit | |
| | orditoio (m) rettilineo | |
| | urdidor (m) para muestras | |
| | Musterkette (f) | chaîne (f) d'échantillonnage |
| | sample warp | catena (f) da saggio |
| | образец (мр) *или* образчик (мр) основы | urdimbre (f) de muestra |
| *16* | | |
| | Handmuster (n) | échantillon (m) |
| | hand sample | campione (m) |
| | небольшой образчик (мр) | muestra (f) |
| *17* | | |
| | **d) Schermaschinen (fpl), Kettenschermaschinen, Zettelmaschinen (fpl)** | **Métiers (mpl) *ou* machines (fpl) à ourdir, ourdissoirs (m) mécaniques** |
| | **Warping Machines, Warpers** | **Banchi (mpl) ad ordire, macchine (fpl) orditrici, orditoi (mpl) meccanici** |
| *18* | **Сновальные машины (жр)** | **Urdidores (mpl) mecánicos** |




| | | | |
|---|---|---|---|
| | α) Schermaschine (f) mit Scherbaum, englische Schermaschine | Сновальная машина (жр) с навоем, английская сновальная машина | |
| | | Ourdissoir (m) mécanique à ensouple | |
| *19* | | Macchina (f) orditrice inglese | |
| | Beam Warper, Beam Warping Machine | Urdidor (m) mecánico con plegador | |
| | Scherbaum (m), Vorbaum (m), Hilfsbaum (m), Zettelbaum (m), Vorratsbaum(m) | ensouple (m) d'ourdissage *ou* provisoire, roule (m), rouleau (m) | |
| | warper's beam, warping beam, back beam | rullo (m) *o* cilindro (m) dell'orditoio | |
| *a* | вспомогательный *или* промежуточный навой (мр) | plegador (m) de urdidor, ante-plegador (m) | *20* |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Antriebwalze (f), Triebtrommel (f), [Friktionstrommel (f)] | | tambour (m) d'appel *ou* de friction |
| *1* | driving *or* friction drum<br>накатный *или* фрикционный барабан (мр) | *b* | tamburo (m) di comando *o* di frizione<br>tambor (m) de fricción |
| | Trommelwelle (f) | | arbre (m) du tambour |
| *2* | drum shaft<br>вал (мр) барабана | *c* | albero (m) del tamburo<br>árbol (m) del tambor |
| | Klauenhebel (m) | | levier (m) à auge |
| *3* | beam holder<br>ухватный рычаг (мр), ухват (мр) | *d* | leva (f) del rullo<br>palanca (f) del plegador |
| | Klinkenstange (f), Hakenstange (f), Abstellstange (f) | | tringle (f) d'arrêt, tige (f) de déclanchement |
| *4* | stop rod<br>выключатель (мр), щеколдовая тяга (жр) | *e* | asta (f) d'arresto<br>tirante (m) de freno |
| | Rast (f) | | cran (m), encoche (f) |
| *5* | notch<br>приклон (мр) | *g* | tacca (f)<br>descanso (m) |
| | gekröpfter Abstellhebel (m) | | levier (m) d'arrêt coudé |
| *6* | crumped stop lever<br>загнутое остановочное коромысло (ср) | *h* | leva (f) d'arresto a scatto<br>palanca (f) acodada del freno |
| | eingekerbte Scheibe (f), Kerbenscheibe (f) | | disque (m) encoché *ou* à crans |
| *7* | notched bowl<br>мерное (-ый) колесо (ср) *или* диск (мр) с зарубкой | *i* | disco (m) con tacca *o* con scatto<br>disco (m) contador, disco con entalladura *o* con muesca |
| | Fallwalze (f), Spannwalze (f), Rücklaufwalze (f), Fühlwalze(f), Fallstab (m) | | cylindre (m) de rappel *ou* de tension *ou* tombant, rouleau(m) tendeur, rouleau (m) plongeur |
| *8* | falling roller, rod<br>tension roller, drop roller, tension bar<br>натяжной *или* спускной *или* компенсационный валик (мр) | *k* | rullo (m) di tensione<br>cilindro (m) tensor, cilindro compensador |
| | Walzenführung (f), Gestellschlitz (m), Gestellrille (f), Gestellnute (f) | | rainure (f) du bâti, guide (m) du rouleau tendeur |
| *9* | drop roller guide slot, slot *or* groove in the framing<br>направляющий прорез (мр) станины | *l* | guida (f) del cilindro, fessura (f) del sopporto<br>ranura (f) del caballete *o* del bastidor |
| | Führungswalze (f), Leitwalze (f) | | rouleau (m) guide |
| *10* | guide roller<br>направляющий валик (мр) | *o* | cilindro (m) di guida<br>cilindro (m) guía |
| | Meßtrommel (f), Meßwalze (f) | | rouleau (m) mesureur *ou* de mesurage |
| *11* | measuring roller<br>мерный барабан (мр) *или* вал (мр) | *p* | rullo (m) misuratore<br>cilindro (m) medidor |
| | Zähler (m), Zähleruhr (f), Meßwerk (n) | | compteur (m) |
| *12* | [yarn] indicator, measuring motion<br>счетчик (мр), счетный механизм (мр) | *q* | contatore (m)<br>contador (m) |
| | Klauenlager (n) | | support (m) à auge |
| *13* | beam bearing<br>вилка (жр) ухвата | | sopporto (m) del rullo<br>soporte (m) del plegador |
| *14* | die Wellenzapfen (mpl) werden durch Klauenhebel gehalten<br>the shaft ends are carried by the beam holders<br>шипы (мр) вала держатся ухватными рычагами | | les extrémités (fpl) de l'arbre sont supportées par les leviers à auge<br>i perni del tamburo sono portati dalle leve del rullo<br>las espigas del árbol son soportadas por las palancas del plegador |
| *15* | den Baum einlegen<br>to put in the beam<br>вкладывать навой (мр) | | disposer le roule<br>montare il rullo<br>disponer el plegador |
| *16* | voller *oder* gescherter Baum (m)<br>full beam<br>сосновавный навой (мр) | | roule (m) plein<br>rullo (m) pieno, cilindro (m) riempito<br>plegador (m) lleno |
| *17* | Trommelgeschwindigkeit (f)<br>speed of drum<br>скорость (жр) вращения [накатнаго] барабана | | vitesse (f) du tambour<br>velocità (f) del tamburo<br>velocidad (f) del tambor |
| *18* | Trommellänge (f), Trommelbreite (f)<br>width *or* length of drum<br>длина (жр) барабана | | longueur(f) du tambour<br>lunghezza (f) del tamburo<br>anchura (f) del tambor |
| *19* | ausziehbare Trommel (f), [Expansionstrommel (f)]<br>expanding drum<br>вытяжной барабан (мр) | | tambour (m) extensible<br>tamburo (m) estensibile<br>tambor (m) extensible |
| *20* | Einschnappen (n) der Klinke in die Rast<br>engagement of the catch<br>защелкивание (ср) щеколды за приклон | | enclanchement (m) du crochet<br>imboccamento (m) dello scatto<br>asentamiento (m) del gancho en el descanso |
| *21* | die Klinke wird aus der Rast gedrückt<br>the catch is disengaged<br>щеколда (жр) сталкивается *или* спихивается с приклона | | le crochet est déclanché<br>lo scatto è disbracato<br>el gancho es desembragado |
| *22* | der gekröpfte Hebel fällt in die Kerbe<br>the crumped lever drops into the notch<br>загнутый рычаг (мр) западает в зарубку | | le levier à encoche tombe dans le cran<br>la leva d'arresto cade nella tacca<br>la palanca del disparo cae en la muesca |
| *23* | Umlauf (m) *oder* Runde (f) der Kerbenscheibe<br>one revolution of the notched bowl<br>оборот (мр) мерного диска | | un tour du disque à cran<br>un giro del disco a tacca<br>una revolución *o* una vuelta del disco contador |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Rundenlänge (f) | longueur (f) de la chaîne développée pendant un tour du disque à cran | |
| 1 | length of warp wound on during one revolution of notched bowl | lunghezza (f) della catena avvolta durante un giro del disco a tacca | |
| | отмер (мр) *или* мера (жр) основы на оборот мерного колеса | longitud (f) de hilo urdido durante una vuelta del disco contador | |
| | Umlaufzahl (f) *oder* Rundenzahl (f) der gekerbten Scheibe | nombre (m) de tours du disque à cran | |
| 2 | number of revolutions of the notched bowl | numero (m) di giri del disco a tacca | |
| | число (ср) оборотов мерного колеса | número (m) de vueltas del disco contador | |
| | Teilrunde (f) der Kerbscheibe | révolution (f) partielle du disque à cran | |
| 3 | partial revolution of the notched bowl | giro (m) parziale del disco a tacca | |
| | часть (жр) оборота мерного колеса | revolución (f) parcial del disco contador | |
| | die Kettenlänge nach Umläufen der gekerbten Scheibe bemessen | déterminer la longueur de la chaîne par le nombre de tours du disque à cran | |
| | to determine the length of warp by the revolutions of the notched bowl | misurare la lunghezza della catena dal numero di giri del disco a tacca | |
| 4 | соразмерять длину (жр) основы с числом оборотов мерного колеса | determinar la longitud de la urdimbre por el número de vueltas del disco contador | |
| | die schlaffen Fäden (mpl) in Zickzackwindungen aufspeichern | mettre les fils floches (mpl) en forme de zig-zag | |
| | to take up the slack yarn in a zigzag form | raccogliere i fili allentati a zig-zag | |
| 5 | складывать провисающие нити зигзагообразными витками | recoger los hilos flojos en zig-zag | |
| | Gewichtbelastung (f) der Kettfäden | tension (f) des fils de chaîne par poids | |
| 6 | weighting of the warp threads | tensione (f) dei fili di catena con pesi | |
| | нагрузка (жр) нитей основы гирями | carga (f) de los hilos de urdimbre | |
| | die Fallwalze wird durch die Fäden in der Schwebe gehalten | le cylindre de rappel est maintenu en suspension par les fils | |
| | the falling roller is kept freely suspended by the threads | il rullo di tensione è tenuto liberamente sospeso dai fili | |
| 7 | спускной валик (мр) держится нитями в подвешенном состоянии *или* в равновесии | el cilindro tensor está suspendido por los hilos | |
| | Fallhöhe (f) | hauteur (f) du rappel | |
| 8 | height of drop | altezza (f) della discesa | |
| | высота (жр) опускания, разгон (мр) | elevación (f) del cilindro tensor | |
| | wechselnde Fadenspannung (f) | tension (f) variable des fils | |
| 9 | variable tension of the yarn | tensione (f) variabile dei fili | |
| | переменное *или* меняющееся натяжение (ср) нитей | tensión (f) variable de los hilos | |
| | Fadenspannungsunterschied (m), [Fadenspannungsdifferenz (f) | différence (f) dans la tension des fils | |
| 10 | difference in yarn tension | differenza (f) nella tensione dei fili | 10 |
| | разность (жр) натяжения нитей | diferencia (f) en la tensión de los hilos | |
| | Zurückdrehen (n) des Zettelbaumes | rappel (m) *ou* détournement (m) *ou* recul (m) du roule | |
| 11 | turning back the warper's beam | giro (m) indietro del cilindro d'ordito | 11 |
| | обратное вращение (ср) навоя | retroceso (m) del plegador | |
| | die Kette nachlassen *oder* lockerlassen *oder* lockern | relâcher la chaîne | |
| 12 | to slacken the warp | rallentare la catena | 12 |
| | отпустить *или* ослабить основу (жр) | aflojar la urdimbre | |
| | lockergelassene Kette (f) | chaîne (f) relâchée | |
| 13 | slackened warp | catena (f) rallentata | 13 |
| | ослабленная основа (жр) | urdimbre (f) aflojada | |
| | rückgewundene Kettenlänge (f) | longueur (f) de chaîne rappelée | |
| 14 | length of warp turned back | lunghezza (f) della catena girata indietro | 14 |
| | обратно смотанная длина (жр) основы | longitud (f) de urdimbre desarrollada | |
| | die Walzenzapfen (mpl) gleiten in den Führungsschlitzen | les tourillons (mpl) des cylindres de rappel glissent dans des rainures | |
| | the drop roller ends slide in slots | i perni del cilindro di tensione scorrono in guide | 15 |
| | шипы (мр) валиков скользят в направляющих прорезах | las espigas del cilindro tensor se deslizan en las ranuras | |
| | Rietblatt (n), Geleseblatt (n), Leseblatt (n), Scherblatt (n), Reichkamm (m) | peigne (m) | |
| 16 | reed, comb | pettine (m) | 16 |
| | задний сновальный гребень (мр), сновальное бердо (ср) | peine (m) | |
| | geschlossenes Blatt (n), geschlossener Kamm (m) | peigne (m) fermé | |
| 17 | closed reed | pettine (m) chiuso | 17 |
| | закрытый гребень (мр) | peine (m) cerrado | |
| | offener Kamm (m) | peigne (m) ouvert | |
| 18 | open reed | pettine (m) aperto | 18 |
| | открытый гребень (мр) | peine (m) abierto | |
| | abhebbarer Kammdeckel (m) | chapeau (m) déplaçable du peigne | |
| 19 | removable reed cover | coperchio (m) spostabile del pettine | 19 |
| | съемная крышка (жр) гребня | cubierta (f) móvil del peine | |
| | Zickzackkamm (m), Rautenkamm (m) | peigne (m) en zig-zag | |
| 20 | zigzag reed *or* comb | pettine (m) a zig-zag | 20 |
| | зигзагообразный гребень (мр) | peine (m) en zig-zag | |
| | ausziehbares Riet (n), [Expansionsriet (n)] | peigne (m) extensible | |
| 21 | expanding reed | pettine (m) ad espansione *o* ad estensione | 21 |
| | вытяжной *или* растяжной гребень (мр) | peine (m) extensible | |



1

Scherblatt (n) mit auseinander laufenden Rietstäben, [divergierendes Scherblatt (n)]
divergent reed
гребень (мр) с расходящимися зубьями
peigne (m) divergent
pettine (m) divergente
peine (m) divergente *o* de abanico

---

die Fäden (mpl) laufen schräg in das Blatt
the threads run to the reed at an angle
нити (жр) косо *или* сбоку входят в гребень

2

les fils (mpl) passent obliquement dans le peigne
i fili passano obliquamente nel pettine
los hilos atraviesan oblicuamente el peine

---

die Fäden (mpl) laufen gebrochen
the threads deviate from a straight course
нити (жр) перегибаются

3

les fils (mpl) forment un angle
i fili fanno angolo
los hilos evolucionan rotos

---

Fadenwinkel (m)
angular path of yarn
перегиб (мр) нити

4

angle (m) de passage du fil
angolo (m) di passaggio del filo
ángulo (m) de remetido *o* de pasaje del hilo

---

fest gelagerte Führungswalze
fixed guide roller
направляющий валик (мр), лежащий в неподвижных подшипниках

5

rouleau-guide (m) fixe
cilindro-guida (m) fisso
cilindro (m) guía fijo

---

Meßwalzenumlauf (m)
revolution of measuring roller
оборот (мр) мерного вала

6

révolution (f) du rouleau de mesurage
giro (m) del rullo misuratore
revolución (f) del cilindro medidor

---

die Meßwalze wird von den Fäden mitgenommen
the measuring roller is driven by the threads
мерный барабан (мр) приводится во вращение нитями

7

le cylindre compteur est entraîné par les fils
il rullo misuratore è stracinato dai fili
el cilindro medidor está movido por los hilos

---

Mitnahme (f) durch Reibung
driving by friction
приведение (ср) в движение трением, захватывание (ср) при помощи трения

8

entraînement (m) par frottement
strascinamento (m) per attrito
conducción (f) por fricción

---

Gleiten (n) der Kette
slipping of the warp
скольжение (ср) основы

9

glissement (m) de la chaîne
scivolamento (m) della catena
deslizamiento (m) de la urdimbre

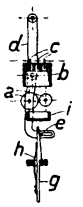
---

die Kette gleitet
the warp slips
основа (жр) скользит

10

la chaîne glisse
la catena scivola
la urdimbre se desliza

---




Kettfadenwächter (m)
warp stop motion, drop needle stop motion, detector
останов (мр) *или* остановочный прибор (мр) при обрыве основных нитей
casse-chaîne (m) *ou* casse-fil (m) automatique
arresto (m) automatico alla rottura di un filo di catena
para-urdimbre (m) mecánico

11

---

sich ständig drehende [*oder* rotierende] Walzen (fpl)
continuously revolving nip rollers, fixed nip rollers
вращающиеся валики (мр)

---

cylindres (mpl) tournant continuellement
cilindri (mpl) a rotazione continua
cilindros (mpl) de rotación continua

*a* 12

---

Eisenstabrost (m), Schlitzplatte (f), Tisch (m) mit Schlitzen
steel drop pin grid, detector box
колосник (мр), решетка (жр) *или* стол (мр) с прорезами

*b* 13

---

grille (f) de la boîte détectrice
placca (f) a fessure, tavola (f) con fessure
placa (f) *o* plancha (f) hendida

---

Abstellnadel (f), Reiter (m)
drop pin
остановочная игла (жр), скобка (жр), солдатик

*c* 14

---

cavalier (m), aiguille (f)
ago (m) d'arresto
caballero (m)

---

Abstellhebel (m), Ein- und Ausrücker (m)
stopping lever
остановочный рычаг (мр), включающий и выключающий рычаг

*d* 15

---

levier (m) d'arrêt
leva (f) d'arresto
palanca (f) de freno, disparo (m)

---

verstellbarer Hebelansatz (m)
adjustable lever arm
переставная цапфа (жр) *или* устанавливаемый шип (мр) рычага

*e* 16

---

butoir (m) réglable
braccio (m) della leva regolabile
brazo (m) de palanca regulable

---

Hakenstange (f), Abstellstange (f)
stop rod
выключатель (мр), щеколдовая тяга (жр)

*g* 17

---

tige (f) de déclanchement
asta (f) d'arresto
tirante (m) de freno, pértiga (f) de paro

---

Blattfeder (f)
plate spring
плоская пружина (жр)

*h* 18

---

ressort (m) à lame
molla (f) ad arco
resorte (m) de cinta

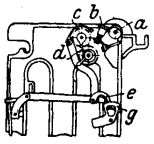
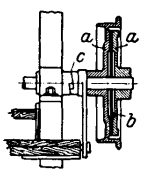
---

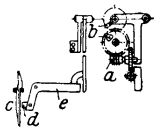
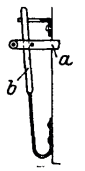
Nadelfangmulde (f), Nadelkasten (m)
needle tray *or* trough
корыто (ср) *или* желоб (мр) для улавливания шпилек

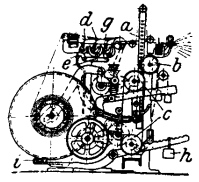
*i* 19

---

boîte (f) à aiguilles
cassa (f) ad aghi
estuche (m) de las agujas

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | ausschwingbar gelagerte Walze (f), Abstellwalze (f)<br>independently mounted nip roller<br>остановочный *или* откидной валик (мр) | cylindre (m) d'arrêt, cylindre oscillant<br>cilindro (m) oscillante, cilindro d'arresto<br>cilindro (m) frenador | | Reibscheibenfutter (n), Reibscheibeneinlage (f)<br>lining of friction disc<br>набойка (жр) *или* накладка (жр) фрикционного диска | garniture (f) du disque de friction<br>rivestimento (m) del disco di frizione<br>revestimiento (m) del disco de fricción |
| 2 | die Abstellnadeln (fpl) auf die Fäden hängen<br>to place the drop pins on the threads<br>надевать *или* вешать остановочные иглы (жр) на нити | placer les cavaliers sur les fils, mettre les aiguilles à cheval<br>mettere gli aghi d'arresto sui fili<br>montar los caballeros en los hilos | b | Klauenkupplung (f)<br>claw coupling<br>шипообразная *или* кулачная *или* зубчатая муфта (жр) | accouplement (m) à griffes<br>giunto (m) a denti<br>acoplamiento (m) por dientes |
| 3 | die Abstellnadel fällt durch den Schlitz<br>the drop pin falls through the slit<br>остановочная игла (жр) проваливается сквозь щель | le cavalier tombe par la fente<br>l'ago (m) d'arresto cade per la fessura<br>el caballero cae por la hendedura | c | Scheibendruck (m)<br>pressure on friction disc<br>давление (ср) между дисками | pression (f) sur le disque de friction<br>pressione (f) sul disco di frizione<br>presión (f) sobre el disco de fricción |
| 4 | die Nadel zwängt sich zwischen den Walzen durch<br>the pin is forced between the rollers<br>игла (жр) протискивается между валиками | l'aiguille (f) est forcée entre les cylindres<br>l'ago (m) viene forzato fra i cilindri<br>el caballero pasa forzadamente por entre los cilindros | |  | Hitchons Meßvorrichtung (f) *oder* Zähler (m)<br>Hitchon's indicator *or* measuring motion<br>мерное приспособление (ср) *или* счетчик (мр) Гитчона<br>compteur (m) Hitchon<br>meccanismo (m) misuratore *o* contatore (m) Hitchon<br>indicador (m) *o* contador (m) Hitchon |
| 5 | Reißen (n) des Fadens, Fadenbruch (m)<br>breaking of an end<br>обрыв (мр) нити | rupture (f) *ou* casse (f) du fil<br>rottura (f) di un filo<br>ruptura (f) de un hilo | | | |
| 6 | gerissener Faden (m)<br>broken end<br>оборванная нить (жр) | fil (m) cassé<br>filo (m) rotto o spezzato<br>hilo (m) roto | a | Meßwalzenschraube (f)<br>worm of measuring roller<br>червяк (мр) мерного вала | vis (f) sans fin du cylindre compteur<br>vite (f) perpetua del cilindro misuratore<br>tornillo (m) sin fin del cilindro contador |
| 7 | Abstellen (n) bei Reißen des Fadens<br>stoppage when an end breaks<br>останов (мр) при обрыве нити | arrêt (m) par rupture de fil<br>arresto (m) alla rottura di un filo<br>parada (f) por ruptura de un hilo | b | Schraubenrad (n)<br>worm wheel<br>червячное колесо (ср) | roue (f) à vis sans fin<br>ruota (f) a vite perpetua<br>rueda (f) de tornillo sin fin |
| 8 | Fadensuchen (n)<br>finding the broken end<br>отыскивание (ср) нити | recherche (f) du fil cassé<br>ricerca (f) del filo rotto<br>busca (f) del hilo roto | c | Stirnrad (n)<br>spur wheel<br>цилиндрическое зубчатое колесо (ср) | roue (f) droite<br>ruota (f) cilindrica<br>rueda (f) cilíndrica |
| 9 | den Faden suchen<br>to find the broken end<br>отыскивать нить | [re]chercher *ou* retrouver le fil cassé<br>cercare il filo rotto<br>buscar el hilo roto | d | Zeigerrad (n)<br>indicator wheel<br>колесо (ср) указателя | roue (f) à aiguille<br>ruota (f) indicatrice, ruota indice<br>rueda (f) indicadora |
| 10 | Fadenende (n)<br>end [of the yarn]<br>конец (мр) нити | bout (m) du fil<br>capo (m) *o* estremità (f) del filo<br>cabo (m) del hilo | e | Schaltklinke (f)<br>pawl<br>собачка (жр) | cliquet (m)<br>nottolino (m), scatto (m)<br>gatillo (m) |
| 11 | die Enden (npl) des gerissenen Fadens aneinanderschlingen<br>to tie *or* to piece the broken ends<br>ссучивать концы (мр) оборванной нити | renouer *ou* rattacher les fils cassés<br>annodare i fili rotti<br>anudar los hilos rotos | g | gezahnter Bogen (m), Sperrbogen (m), Schaltzahnbogen (m), [Quadrant (m)]<br>toothed segment<br>храповая (-ой) дуга (жр) *или* квадрант (мр) *или* сектор (мр) | quadrant (m) denté<br>settore (m) dentato<br>cuadrante (m) dentado |
| 12 |  | Planscheibenkupplung (f)<br>friction disc coupling<br>дисковая муфта (жр)<br>accouplement (m) à disques de friction<br>accoppiamento (m) a dischi di frizione<br>acoplamiento (m) por discos de fricción | | die Schraube (f) sitzt auf der Meßwalzenwelle<br>the worm is mounted on the measuring roller shaft<br>червяк (мр) сидит на оси мерного вала | la vis sans fin est montée sur l'arbre du cylindre compteur<br>la vite perpetua è montata sull'albero del cilindro contatore<br>el tornillo sin fin está montado sobre el árbol del cilindro contador |
| 13 | Reibscheibe (f)<br>friction disc<br>фрикционный диск (мр) | a | disque (m) de friction<br>disco (m) di frizione<br>disco (m) de fricción | | |

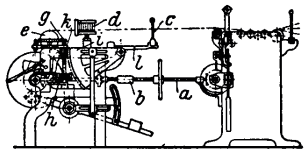
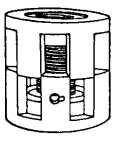
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Zifferblatt (n) der Zähluhr<br>dial of indicator<br>циферблат (мр) счетчика | cadran (m) du compteur<br>quadrante (m) del contatore<br>cuadrante (m) numerado del contador | | | |
| 2 | der Zeiger gibt die Umlaufzahl [*oder* Tourenzahl] an<br>the pointer shows the number of revolutions<br>указатель (мр) *или* стрелка (жр) обозначает число отмеров нитей | l'aiguille (f) indique le nombre de tours<br>l'ago (m) indica il numero dei giri<br>la saeta indica el número de vueltas | | | |
| 3 | englischer Umlauf (m), [englische Tour (f)]<br>English warping measure<br>английский (-ая) отмер (мр) *или* мера (жр) | mesure (f) anglaise de la chaine<br>misura (f) inglese della catena<br>medida (f) inglesa de la urdimbre | | | |
| 4 | Strähn (m), Schneller (m)<br>hank<br>моток (мр) | écheveau (m)<br>matassa (f)<br>madeja (f) | | | |
| 5 | die gescherte Länge nach Strähnen messen<br>to measure in hanks the length warped<br>измерять длину основы мотками | mesurer en écheveaux la longueur de la chaine ourdie<br>misurare in matasse la lunghezza della catena ordita<br>medir por madejas la longitud de urdimbre urdida | | | |
| 6 | Vorsprung (m) am Stirnrad<br>projection on spur wheel<br>выступ (мр) на цилиндрическом зубчатом колесе | nez (m) sur la roue droite<br>nasello (m) della ruota cilindrica<br>resalto (m) de la rueda cilíndrica | | | |
| 7 | geschlitzter Vorsprung (m) am Zeigerrad<br>slotted projection on indicator wheel<br>выступ (мр) со щелью на колесе указателя | nez (m) à fente sur la roue à aiguille<br>nasello (m) incavato sulla ruota indice<br>resalto (m) con ranura sobre la rueda indicadora | | | |
| 8 | den gezahnten Bogen vorschieben<br>to advance the toothed segment<br>задвигать храповую дугу | faire avancer le quadrant denté<br>far avanzare il settore dentato<br>mover el cuadrante dentado | | | |
| 9 |  | Längenmesser (m), [Längenindikator (m)]<br>measuring and knocking off motion<br>измеритель (мр) *или* указатель (мр) длины<br>indicateur (m) de longueur<br>indicatore (m) di lunghezza<br>contador (m) *o* reloj (m) *o* medidor (m) de longitud | | | |
| 10 | Schraubengetriebe (n), Wurmgetriebe (n)<br>worm and wheel<br>червячная передача (жр) | *a* | engrenage (m) à vis sans fin<br>ingranaggio (m) a vite perpetua<br>engranaje (m) de tornillo sin fin | | |
| | Vorsprünge (mpl) an Stirnrad und Zeigerrad<br>projections on spur wheel and indicator wheel<br>выступы (мр) на цилиндрическом зубчатом колесе и на колесе указателя | *b* | nez (mpl) sur la roue droite et la roue à aiguille<br>naselli (mpl) della ruota cilindrica e la ruota indice<br>resaltos (mpl) en la rueda cilíndrica y en la indicadora | 11 | |
| | Abstellhebel (m), Hakenstange (f), [Platine (f)]<br>stop rod<br>выключатель (мр), щеколдовая тяга (жр) | *c* | tige (f) de déclanchement<br>asta (f) d'arresto<br>tirante (m) de freno | 12 | |
| | Ausrückhebelanschlag (m)<br>stop lever catch<br>упорка (жр) выключательного коромысла | *d* | butoir (m) du levier d'arrêt<br>tacchetto (m) della leva di disinnesto<br>tope (m) de la palanca del freno | 13 | |
| | Ausrückhebel (m)<br>stop lever<br>выключательное *или* остановочное коромысло (ср) | *e* | levier (m) d'arrêt<br>leva (f) di disinnesto<br>palanca (f) del freno | 14 | |
| | den Abstellhebel aus der Rast drücken<br>to disengage the stop rod<br>сталкивать *или* спихивать щеколду с приклона | | déclancher la tige d'arrêt<br>disbracare l'asta d'arresto<br>desembragar el tirante del freno | 15 | |
| | die Schermaschine stellt sich selbsttätig ab<br>the warping machine stops automatically<br>сновальная машина (жр) автоматически выключается | | l'ourdissoir (m) s'arrête automatiquement<br>l'orditoio (m) si ferma automaticamente<br>el urdidor se para automáticamente | 16 | |
| |  | | Ausrücker (m) für Schermaschinen<br>disengaging device for warping machines<br>выключатель (мр) для сновальных машин<br>dispositif (m) de débrayage pour ourdissoir mécanique<br>dispositivo (m) di disinnesto per orditoi<br>dispositivo (m) de freno del urdidor | 17 | |
| | Riemengabelstange (f)<br>strap fork rod<br>вилкообразная ременная отводка (жр) | *a* | tige (f) de fourchette de la courroie<br>asta (f) della forcella sposta cinghia, leva (f) del guida-cinghia<br>horquilla (f) de la correa | 18 | |
| | federnder Hebel (m), Federhebel (m)<br>spring lever<br>пружинный рычаг (мр) | *b* | levier (m) à ressort<br>leva (f) a molla<br>disparo (m) *o* palanca (f) de resorte | 19 | |
| | der Hebel schnappt in den Schlitz<br>the lever clicks into the slot<br>рычаг (мр) вскакивает в прорез | | le levier s'engage dans l'échancrure<br>la leva scatta nella guida<br>la palanca se agarra a la hendedura | 20 | |



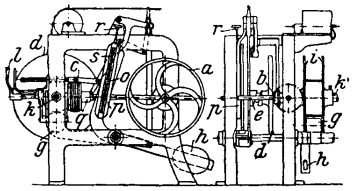

1

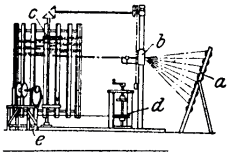
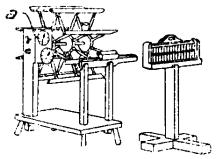
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | amerikanische Schermaschine (f), Drapers Schermaschine | | | |
| | | warping machine American system, American *or* Draper's warper | | | |
| | | американская сновальная машина (жр), Дрэпера | | | |
| | | ourdissoir (m) américain, type Draper | | | |
| | | orditoio (m) sistema americano | | | |
| | | urdidor (m) americano, tipo Draper | | | |
| | | tringle-guide (f) *ou* crémaillère (f) du cylindre de tension | | | |
| 2 | guide rod *or* rack for the tension roller | *a* | cremagliera (f) del cilindro di tensione | | |
| | рейка (жр) натяжного валика | | cremallera (f) del cilindro tensor | | |
| | | roue (f) à chaîne avec contrepoids | | | |
| 3 | chain bowl with weight | *b* | ruota (f) a catena con contrappeso | | |
| | блок (мр) грузовой цепи | | rueda (f) de cadena con contrapeso | | |
| | | poulie (f) conique, cône (m) | | | |
| 4 | cone drum, cone pulley | *c* | [puleggia (f) a] cono (m) | | |
| | ременной конус (мр), конус ременной передачи | | polea (f) cónica | | |
| | | œillet (m) de l'aiguille | | | |
| | Abstellnadelöse (f) | occhiello (m) dell'ago | | | |
| 5 | eyelet of drop pin | *d* | ojal (m) de la chapita *o* del caballero | | |
| | петля (жр) *или* очко (ср) остановочной иглы | | | | |
| | | système (m) de leviers du mécanisme d'arrêt | | | |
| | Hebelwerk (n) zur Ausrückung | sistema (f) di leve del meccanismo d'arresto | | | |
| | stop motion levers | | | | |
| 6 | система (жр) рычагов *или* рычажный прибор (мр) для останова | *e* | sistema (f) de palancas del mecanismo del freno | | |
| | | aiguille-tâteur (f) *ou* aiguille casse-fil articulée | | | |
| | drehbar gelagerte Fadenwächternadel (f) | bilancino (m) | | | |
| 7 | hinged drop pin | *g* | chapita (f) articulada | | |
| | поворачивающаяся игла (жр) останова от обрыва нити | | | | |
| | | contrepoids (m) | | | |
| | Belastungsgewicht (n) | | | | |
| 8 | counterweight | *h* | contrappeso (m) | | |
| | гиря (жр), противовес (мр) | | contrapeso (m) | | |
| | | pédale (f) | | | |
| | Fußtritt (m), Trittheбel (m) | | | | |
| 9 | foot board, foot lever, pedal lever | *i* | leva (f) a pedale | | |
| | педаль (мр) | | pedal (m) | | |
| | | tâteur (m) de fil, casse-chaîne (m) | | | |
| | Fadenwächter (m) | arresto (m) automatico alla rottura di un filo di catena | | | |
| | warp stop motion | | | | |
| 10 | остановочный прибор (мр) при обрыве нити | | para-urdimbre (m) mecánico | | |

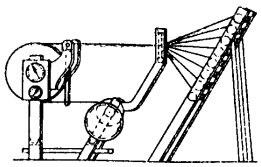
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | gleichbleibende Aufwindegeschwindigkeit (f) | | vitesse (f) d'enroulement uniforme | | |
| | uniform winding speed | | velocità (f) d'avvolgimento uniforme | | 11 |
| | постоянная скорость (жр) навивания | | velocidad (f) uniforme de arrollamiento | | |
| | veränderliche Trommelumdrehungszahl (f) | | nombre (m) de tours variable du tambour | | |
| | variable number of revolutions of drum | | numero (m) di giri variabile del tamburo | | 12 |
| | переменное число (ср) оборотов барабана | | número (m) de vueltas variable del tambor | | |
| | veränderliche Antriebgeschwindigkeit (f) | | vitesse (f) motrice variable | | |
| | variable driving speed | | velocità (f) motrice variabile | | 13 |
| | переменная скорость (жр) передачи | | velocidad (f) motriz variable | | |
| | Antriebscheibe (f) für Langsamgang | | poulie (f) de ralentissement | | |
| | driving pulley for slow speed | | puleggia (f) per piccola velocità | | 14 |
| | приводное колесо (ср) для тихого хода | | polea (f) de retardamiento | | |
| | die Bewegung durch Räderübersetzung verlangsamen | | ralentir la vitesse par engrenages | | |
| | to reduce the speed by change wheels | | rallentare la velocità con ingranaggi | | 15 |
| | уменьшать скорость (жр) движения посредством зубчатых передач | | disminuir la velocidad por engranajes | | |
| | selbsttätige Riemenverschiebung (f) | | déplacement (m) automatique de la courroie | | |
| | automatic shifting of belt | | spostamento (m) automatico della cinghia | | 16 |
| | самодействующая передвижка (жр) ремня | | desplazamiento (m) automático de la correa | | |
| | Knagge (f), Abstellklinke (f) | | taquet (m) d'arrêt | | |
| | catch, pawl | | scatto (m) d'arresto | | 17 |
| | остановочная щеколда (жр) | | tope (m) | | |
| | die Fadenwächternadel wird durch Fadenspannung hochgehalten | | l'aiguille (f) est maintenue par la tension du fil | | |
| | the drop pin is held up by the tension of the yarn | | l'ago (m) viene sostenuto dalla tensione del filo | | 18 |
| | натяжением нити игла (жр) держится в верхнем положении | | la chapita se mantiene por la tensión del hilo | | |
| | die Fadenwächternadeln (fpl) durch ein Hebelwerk zum Einführen der Fäden heben | | faire lever les aiguilles par un système des leviers pour enfile les fils | | |
| | to lift the drop pins by levers for threading | | alzare gli aghi con un sistema di leve per infilare i fili | | 19 |
| | поднимать иглы рычажным прибором для введения нитей | | levantar las chapitas, por un sistema de palancas para enhebrar *o* introducir los hilos | | |
| | Abstellschiene (f), Sperrschiene (f) | | tringle (f) d'arrêt | | |
| | stop rod | | asta (f) d'arresto | | 20 |
| | остановочная *или* запорная рейка (жр) | | tirante (m) del freno | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | die Maschine durch Fußtritt einrücken<br>to start the machine by the foot lever<br>включить машину при помощи педали | mettre en route la machine par la pédale<br>mettere in moto la macchina a mezzo del pedale<br>poner en marcha o disparar la máquina con el pedal | | gezahntes Bogenstück (n) *oder* Zahnbogen (m) für die Belastungsänderung<br>toothed segment to vary the pressure<br>зубчатая дуга (жр) для изменения нагрузки | segment (m) denté pour faire varier la pression<br>*i*<br>settore (m) dentato per variare la pressione<br>segmento (m) dentado para variar la presión 10 |
| 2 | β) Schermaschine (f) mit Scherspule, Scheibenschermaschine (f), [Blockschermaschine (f), [Sektionalschermaschine (f)]<br>Section[al] Warping Machine<br>Катушечная *или* секционная сновальная машина (жр) | Ourdissoir (m) mécanique à sections<br>Orditoio (m) sezionale o a sezioni<br>Urdidor (m) de secciones | | endlose Schraube (f), Wurm (m)<br>worm<br>безконечный червяк (мр) | vis (f) sans fin<br>*k*<br>vite (f) perpetua<br>tornillo (m) sin fin 11 |
| |  | | | drehbarer Arm (m)<br>movable arm<br>поворачивающееся плечо (ср) | bras (m) mobile<br>braccio (m) mobile<br>*l*<br>brazo (m) oscilante o móvil 12 |
| 3 | Antriebwelle (f)<br>driving shaft<br>приводный вал (мр) | arbre (m) de commande<br>albero (m) motore<br>*a*<br>árbol (m) principal | | Garnschicht (f)<br>yarn layer<br>слой (мр) пряжи | couche (f) de fils<br>strato (m) di fili<br>lecho (m) o capa (f) de hilos 13 |
| 4 | Kupplung (f) der Antriebwelle<br>driving shaft coupling<br>муфта (жр) приводного вала | accouplement (m) de l'arbre de commande<br>accoppiamento (m) dell'albero motore<br>*b*<br>acoplamiento (m) del árbol principal | | Holzzylinder (m), Hülse (f), Brot (n), Block (m), Scherblock (m)<br>section block<br>деревянная цевка (жр) *или* гильза (жр) | bloc (m) *ou* roule (m) sectionnel<br>tamburo (m) o blocco (m) d'orditura<br>árbol (m) o tambor (m) de secciones 14 |
| 5 | Leseblatt (n), Geleseblatt (n)<br>leese reed<br>задний *или* нитеразделительный гребень (мр) | peigne (m) fixe<br>pettine (m) fisso<br>*c*<br>peine (m) fijo | | Merkzeiger (m)<br>indicator finger<br>стрелка (жр), указатель (мр) | aiguille (f) indicatrice<br>ago (m) indicatore<br>saeta (f) indicadora 15 |
| 6 | Winkelriet (n), stellbares *oder* verstellbares Scherblatt (n)<br>V wraith<br>угловой гребень (мр), передвижное сновальное бердо (ср) | peigne (m) en forme de V, rot (m) ourdisseur mobile, rot *ou* ros V<br>pettine (m) a V<br>*d*<br>peine (m) en forma de V | | Meterzähler (m)<br>cent indicator<br>метрический счетчик (мр), счетчик числа метров | compteur (m) métrique<br>registratore (m) metrico<br>contador (m) métrico 16 |
| 7 | Meßwalze (f)<br>measuring roller<br>мерный вал (мр) | rouleau (m) mesureur<br>rullo (m) misuratore<br>*e*<br>cilindro (m) medidor | | den Zeiger in die Nullstellung bringen<br>to set the indicator finger at zero<br>поставить *или* привести стрелку (жр) в нулевое положение | mettre l'aiguille à zéro<br>mettere a zero l'ago indicatore<br>colocar la saeta indicadora en el cero 17 |
| 8 | Umdrehungszähler (m), Umlaufzähler (m), [Tourenzähler (m)]<br>revolution counter<br>счетчик (мр) оборотов | indicateur (m) *ou* compteur (m) de tours<br>contatore (m) o registratore (m) di giri<br>*g*<br>indicador (m) o contador (m) de vueltas | |  | круг (мр) пряжи, сновальный отрез (мр), сосноованная секционная катушка (жр)<br>fromage (m), section (f) de fils<br>sezione (f) o fascio (m) di fili<br>sección (f) o faja (f) de hilos 18 |
| 9 | Meßvorrichtung (f)<br>measuring motion<br>измерительный прибор (мр) | mécanisme (m) compteur<br>dispositivo (m) misuratore<br>*h*<br>mecanismo (m) contador | | scheibenförmiger Garnkörper (m), Scherabschnitt (m), [Sektion (f)]<br>cheese, section [of warp] | | | | |  | Ausdehnungsblock (m), ausziehbarer Scherblock (m), [Expansionsblock (m)]<br>expanding block<br>раздвижная *или* вытяжная сновальная катушка (жр) *или* колодка (жр)<br>bloc (m) extensible<br>blocco (m) estensibile<br>tambor (m) extensible 19 |
| | | | | Blockbreite (f)<br>length *or* width of block<br>ширина (жр) *или* длина (жр) колодки | largeur (f) du bloc<br>larghezza (f) del blocco<br>anchura (f) del tambor 20 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Blockkeilnut (f) | | mortaise (f) *ou* rainure (f) du bloc | | arbre (m) du bloc |
| *1* | keyway of block | | scanalatura (f) a chiavetta del blocco | | |
| | шпоночная канавка (жр) колодки | | entalladura (f) o mortaja (f) del tambor | | |
| | den Block auf die Welle stecken | | enfiler le bloc sur l'arbre | | |
| *2* | to put the block on the shaft | | montare il blocco sull'albero | | |
| | посадить колодку (жр) на вал | | montar el tambor sobre el árbol | | |
| | Wickelvorrichtung (f) für Scher-maschinen mit Scherspule | | dispositif (m) d'enroulement pour ourdissoirs à sections | | |
| *3* | section head stock | | dispositivo (m) d'avvolgimento per orditoi a sezioni | | |
| | навивальное приспособление (ср) для катушечных секционных сновальных машин | | dispositivo (m) de arrollamiento para urdidor de secciones | | |
| | Schwungrad (n) | | volant (m) | | |
| *4* | flywheel | *a* | volante (m) | | |
| | маховичек (мр) | | volante (m) | | |
| | Kegelrad (n) | | roue (f) conique | | |
| *5* | bevel wheel | *b* | ruota (f) conica | | |
| | коническая шестерня (жр) | | rueda (f) cónica | | |
| | Reibrolle (f), [Friktionsrolle (f)] | | galet (m) de friction | | |
| *6* | friction bowl | *c* | rullo (m) di frizione | | |
| | фрикционный ролик (мр) | | rodillo (m) de fricción | | |
| | Reibscheibe (f), [Friktions-scheibe (f)] | | disque (m) de friction | | |
| *7* | friction disc | *d* | disco (m) di frizione | | |
| | фрикционный диск (мр) | | disco (m) de fricción | | |
| | Nutenscheibe (f), [Nutenexzenter (n)] | | excentrique (m) à rainure | | |
| *8* | grooved cam | *e* | eccentrico (m) a scanalatura | | |
| | диск (мр) с канавкой *или* пазом, пазовый диск | | excéntrico (m) de ranura | | |
| | Preßrolle (f), Preßwalze (f) | | cylindre (m) de pression | | |
| *9* | pressure roller | *g* | cilindro (m) di pressione | | |
| | нажимной ролик (мр) | | cilindro (m) de presión | | |
| | Hebelgewicht (n), Druckgewicht (n) | | contrepoids (m) du levier | | |
| *10* | weight on pressure lever | *h* | contrappeso (m) della leva | | |
| | противовес (мр), контргруз (мр) | | contrapeso (m) de la palanca | | |
| | Randscheiben (fpl) flanges | | flasques (fpl) flange (fpl) | | |
| *11* | торцевые диски (мр) *или* тарелки (жр) *или* шайбы (жр) | *i* | platos (mpl) | | |
| | Hülsenwelle (f), Blockwelle (f) | | arbre (m) du bloc | | |
| | shaft of section block | *k* | albero (m) del blocco | *12* | |
| | ось (жр) колодки | | árbol (m) del tambor | | |
| | Handhebel (m) | | levier (m) à main | | |
| | hand lever | *l* | leva (f) a mano | *13* | |
| | рукоятка (жр), ручка (жр) | | palanca (f) a mano | | |
| | Gleitstück (n) | | écrou (m) glissant | | |
| | sliding nut | *o* | dado (m) scorritore | *14* | |
| | полаун (мр), камень (мр) | | bloque (m) corredor | | |
| | Schlitzhebel (m) | | bras (m) à coulisse | | |
| | slotted arm | *p* | pezzo (m) a glifo, pattino (m) | *15* | |
| | кулиссный рычаг (мр) | | palanca (f) con colisa o con hendedura | | |
| | Endlager (n) der Antriebswelle | | support (m) de l'extrémité de l'arbre de commande | | |
| | end bearing of driving shaft | *q* | sopporto (m) dell'estremità dell'albero motore | *16* | |
| | концевой подшипник (мр) приводного вала | | soporte (m) de la extremidad del árbol principal | | |
| | Spindelhandrad (n) | | volant (m) de la vis | | |
| | hand wheel on adjusting screw | | ruota (f) a mano dell'asta filettata | | |
| | маховичек (мр) винта *или* шпинделя | *r* | rueda (f) o volante (m) de mano o manivela (f) de la varilla fileteada | *17* | |
| | Schraubenspindel (f) | | tige (f) filetée | | |
| | screw spindle | *s* | asta (f) filettata, vite (f) | *18* | |
| | винтовой шпиндель (мр) | | tornillo (m), varilla (f) fileteada | | |
| | die Reibrolle auf der Welle verschieben | | déplacer le galet de friction le long de l'arbre | | |
| | to displace the friction bowl along the shaft | | spostare il rullo di frizione sull'albero | *19* | |
| | передвигать фрикционный ролик (мр) по валу | | desplazar el rodillo de fricción a lo largo del árbol | | |
| | die Walze durch Hebelgewicht an den Block drücken | | presser le cylindre contre le bloc par levier et contrepoids | | |
| | to press the roller against the block by means of lever and weight | | stringere il cilindro contro il blocco a mezzo di leva e contrappeso | *20* | |
| | прижимать валик (мр) противовесом к колодке | | apretar el cilindro contra el tambor por medio de palanca y contrapeso | | |
| | das Lager verstellen | | ajuster le support | | |
| | to adjust the bearing | | regolare il sopporto | | |
| | переставлять *или* передвигать концевой подшипник (мр) | | ajustar el soporte | *21* | |
| | die Schraubenspindel durch Handrad drehen | | faire tourner la vis par le volant | | |
| | to turn the screw spindle by the hand wheel | | girare la vite con ruota a mano | *22* | |
| | вращать винтовой шпиндель (мр) маховичком | | hacer girar el tornillo mediante el volante de mano | | |

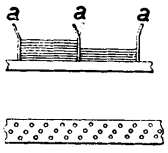


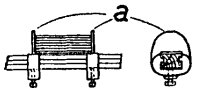
| | | | |
|---|---|---|---|
| | Abwickelbock (m) | | réunisseuse (f) pour chaîne ourdie |
| *1* | running off frame | | riunitrice (f) per catene ordite |
| | прикладной *или* накладной конус (мр) | | bastidor (m) de desplegado |
| | γ) Schermaschine (f) für die Bandweberei | | Ourdissoir (m) pour le tissage de rubans |
| *2* | Warping Mill for Ribbon Weaving | | Orditoio (m) per la tessitura di nastri |
| | Сновальная машина (жр) для ленточного ткачества | | Urdidor (m) para el tejido de cintas |
| *3* |  | | stehender Scherrahmen (m) upright mill вертикальная сновальная рама (жр) moulin (m) vertical aspo (m) verticale devanadera (f) vertical |
| *4* | Schertafel (f) bank сновальная решетка (жр) *или* клетка (жр) | *a* | cantre (m) rastrelliera (f) fileta (f), caballete (m) |
| *5* | Katze (f) heck box жгутонаправитель (мр) *или* поползушка (жр) [сновального барабана] | *b* | plot (m) cassa (f) della rastrelliera, guida-fili (m) scorrevole corrón (m) |
| *6* | Kreuzbrett (n) lease rod крестовинная колодка (жр) | *c* | traverse (f) d'envergeure verga (f) per incrociare listón (m) de encruzamiento |
| *7* | Schnurrolle (f) driving band pulley шнурочный блок (мр) | *d* | poulie (f) de commande du cordon puleggia (f) motrice della corda polea (f) motriz del cordón |
| *8* | Abkettbock (m), Abwickelbock (m) winding off frame счемные козла (мр) | *e* | bâti (m) de déroulement aspo (m) di svolgimento caballete de desplegado |
| *9* |  | | Scherhaspel (m) horizontal warping reel сновальный (-ое) баран (мр) *или* мотовило (ср) moulin (m) horizontal aspo (m) orizzontale devanadera (f) horizontal |
| *10* | Meßuhr (f) dial indicator счетчик (мр) | *a* | cadran-compteur (m) misuratore (m) automatico cuadrante (m) contador, reloj (m) |
| *11* | Scherlage (f), Schore (f) layer of warp наснованный слой (мр) | | couche (f) de fils de chaîne strato (m) d'ordito napa (f) o lecho (m) de hilos de urdimbre |

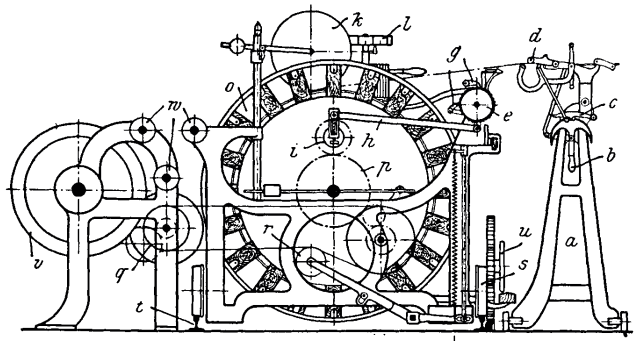


| | | |
|---|---|---|
| Scherbock (m) | | petit moulin (m) à ourdir à la main |
| small hand warping mill | *12* | piccolo orditoio (m) a mano |
| сновальные козла (мр) | | pequeño urdidor (m) a mano |
| Scheren (m) von Gummifäden | | ourdissage (m) des fils de caoutchouc |
| warping India rubber threads | *13* | orditura (f) dei fili di caucciù |
| сновка (жр) резиновых нитей | | urdido (m) de los hilos de caucho |
| nackter Gummifaden (m) | | fil (m) de caoutchouc nu |
| bare rubber thread | *14* | filo (m) di caucciù nudo |
| голая резиновая нить (жр) | | hilo (m) desnudo de caucho |
| Pudern (n) der Gummifäden | | recouvrage (m) de poudre des fils de caoutchouc |
| powdering the rubber threads | *15* | copritura (f) dei fili di caucciù con polvere |
| обсыпка (жр) резиновых нитей пудрой *или* порошком | | recubrimiento (m) de polvo de los hilos de caucho |
| umsponnener Gummifaden (m) | | fil (m) de caoutchouc guipé |
| covered rubber thread | *16* | filo (m) di caucciù rivestito |
| оплетеная резиновая нить (жр) | | hilo (m) de caucho forrado |
| δ) Schermaschine (f) mit liegendem Scherrahmen | | Ourdissoir (m) à tambour horizontal |
| Scotch Warping Mill | *17* | Orditoio (m) a tamburo orizzontale |
| Сновальная машина (жр) с горизонтальной сновальной рамой | | Urdidor (m) de tambor horizontal |
| liegender Scherrahmen (m), liegende Schertrommel (f) | | tambour (m) horizontal |
| horizontal mill [cylinder] | *18* | tamburo (m) orizzontale |
| горизонтальная сновальная рама (жр) | | tambor (m) horizontal |
| Ersatztrommel (f), Aushilfstrommel (f), [Reservetrommel (f)] | | tambour (m) de réserve |
| reserve cylinder | *19* | tamburo (m) di riserva |
| вспомогательный *или* запасный барабан (мр) | | tambor (m) de repuesto |
| Trommelbewicklung (f) | | couches (fpl) de fils sur le tambour |
| warp layers on mill | *20* | strati (mpl) di fili sul tamburo, riempimento (m) del tamburo |
| обмотка (жр) барабана | | capa (f) o napa (f) de hilos sobre el tambor |

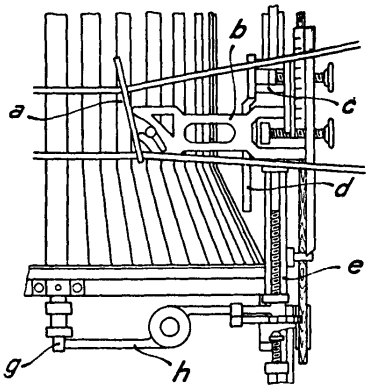
| | | | |
|---|---|---|---|
| | das Fadenband an die Trommel anhängen | fixer la nappe sur le tambour | |
| | to make fast *or* to fasten the warp ends | applicare il fascio sul tamburo | |
| *1* | to the mill | | |
| | прикреплять прядь (жр) нитей к барабану | fijar la napa sobre el tambor | |
| | Abrutschen (n) der Fäden | glissement (m) des fils | |
| | slipping of the threads | scivolamento (m) dei fili | |
| *2* | сползание (ср) *или* сдвиг (мр) нитей | deslizamiento (m) *o* desviamiento (m) de los hilos | |
| | die Kette vom Scherrahmen abnehmen | retirer la chaîne du tambour | |
| | to withdraw the chain from the mill | ritirare *o* togliere la catena dal tamburo | |
| *3* | снимать основу (жр) с сновальной рамы | separar la urdimbre del tambor | |
| | von der Schertrommel auf den Kettbaum umbäumen | rebobiner la chaîne du tambour sur l'ensouple | |
| | to transfer *or* to run the chain from the mill on to the warper's beam | passare la catena dal tamburo di ordito al subbio del telaio | |
| *4* | пересновывать со сновального барабана на навой | trasladar la urdimbre del tambor al plegador | |
| | die Kette hart bäumen | ensoupler avec forte tension | |
| | to beam tightly | avvolgere sul subbio a forte tensione | |
| *5* | плотно навивать *или* накатывать основу (жр) | plegar la urdimbre con gran tensión | |
| | die Kette weich oder locker bäumen | ensoupler avec faible tension | |
| | to beam soft | avvolgere sul subbio a poca tensione | |
| *6* | слабо накатывать основу (жр) | plegar la urdimbre flojamente *o* con débil tensión | |
| | Einsinken (n) der Fäden | éboulement (m) des fils | |
| | sinking in of the threads | affondamento (m) dei fili | |
| *7* | провисание (ср) нитей | hundimiento (m) de los hilos | |
| | die Fäden (mpl) sinken ein | les fils (mpl) s'éboulent | |
| *8* | the threads sink in | i fili s'affondano | |
| | нити (жр) провисают | los hilos se hunden | |
| | Vorlaufen (n) der Schertrommel | avance (f) du tambour | |
| | overrunning of the mill cylinder | anticipo (m) nella corsa del tamburo | |
| *9* | опережение (ср) сновального барабана | avance (m) del tambor | |
| | das Bremsband um die Bremsscheibe legen | mettre la bande de frein sur la poulie de friction | |
| | to set the brake band on the friction pulley | mettere la cinghia del freno sulla puleggia di frizione | |
| *10* | накладывать тормозную ленту (жр) на тормозной блок | colocar la cinta de freno sobre la polea de fricción | |
| |  | закругленная ведущая планка (жр) | |
| | | plateau-guide (m) arrondi | |
| | abgerundetes Führungsbrett (n) | placca (f) di guida arrotondata | |
| *11* | rounded off guide plate *a* | tablero (m) guía redondeado | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | das Führungsbrett auf die Schiene schieben | placer le plateau-guide sur le rail | |
| | to put the guide plate on the rail | mettere la placca di guida sulla traversa | *12* |
| | надвигать ведущую планку (жр) на брус | colocar el tablero guía sobre la traviesa | |
| | die Fäden (mpl) über einen glatten Stab führen | conduire les fils (mpl) sur une tringle lisse | |
| | to guide the threads over a smooth rod | guidare i fili sopra un'asta liscia | *13* |
| | вести нити (жр) поверх гладкого прутка | conducir los hilos por encima de una varilla lisa | |
| | die Fadenenden (npl) in Zöpfe schlingen | tresser les bouts (mpl) de fils | |
| | to twist the yarn ends up in a tress or in pigtail fashion | intrecciare le estremità dei fili | *14* |
| | заплетать концы (мр) нитей в косы | trenzar los cabos de los hilos | |
| | Stiftenschermaschine (f) | ourdissoir (m) mécanique à aiguilles *ou* à chevilles de séparation | |
| | warping machine with separating pins | orditoio (m) con aghi di separazione | *15* |
| | игольчатая сновальная машина (жр) | urdidor (m) mecánico de agujas *o* clavijas de separación | |
| | die Scherabteilungen (fpl) auf der Trommel durch Stifte trennen | séparer les sections sur le cylindre au moyen de chevilles | |
| | to separate the sections on the mill cylinder by pins | separare le sezioni d'ordito sul cilindro con aghi | *16* |
| | делить иглами участки (мр) на сновальном барабане | separar las secciones sobre el tambor por medio de clavijas | |
| | Schertrommel (f) mit Stiften | tambour (m) avec chevilles | |
| | mill cylinder with pins | tamburo (m) con aghi | |
| | сновальный барабан (мр), снабженный иглами *или* шпильками | tambor (m) con clavijas | *17* |
| |  | Latte (f) mit Stiften, Stecklatte (f) | |
| | | lath with pins | |
| | | игольчатая планка (жр) | *18* |
| | | latte (f) avec chevilles | |
| | | lista (f) con aghi *o* spine | |
| | | listón (m) con clavijas | |
| | gebogener Stift (m) | cheville (f) recourbée | |
| | bent pin | ago (m) ricurvo | |
| | изогнутая игла (жр) *a* | clavija (f) curvada | *19* |
| | die Stiftenlöcher (npl) sind schräg gereiht | les trous (mpl) pour les chevilles sont placés en rangées obliques | |
| | the pin holes are set in echelon | i buchi per gli aghi sono disposti in linee inclinate | *20* |
| | отверстия (ср) игл расположены косыми рядами | los agujeros para las clavijas están colocados en líneas oblicuas | |
| | das Scherband läuft zwischen den Stiften | la nappe court entre les chevilles | |
| | the warp sheet is run between the pins | il fascio di fili corre fra gli aghi | *21* |
| | сновальная прядь (жр) проходит между иглами | la faja de urdimbre corre entre las clavijas | |

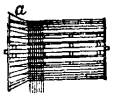
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Einlaufen (n) des Fadenbandes | passage (m) de la nappe sur le tambour | | Handgriff (m), Handhebel (m) | poignée (f) |
| *1* | running in of warp sheet | passaggio (m) del fascio di fili sul tamburo | *b* | handle, hand lever | maniglia (f), manico (m) *8* |
| | набегание (ср) пряди нитей | plegado (m) de la faja sobre el tambor | | ручка (жр), рукоятка (жр) | empuñadura (f), puño (m) |
| | die Scherabteilungen (fpl) sind auf der Trommel durch Scheiben oder Bleche getrennt | les sections sur le cylindre sont séparées par des feuillets métalliques | | Sperrklinke (f) | cliquet (m) |
| *2* | the sections on the cylinder are separated by sheet metal flanges | le sezioni d'ordito sul cilindro sono separate da dischi metallici | *c* | catch, pawl | nottolino (m) o scatto (m) d'arresto *9* |
| | участки (мр) на барабане разделены дисками *или* жестяными перегородками | las secciones están separadas sobre el tambor por planchas metálicas | | защелка (жр) | gatillo (m) |
| |  | планка (жр) с перегородками | | Fadenbremsvorrichtung (f), Fadenspannungsregler (m), Regelwalze (f) | régulateur (m) de tension des fils |
| *3* | Latte (f) mit Scheiben, Scheibenlatte (f) | latte (f) avec feuillets métalliques | *d* | thread tension regulator | regolatore (m) della tensione sui fili *10* |
| | lath with sheet metal plates | lista (f) con dischi metallici | | регулятор (мр) натяжения нитей | regulador (m) de tensión de los hilos |
| | | listón (m) con planchas metálicas | | Schaltrad (n) | roue (f) à cliquet *ou* à rochet |
| | Halbmondscheibe (f) | disque (m) demi-rond | | ratchet wheel | ruota (f) a denti di sega |
| *4* | halfmoon plate *a* | disco (m) semi-circolare | *e* | храповик (мр), подающее храповое колесо (ср) | rueda (f) de gatillo *11* |
| | лунка (жр) | disco (m) semicircular *o* de media luna | | Schaltklinke (f) | cliquet (m) |
| | die Halbmondscheibe festklemmen | fixer le disque demi-rond | *g* | pawl | scatto (m) *12* |
| *5* | to fix the halfmoon plate | fissare il disco semicircolare | | собачка (жр) | gatillo (m) |
| | важать лунку (жр) | fijar el disco semicircular | | Kurbelschaltstange (f) | bielle (f) |
| | | | *h* | connecting rod | biella (f) *13* |
| | | | | храповой шатун (мр) | biela (f) |
| | | | | Schaltkurbel (f) | manivelle (f) |
| | | | *i* | crank | manovella (f) *14* |
| | | | | кривошип (мр) распределительного механизма | manivela (f) |
| | | | | Meßtrommel (f) | rouleau (m) mesureur |
| | | | *k* | measuring roller | rullo (m) misuratore *15* |
| | | | | мерный каток (мр) | cilindro (m) medidor |
| | | | | | Umlaufzähler (m) |
| | | | | | revolution counter |
| | | | | | счетчик (мр) оборотов |
| | | | *l* | | compteur (m) de tours *16* |
| | | | | | contatore (m) o registratore (m) di giri |
| | | | | | contador (m) de vueltas |
| | | | | | Schertrommel (f), Haspeltrommel (f) |
| | | | | | warping cylinder |
| | | | | | сновальный *или* мотальный барабан (мр) |
| | | | *o* | | tambour (m) ourdisseur *17* |
| | | | | | tamburo (m) d'orditoio |
| | | | | | tambor (m) urdidor |
| | Kegelschermaschine (f), Konuskettschermaschine (f) | ourdissoir (m) à cône | | Trommelrad (n) | roue (f) du tambour |
| *6* | cone warping machine | orditoio (m) a coni | *p* | cylinder wheel | ruota (f) del tamburo |
| | конусная сновальная машина (жр) | urdidor (m) de conos | | зубчатка (жр) барабана, барабанная шестерня (жр) | rueda (f) del tambor *18* |
| | Rispelblattgestell (n) | bâti (m) du peigne d'envergeure | | Übertragungsscheibe (f), Riemenscheibe (f) | poulie (f) de la courroie |
| *7* | lease stand *a* | sopporto (m) del pettine | *q* | belt pulley | puleggia (f) a cinghia *19* |
| | стойка (жр) берда | caballete (m) del peine | | передаточный ременной шкив (мр) | polea (f) |

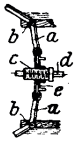
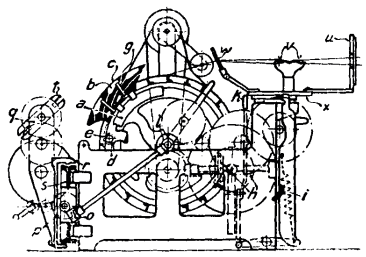
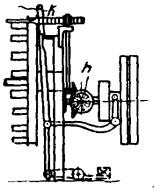


| | | | |
|---|---|---|---|
| | Spannscheibe (f), Spannrolle (f) | | poulie (f) de tension<br>cilindro (m) di tensione |
| 1 | tension roller<br>натяжной ролик (мр) | *r* | cilindro (m) tensor |
| 2 | Laufrad (n)<br>trailing wheel<br>бегунок (мр) | *s* | roue (f) porteuse<br>ruota (f) portante<br>rueda (f) transportadora |
| 3 | Laufschiene (f), Bodenschiene (f)<br>rail<br>полоз (мр), рельс (мр) | *t* | rail (m)<br>rotaia (f)<br>carril (m), rail (m) |
| 4 | Handrad (n) für die Trommelverschiebung<br>hand wheel to move the cylinder<br>маховичек (мр) для передвижения барабана | *u* | volant (m) pour déplacer le tambour<br>volantino (m) per spostare il tamburo<br>volante (m) para desplazar el tambor |
| 5 | Bäumvorrichtung (f)<br>beaming appliance<br>накатное приспособление (ср) | *v* | appareil (m) d/ensouplage<br>apparecchio (m) per piegare *o* avvolgere sul subbio<br>aparato (m) de plegado |
| 6 | Streichrohr (n), rohrartiger Riegel (m)<br>warp tension rod<br>трубчатый натяжной нитенаправитель (мр) | *w* | tringle (f) de tension des fils<br>asta (m) di tensione dei fili<br>varilla (f) tensora de los hilos |
| 7 | Schaltwerk (n), Schaltgetriebe (n)<br>ratchet wheel mechanism<br>передаточный распределительный механизм (мр) | | mécanisme (m) de la roue à cliquet<br>arpionismo (m)<br>mecanismo (m) de trinquete |
| 8 | Kurbelzapfen (m), Krummzapfen (m)<br>crank pin<br>палец (мр) *или* цапфа (жр) кривошипа | | bouton (m) de manivelle<br>perno (m) *o* bottone (m) della manovella<br>gorrón (m) de manivela |
| 9 | den Kurbelzapfen verstellen<br>to adjust *or* to set the crank pin<br>передвинуть палец (мр) кривошипа | | régler le bouton de manivelle<br>regolare il perno della manovella<br>ajustar el gorrón de manivela |
| 10 | in Ständern gelagerte Schertrommel (f)<br>warping cylinder mounted on a frame<br>лежащий в стойках сновальный барабан (мр) | | tambour (m) ourdisseur monté sur bâti<br>tamburo (m) d'ordito montato in sopporti<br>tambor (m) urdidor montado sobre caballete |
| 11 | die Trommel geht *oder* läuft langsam an<br>the cylinder starts slowly<br>барабан(мр) медленно трогается *или* приходит во вращение | | le tambour part lentement<br>il tamburo parte piano<br>el tambor parte lentamente |
| 12 | die Fäden (mpl) werden langsam angezogen<br>the threads are gradually tensioned<br>нити (жр) медленно натягиваются | | les fils (mpl) prennent lentement leur tension<br>i fili prendono lentamente la tensione<br>los hilos se tensionan gradualmente |
| 13 | die Trommel verschieben<br>to displace the cylinder<br>передвигать барабан (мр) | | déplacer le tambour<br>spostare il tamburo<br>desplazar el tambor |

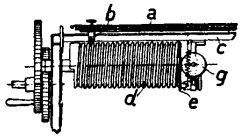



| | | | |
|---|---|---|---|
| 14 | Scherblatt (n)<br>wraith<br>сновальная доска (жр) *или* планка (жр) *или* гребенка (жр) | *a* | peigne (m) d'avant<br>secondo pettine (m)<br>peine (m) móvil |
| 15 | Scherblatthalter (m)<br>wraith holder<br>держатель (мр) сновальной планки, планкодержатель (мр) | *b* | support (m) du peigne<br>porta-pettine (m)<br>soporte (m) del peine |
| 16 | Träger (m), Support (m)<br>support, bracket<br>супорт (мр) | *c* | console (f), support (m)<br>sopporto (m)<br>soporte (m) |
| 17 | schräge Schiene (f)<br>inclined rail<br>косая рейка (жр) *или* шина (жр) | *d* | tringle (f) inclinée<br>guida (f) inclinata<br>rail (m) inclinado |
| 18 | Schaltstange (f), Schraubenspindel (f)<br>screw spindle<br>винтовой шпиндель (мр) | *e* | tige (f) filetée<br>asta (f) filettata<br>tornillo (m), varilla (f) fileteada |
| 19 | Schaltkurbel (f)<br>crank<br>кривошип (мр) распределительного механизма | *g* | manivelle (f)<br>manovella (f)<br>manivela (f) |
| 20 | Kurbelstange (f)<br>crank connecting rod<br>шатун (мр) | *h* | bielle (f)<br>biella (f)<br>biela (f) |
| 21 | den Scherblatthalter auf der Schiene verschieben<br>to move the wraith holder along the inclined rail<br>передвигать планкодержатель (мр) по рейке | | déplacer le support du peigne le long de la tringle inclinée<br>spostare il porta-pettine sulla guida inclinata<br>desplazar el soporte del peine a lo largo del rail inclinado |
| 22 | geteilte Mutter (f)<br>split nut<br>разрезная гайка (жр) | | écrou (m) à fente<br>dado (m) tagliato o a due parti<br>tuerca (f) hendida |



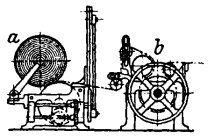

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | конусный сновальный барабан (мр) |
| 1 | | Kegelschertrommel (f), [Konusschertrommel(f)] conical ended cylinder | tambour (m) à bout conique<br>tamburo (m) ad estremità conica<br>tambor (m) cónico |
| 2 | a | Holzlattenkegel (m), Anlegekegel (m), Rahmenkegel (m) wood lath cone<br>конус (мр) из деревянных планок *или* брусков | cône (m) à lattes de bois<br>cono (m) a regoli di legno<br>cono (m) de listones de madera |
| 3 | | Schräge (f) der Kegelfläche taper of conical end<br>наклон (мр) конуса | inclinaison (f) du bout conique<br>inclinazione (f) dell'estremità conica<br>inclinación (f) del cono o de la parte cónica |
| 4 | | das Fadenband legt sich an den Rahmenkegel an the warp sheet is laid to the cone<br>прядь (жр) нитей накладывается на конус рамы | la nappe se pose sur le cône à lattes en bois<br>il fascio si mette sul cono<br>la napa se aplica sobre el cono |
| 5 | | fester Schertrommelkegel (m) fixed cone of warping cylinder<br>укрепленный конус (мр) сновального барабана | cône (m) fixe du tambour ourdisseur<br>cono (m) fisso del tamburo d'orditura<br>cono (m) fijo al tambor urdidor |
| 6 | |  | verstellbarer Schertrommelkegel (m) adjustable cone of warping cylinder<br>установочный конус (мр) сновального барабана<br>cône (m) réglable du tambour ourdisseur<br>cono (m) regolabile del tamburo d'orditura<br>cono (m) regulable del tambor urdidor |
| 7 | a | Winkelhebel (m) zur Verstellung des Scherkegels bent lever to operate the cone<br>угловой рычаг (мр) для перестановки сновального конуса | levier (m) en équerre pour régler l'inclinaison du cône<br>leva (f) angolare per regolare l'inclinazione del cono<br>palanca (f) angular para regular la inclinación del cono |
| 8 | b | Winkelhebeldrehzapfen (m) fulcrum pin for bent lever<br>палец (мр) *или* шип (мр) углового рычага | tourillon (m) du levier en équerre<br>perno (m) di rotazione della leva angolare<br>espiga (f) de la palanca angular |
| 9 | c | Schraubenspindel (f) in festsitzender Büchse screw spindle in a fixed bush<br>винтовая резьба (жр) в крепкосидящей втулке | tige (f) filetée dans un coussinet fixe<br>asta (f) filettata in un cuscinetto fisso<br>tornillo (m) en un cojinete fijo |
| 10 | d | Trommelwelle (f) cylinder shaft<br>вал (мр) барабана | arbre (m) du tambour<br>albero (m) del tamburo<br>árbol (m) del tambor |
| | | Handrad (n) mit Muttergewinde hand wheel with female thread<br>маховичек (мр) с внутренней резьбой | volant (m) à filet taraudé<br>volante (m) con filetto femmina<br>rueda (f) de mano o volante (m) con filete matriz |
| 11 | e | verschiebbarer Trommelkegel (m) sliding cone of cylinder<br>передвижной конус (мр) барабана | cône (m) glissant du tambour<br>cono (m) scorrevole del tamburo<br>cono (m) deslizante del tambor |
| 12 | | die Kegellehre an das Fadenband anlegen to apply the bevel gauge to the warp layers<br>прикладывать шаблон (мр) конуса к пряди нитей | appliquer une forme conique *ou* une jauge conique sur les couches de fils de chaîne<br>porre il calibro conico sull'involucro di fili<br>aplicar un marco de forma cónica sobre la napa de hilos |
| 13 | |  | сновальная лента (жр) с приложенным к ней шаблоном конуса<br>couche (f) de fils de chaîne avec jauge conique<br>nastro (m) ordito con calibro conico<br>napa (f) de hilos con marco cónico |
| 14 | | Scherband (n) mit Kegellehre warp layers with bevel gauge | |
| 15 | a | Trommelkegel (m) conical end of cylinder<br>барабанный конус (мр) | bout (m) conique du tambour<br>cono (m) del tamburo<br>cono (m) del tambor |
| 16 | |  | измерительный угольник (мр)<br>forme (f) *ou* jauge (f) carrée<br>calibro (m) quadrato<br>marco (m) cuadrado |
| | | Maßwinkel (m) square gauge | |
| 17 | | ε) Seidenschermaschine (f), Seidenzettelmaschine (f)<br>Silk Warping Machine<br>Шелкосновальная машина (жр) | Ourdissoir (m) mécanique pour soie<br>Orditoio (m) meccanico per seta<br>Urdidor (m) mecánico para seda |
| | |  | |
| 18 | a |  | Trommelkranz (m) crown of cylinder<br>барабанный венец (мр)<br>couronne (f) du tambour<br>corona (f) del tamburo<br>corona (f) del tambor |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1 | exzentrischer Kranzschlitz (m)<br>eccentric slit in crown<br>эксцентричная щель (жр) венца | *b* | fente (f) excentrique dans la couronne<br>scanalatura (f) eccentrica nella corona<br>ranura (f) excéntrica en la corona | |
| 2 | verschiebbarer Kranz (m)<br>adjustable crown<br>переставной венец (мр) | *c* | couronne (f) réglable<br>corona (f) regolabile<br>corona (f) regulable | |
| 3 | Zahnrad (n) für den verschiebbaren Kranz<br>toothed wheel for adjustable crown<br>зубчатое колесо (ср) для переставного венца | *d* | roue (f) dentée pour couronne réglable<br>ruota (f) dentata per la corona regolabile<br>rueda (f) dentada para la corona regulable | |
| 4 | Kranzverzahnung (f)<br>teeth of the crown<br>зубчатое зацепление (ср) венца | *e* | denture (f) de la couronne<br>dentatura (f) della corona<br>endentadura (f) *o* conjunto (m) de dientes de la corona | |
| 5 | Kegelschiene (f)<br>conical ended lath<br>рейка (жр) конуса | *g* | latte (f) à bout conique<br>assicella (f) o regolo (m) ad estremità conica<br>listón (m) con estremidad cónica | |
| 6 | Reibscheibe (f) mit Feder und Nut<br>friction disc with tongue and groove<br>фрикционный ролик (мр) с шпонкой и шпоночной канавкой | *h* | disque (m) de friction avec languette et rainure<br>disco (m) di frizione con linguetta e scanalatura<br>disco (m) de fricción con lengüeta y ranura | |
| 7 | Sicherungsfeder (f)<br>safety spring<br>предохранительная пружина (жр) | *i* | ressort (m) de sûreté<br>molla (f) di sicurezza<br>muelle (m) *o* resorte (m) de seguridad | |
| 8 | Hakenstange (f)<br>stop rod<br>щеколдовая тяга (жр) | *k* | tige (f) de déclanchement<br>asta (f) d'arresto<br>tirante (m) de freno | |
| 9 | Kegelrad (n)<br>bevel wheel<br>коническая шестерня (жр) | *l* | roue (f) conique<br>ruota (f) conica<br>rueda (f) cónica | |
| 10 | endlose Schraube (f), Wurm (m)<br>worm<br>безконечный винт (мр), червяк (мр) | *o* | vis (f) sans fin<br>vite (f) perpetua *o* senza fine<br>tornillo (m) sin fin | |
| 11 | Schraubenrad (n)<br>worm wheel<br>червячное колесо (ср) | *p* | roue (f) à vis sans fin<br>ruota (f) a vite perpetua<br>rueda (f) de tornillo sin fin | |
| 12 | verstellbares Kettbaumlager (n)<br>adjustable bearing for warp beam<br>передвижной подшипник (мр) для навоя | *q* | support (m) réglable pour ensouple<br>sopporto (m) regolabile per subbio<br>soporte (m) regulable para plegador | |
| 13 | Lagerschlitten (m)<br>beam carrier slide<br>салазки (жр) подшипника | *r* | glissière (f) du support d'ensouple<br>scorritoio (m) del sopporto per subbio<br>carro-soporte (m) del plegador | |
| 14 | Führung (f) des Lagerschlittens, Lagerschlittenführung (f)<br>slide rail<br>направляющий брус (мр) для салазок | *s* | rail (m) de la glissière<br>guida (f) dello scorritoio<br>carril (m) *o* rail (m) del carro-soporte del plegador | |
| 15 | Mitnehmer (m)<br>driver<br>захватчик (мр), водок (мр) | *t* | conducteur (m) moteur, entraîneur (m)<br>pezzo (m) di strascinamento<br>conductor (m) motor | |
| 16 | Rispelkamm (m), Rispelblatt (n)<br>lease reed<br>гребень (мр), [заднее] бердо (ср) | *u* | peigne (m) fixe<br>pettine (m) d'invergatura, primo pettine<br>peine (m) fijo para tomar la cruz | |
| 17 | Kreuzstäbe (mpl)<br>lease bars, lease *or* crossing rods<br>цены (мр) | *v* | baguettes (fpl) d'envergeure *ou* d'encroix<br>bacchette (fpl) d'invergatura<br>varillas (fpl) de encruzamiento | |
| 18 | Scherblatt (n)<br>wraith<br>сновальная доска (жр) | *w* | peigne (m) mobile<br>pettine (m) mobile<br>peine (m) móvil | |
| 19 | feststellbarer Träger (m)<br>adjustable support<br>устанавливающийся кронштейн (мр) *или* супорт (мр) | *x* | support (m) réglable<br>sopporto (m) regolabile<br>soporte (m) regulable | |
| 20 | den Träger um Bandbreite seitlich verstellen<br>to traverse the support the full width of section<br>перестанавливать супорт (мр) в сторону на ширину ленты | | déplacer le support latéralement suivant la largeur de la section<br>spostare il sopporto lateralmente a secondo la larghezza della sezione<br>desplazar el soporte siguiendo la anchura de la faja | |
| 21 | Klemmschraube (f)<br>set screw<br>зажимный винт (мр) | | vis (f) de serrage<br>vite (f) di arresto<br>tornillo (m) de presión | |
| 22 | die Schiene senken<br>to lower the lath<br>опустить рейку (жр) конуса | | abaisser la latte<br>abbassare l'assicella<br>bajar el listón | |
| 23 | die Schiene heben<br>to raise the lath<br>поднимать рейку | | lever la latte<br>alzare l'assicella<br>levantar el listón | |
| 24 | Bäumvorrichtung (f)<br>beaming appliance<br>накатное приспособление (ср) | | appareil (m) d'ensouplage<br>apparecchio (m) per piegare sul subbio<br>aparato (m) de plegado | |
| 25 | verschiebbarer Abwickelbock (m)<br>movable running off frame<br>передвижные козла (мр) | | réunisseuse (f) mobile pour chaîne ourdie<br>riunitrice (f) spostabile per catene ordite<br>bastidor (m) móvil de desplegado | |



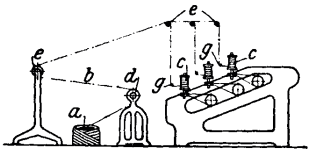

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Trägerantrieb (m), [Supportantrieb (m)] | | mécanisme (m) du support |
| 1 | support drive | | meccanismo (m) del sopporto |
| | привод (мр) супорта | | mecanismo (m) del soporte |
| | Schlitten (m) | | glissière (f) |
| 2 | slide | *a* | scorritoio (m) [marco (m)] deslizante (m) |
| | салазки (жр) | | |
| | Schlittenmitnehmer (m) | | taquet (m) de la glissière, curseur (m) |
| 3 | slide tappet | *b* | tacchetto (m) dello scorritoio |
| | захватный палец (мр) салазок | | taco (m) del deslizante |
| | Schlittenführung (f) | | rail (m) de la glissière |
| 4 | slide rail | *c* | guida (f) dello scorritoio |
| | направляющие (жр) салазок | | rail (m) del deslizante |
| | Zähltrommel (f) | | tambour (m) compteur |
| 5 | counter | *d* | tamburo (m) contatore |
| | счетный барабан (мр) | | contador (m) |
| | Zahnscheibe (f) | | disque (m) denté |
| 6 | toothed disc | *e* | disco (m) dentato |
| | зубчатый диск (мр) | | disco (m) dentado |
| | Läutwerk (n), [Signalglocke (f)] | | sonnerie (f), timbre-avertisseur (m) |
| 7 | signal bell, alarm bell | *g* | suoneria (f), campanello (m) avvisatore |
| | сигнальный звонок (мр) | | timbre (m) de alarma, campana (f) |
| | Glockenzeichen (n), [Glockensignal (n)] | | signal (m) du timbre |
| 8 | bell signal | | segnale (m) a suoneria |
| | звонок (мр), звонковый сигнал (мр) | | señal (f) de campanilla, toque (m) de alarma |
| | den Schlitten zurückschieben | | renverser la glissière |
| 9 | to reverse the slide | | rimuovere lo scorritoio |
| | отводить *или* отодвигать салазки (жр) назад | | hacer retroceder el deslizante |
| | den Mitnehmer ausheben | | dégager le taquet |
| 10 | to disengage the tappet | | liberare il tacchetto |
| | откинуть захватной палец (мр) | | sacar o separar el taco |
| | die Kettenlänge durch das Zählwerk feststellen | | déterminer la longueur de chaîne d'après le compteur |
| 11 | to ascertain the length of warp by the counting mechanism | | determinare la lunghezza della catena col contatore |
| | установить длину (жр) основы счетчиком | | determinar la longitud de urdimbre mediante el contador |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Teilstrich (m) | | trait (m) [de graduation], marque (f) indicatrice |
| | division mark | | tratto (m) di graduazione |
| 12 | деление (ср) | | raya (f) o trazo (m) de graduación |
| | Einlegen (n) der Teilschnur *oder* Kontrollschnur | | mise (f) en place du cordon de contrôle |
| | putting in the marking band | | entrata (f) del cordone di controllo |
| 13 | закладывание (ср) *или* закладка (жр) делительного шнура | | colocación (f) de la lista divisoria |
| | Zurückschieben (n) des Schlittens von Hand | | renversement (m) de la glissière à la main |
| | reversing the slide by hand | | spinta (f) indietro dello scorritoio a mano |
| 14 | отвод (мр) салазок назад от руки | | retroceso (m) del deslizante a mano |
| | Einlegen (n) von Kartonblättern zwischen die Fadenschichten | | placement (m) de feuilles de papier entre les couches de fils |
| | placing sheets of paper between the layers of yarn | | entrata (f) di fogli di carta tra gli strati di fili |
| 15 | закладывание (ср) картона между слоями нитей | | colocación (f) de hojas de papel entre las napas de hilos |
| |  | | Spulengestell (n) |
| | | | bobbin creel |
| | | | подставка (жр) для катушек, шпульный станок (мр) |
| 16 | | | râtelier (m) |
| | | | rastrelliera (f) |
| | | | caballete (m), fileta (f) |
| | fahrbares Spulengestell (n) | | râtelier (m) mobile |
| | travelling creel | | rastrelliera (f) mobile |
| 17 | катучий шпульный станок (мр) | | fileta (f) móvil |
| | Putzen (n) der Fäden | | nettoyage (m) *ou* purgeage (m) des fils |
| | clearing the threads | | pulitura (f) dei fili |
| 18 | чистка (жр) нитей | | limpia (f) o purga (f) de los hilos |
| | ein dunkles Tuch unter der hellen Kette aufspannen | | étendre une étoffe de couleur foncée sous la chaîne de couleur claire |
| | to spread a dark cloth under the light warp | | distendere un tessuto scuro sotto la catena chiara |
| 19 | натягивать темное сукно (ср) под светлой основой | | extender un paño de color oscuro debajo de la urdimbre de color claro |
| | ein helles Tuch unter der dunklen Kette aufspannen | | étendre une étoffe de couleur claire sous la chaîne de couleur foncée |
| | to spread a light cloth under the dark warp | | distendere un tessuto chiaro sotto la catena scura |
| 20 | натягивать светлое сукно (ср) под темной основой | | extender un paño de color claro debajo de la urdimbre de color oscuro |




| | | | |
|---|---|---|---|
| | | Kettschermaschine (f) für kreuzspulenförmige Wickel | Ourdissoir (m) pour bobines croisées |
| 1 | | Cheese Warping Machine | Orditoio (m) per far rocche incrociate |
| | | Сновальная машина (жр) для кругов крестовой мотки | Urdidor (m) para hacer bobinas cruzadas |
| | | kreuzspulenförmiger Kettenwickel (m), kreuzgespulter Wickel (m) | bobine (f) de chaîne croisée |
| 2 | *a* | warp cheese | rocca (f) incrociata d'ordito |
| | | сновальный круг (мр) крестовой мотки | bobina (f) de urdimbre cruzada |
| 3 | *b* | Meßtrommel (f) measuring roller мерный барабан (мр) | rouleau (m) mesureur rullo (m) misuratore cilindro (m) medidor |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | **4. Knäuelwickeln** (n) **und Umspulen** (n) **der Kette** | **Pelotonnage** (m) **et rebobinage** (m) **de la chaîne** |
| 4 | | **Balling and Rewinding the Warp** | **Aggomitolatura** (f) **e stracannatura** (f) **della catena** |
| | | **Мотание** (ср) **в клубки и перематывание** (ср) **основы** | **Ovillado** (m) **y rebobinado** (m) **de la urdimbre** |
| | | Knäuelwickelmaschine (f) für Ketten | pelotonneuse (f) mécanique pour chaînes |
| | | warp balling machine | macchina (f) per fare gomitoloni d'ordito, aggomitolatrice (f) meccanica per catene |
| 5 | | | |
| | | клубочная машина (жр) для основы | ovillera (f) mecánica para urdimbres |
| | | die Kette zu einem Knäuel wickeln | pelotonner la chaîne |
| 6 | | to wrap *or* to coil the warp into a ball | aggomitolare l'ordito |
| | | мотать основу (жр) в клубок | arrollar la urdimbre en ovillos *o* en pelota |




| | | | |
|---|---|---|---|
| | | Kettumspulmaschine (f), Spulmaschine (f) für Kettenwickel | rebobineuse (f) mécanique pour pelotes de chaîne |
| 7 | | rewinding machine for warp balls | stracannatoio (m) per gomitoloni d'ordito |
| | | машина (жр) для перематывания с клубков основы | rebobinadora (f) mecánica para ovillos de urdimbre |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | Kettknäuel (m), Kettenwickel (m) | pelote (f) *ou* boule (f) de chaîne |
| | | warp ball, ball of warp | gomitolone (m) d'ordito |
| | *a* | клубок (мр) *или* круг (мр) основы | ovillo (m) *o* pelota (f) *o* rollo (m) de urdimbre |
| | | Kettstrang (m) | boyau (m) [de fils] de chaîne, chaîne (f) en boyau |
| | | rope *or* chain of warp yarn | fascio (m) d'ordito |
| | *b* | жгут (мр) *или* лента (жр) *или* полоска (жр) *или* прядь (жр) основы | cuerda (f) de urdimbre |
| | | Scheibenspule (f) | bobine (f) à rebords |
| | | flanged bobbin | bobina (f) flangiata |
| | *c* | дисковая *или* фляпцевая катушка (жр) | carrete (m) |
| | | Spannwalze (f) | rouleau (m) de tension |
| | | tension roller | rullo (m) di tensione |
| | *d* | натяжной валик (мр) | cilindro (m) tensor |
| | | Leitwalze (f) | cylindre-guide (m) |
| | | guide roller | cilindro (m) di guida |
| | *e* | направляющий валик (мр) | cilindro (m) guía |
| | | Fadenführer (m) | guide-fil (m) |
| | | thread guide | guida-fili (m) |
| | *g* | нитевод (мр) | guía (m) hilos |
| | | Abspulen (n) eines Kettenwickels | dévidage (m) d'une pelote de chaîne |
| | | unwinding a ball of warp | svolgimento (m) d'un gomitolone d'ordito |
| | | сматывание (ср) *или* разматывание (ср) клубка основы | devanado (m) de un ovillo de urdimbre |
| | | Kettenwickel (mpl) zu Kötzern umspulen | remettre les pelotes (fpl) de chaîne en canettes |
| | | to rewind warp balls into cops | stracannare i gomitoloni d'ordito sopra cannette |
| | | перематывать клубки (мр) основы на початки | arrollar los ovillos de urdimbre en husadas |
| | | Kettknäuel (mpl) zu Zettelspulen umspulen | remettre les pelotes (fpl) de chaîne en bobines |
| | | to rewind ball warps on to bobbins | stracannare i gomitoloni d'ordito sopra rocchetti |
| | | перематывать клубки (мр) основы на сновальные катушки | arrollar los ovillos de urdimbre en carretes |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | **5. Schlichten** (n), **Leimen** (n) | **Parage** (m), **encollage** (m) |
| | | **Sizing, Dressing** | **Imbozzimatura** (f), **collatura** (f) |
| | | **Шлихтование** (ср), **шлихтовка** (жр), **проклейка** (жр) | **Encolado** (m), **engomado** (m), **empesado** (m) |
| | | **a) Allgemeines** (n) | **Généralités** (fpl) |
| | | **General Terms** | **Generalità** (fpl) |
| | | **Общее** (ср) | **Generalidades** (fpl) |
| | | Garnbaum (m) | ensouple (m) de chaîne |
| | | warp beam | subbio (m) d'ordito |
| | | навой (мр) пряжи | plegador (m) de urdimbre |

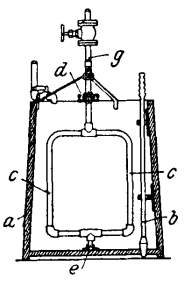
| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Garnstrang (m), Garnsträhn (m)<br>hank [of yarn]<br>моток (мр) пряжи | écheveau (m) de fil<br>matassa (f)<br>madeja (f) | |
| 2 | Rohkette (f)<br>grey warp<br>суровая основа (жр) | chaîne (f) brute *ou* écrue<br>ordito (m) greggio<br>urdimbre (f) cruda | |
| 3 | Buntkette (f)<br>coloured warp<br>цветная основа (жр) | chaîne (f) couleur<br>catena (f) colorata<br>urdimbre (f) coloreada | |
| 4 | die Kette schlichten<br>to dress *or* to size the warp<br>шлихтовать основу (жр) | parer la chaîne<br>imbozzimare la catena<br>encolar *o* engomar *o* aprestar *o* empesar la urdimbre | |
| 5 | geschlichtete Kette (f)<br>sized *or* dressed warp<br>шлихтованая основа (жр) | chaîne (f) parée<br>catena (f) imbozzimata<br>urdimbre (f) engomada *o* encolada *o* empesada *o* aprestada | |
| 6 | die Kette leimen<br>to dress *or* to size the warp<br>проклеивать основу (жр) | encoller la chaîne<br>collare la catena<br>encolar *o* engomar la urdimbre | |
| 7 | geleimte Kette (f)<br>dressed *or* sized warp<br>проклееная основа (жр) | chaîne (f) encollée<br>catena (f) collata<br>urdimbre (f) encolada *o* engomada | |
| 8 | Beschweren (n) der Kette<br>weighting the warp<br>утяжеление (ср) основы | chargement (m) de la chaîne<br>imbozzimatura (f) della catena con carica<br>carga (f) *o* empesado (m) de la urdimbre | |
| 9 | die Kette beschweren<br>to weight the warp<br>утяжелять основу (жр) | charger la chaîne<br>caricare la catena<br>cargar *o* empesar la urdimbre | |
| 10 | beschwerte Kette (f)<br>weighted warp<br>утяжеленная *или* отягченная основа (жр) | chaîne (f) chargée<br>catena (f) carica<br>urdimbre (f) empesada *o* cargada | |
| 11 | die Kette gegen Aufrauhen schützen<br>to protect the warp against rubbing up<br>предохранять основу (жр) от мохнатости | protéger la chaîne contre la formation de duvet<br>proteggere la catena contro la formazione di peluria<br>proteger la urdimbre contra la formación de pelusilla | |
| 12 | die Festigkeit des Fadens erhöhen<br>to increase the strength of the yarn<br>увеличить крепость (жр) нити | augmenter la résistance du fil<br>aumentare la resistenza del filo<br>aumentar la resistencia del hilo | |
| 13 | die hervorstehenden Faserenden (npl) am Faden ankleben<br>to lay the loose fibres on the surface of the thread<br>прилеплять торчащие волокна (ср) нити | coucher le duvet du fil<br>lisciare la peluria del filo<br>aplacar la pelusilla del hilo | |
| 14 | die Rauhigkeit des Fadens vermindern<br>to reduce the roughness of the yarn<br>уменьшать шероховатость (жр) нити | diminuer la rugosité du fil<br>ridurre la ruvidezza del filo<br>disminuir la rugosidad del hilo | |
| 15 | die Fadenoberfläche glätten<br>to smooth the surface of the yarn<br>сглаживать поверхность (жр) нити | lisser la surface du fil<br>lisciare la superficie del filo<br>suavizar la superficie del hilo | |
| 16 | der Faden wird steif und hart<br>the yarn becomes stiff and hard<br>нить (жр) становится жесткой и твердой | le fil devient raide et dur<br>il filo diviene rigido e duro<br>el hilo llega a ser rígido y duro | |
| 17 | der Faden wird brüchig<br>the yarn becomes brittle<br>нить (жр) делается хрупкой | le fil devient cassant<br>il filo diventa fragile<br>el hilo degenera quebradizo | |
| 18 | den Faden durch Talgzusatz geschmeidig machen<br>to make the yarn pliable *or* supple by the addition of tallow<br>делать нить (жр) гибкой прибавлением сала | rendre le fil souple par addition de suif<br>addolcire il filo coll'aggiunta di sego<br>hacer flexible *o* elástico el hilo por adición de sebo | |
| 19 | weichbleibendes Kettgarn (n)<br>warp yarn of permanent softness<br>ватерная пряжа (жр), сохраняющая мягкость | fil (m) de chaîne d'une douceur permanente<br>filo (m) di catena di morbidezza permanente<br>hilo (m) de urdimbre de elasticidad permanente | |
| 20 | Abspringen (n) der Schlichte<br>cracking off *or* breaking away of the size<br>отскакивание (ср) шлихта | écaillement (m) de l'empois<br>screpolamento (f) della bozzima<br>escamamiento (m) de la cola | |
| 21 | Schlichtflüssigkeit (f), Schlichte (f)<br>size, dressing<br>шлихт (мр), шлихтовальная жидкость (жр) | apprêt (m), empois (m), parement (m)<br>bozzima (f), paramento (m), appretto (m)<br>cola (f), goma (f) | |
| 22 | Leimflüssigkeit (f)<br>size<br>клей (мр) | colle (f)<br>colla (f)<br>cola (f), goma (f) | |
| 23 | Schlichtebereitung (f)<br>preparation of size<br>приготовление (ср) шлихта | préparation (f) de l'apprêt<br>preparazione (f) della bozzima<br>preparación (f) de la cola | |
| 24 | Mischen (m) der Schlichte<br>size mixing<br>перемешивание (ср) шлихта | mélange (m) de l'apprêt<br>mescolatura (f) della bozzima<br>mezcla (f) de la cola | |
| 25 | weiche Schlichte (f)<br>soft size<br>мягкий шлихт (мр) | colle (f) douce<br>bozzima (f) dolce<br>cola (f) ligera *o* suave | |
| 26 | harte Schlichte (f)<br>hard size<br>жесткий шлихт (мр) | colle (f) dure<br>bozzima (f) dura<br>cola (f) fuerte | |
| 27 | warme Schlichte (f)<br>warm size<br>теплый шлихт (мр) | colle (f) chaude<br>bozzima (f) calda<br>cola (f) caliente | |
| 28 | Kochen (n) der Schlichte<br>boiling the size<br>варка (жр) шлихта | cuisson (f) de la colle<br>cottura (f) della bozzima<br>cocción (f) de la cola | |

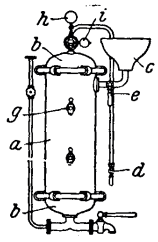
| | | | |
|---|---|---|---|
| | die Schlichte kochen *oder* aufkochen | faire bouillir la colle | |
| *1* | to boil the size | bollire la bozzima | |
| | разварить *или* вскипятить шлихт (мр) | hacer hervir la cola | |
| | kochende Schlichte (f) | colle (f) bouillante | |
| *2* | boiling size | bozzima (f) bollente | |
| | кипящий шлихт (мр) | cola (f) hirviente | |
| | gekochte Schlichte (f) | colle(f) bouillie *ou* cuite | |
| *3* | boiled size | bozzima (f) bollita | |
| | кипяченый шлихт (мр) | cola (f) hervida | |
| | frische Schlichte (f) | colle (f) fraîche | |
| *4* | freshly made size | bozzima (f) fresca | |
| | свежий шлихт (мр) | cola (f) fresca | |
| | geruchlose Schlichte (f) | colle (f) inodore | |
| *5* | odourless size | bozzima (f) inodora | |
| | шлихт (мр) без запаха | cola (f) inodora | |
| | Verderben (n) der Schlichte | décomposition (f) de la colle | |
| *6* | deterioration of the size | decomposizione (f) della bozzima | |
| | порча (жр) шлихта | descomposición (f) de la cola | |
| | Gärung (f) | fermentation (f) | |
| *7* | fermentation | fermentazione (f) | |
| | брожение (ср) | fermentación (f) | |
| | die Schlichte schimmelt | la colle moisit | |
| *8* | the size develops mildew | la bozzima s'ammuffisce | |
| | шлихт (мр) плесневеет | la cola se enmohece | |
| | Schimmelbildung (f) | formation (f) de la moisissure | |
| *9* | growth of mildew | formazione (f) della muffa | |
| | образование (ср) плесени | formación (f) de moho | |
| | die Schlichte wird sauer | la colle devient acide | |
| *10* | the size becomes sour | la bozzima diviene acida | |
| | шлихт (мр) киснет *или* прокисает | la cola degenera en ácida | |
| | sauere Schlichte (f) | colle (f) acide | |
| *11* | sour size | bozzima (f) acida | |
| | кислый *или* прокисший шлихт (мр) | cola (f) ácida | |
| | das Garn durch die Schlichte ziehen | passer le fil dans la colle | |
| *12* | to pass the yarn through the size | passare il filato per la bozzima | |
| | протягивать *или* волочить пряжу (жр) через шлихт | pasar el hilo a través de la cola | |
| | die Kette [durch-] tränken [*oder* imprägnieren] | imprégner *ou* imbiber la chaîne | |
| *13* | to impregnate the warp | impregnare la catena | |
| | пропитывать основу (жр) | impregnar la urdimbre | |
| | getränkt, durchtränkt, [imprägniert] | imprégné, imbibé | |
| *14* | impregnated | impregnato | |
| | пропитанный | impregnado | |
| | die Schlichte auf die Fäden auftragen | appliquer la colle sur les fils | |
| *15* | to apply the size to the yarn | applicare la bozzima sui fili | |
| | наносить *или* намазывать шлихт (мр) на нити | aplicar la cola sobre los hilos | |
| | die Schlichte auf den Fäden verstreichen | répartir *ou* étendre la colle sur les fils | |
| *16* | to spread *or* to distribute the size on the yarn | distribuire la bozzima sui fili | |
| | замазывать нити (жр) шлихтом, размазывать шлихт (мр) по нитям | repartir *o* extender la cola sobre los hilos | |
| | ohne Perlen *oder* Bart schlichten | encollerbien également *ou* sans tresses *ou* ficelles | |
| *17* | to size evenly | imbozzimare uniformemente | |
| | шлихтовать без капели | encolar con regularidad | |
| | kühl schlichten | encoller à froid | |
| *18* | to size cold | imbozzimare a freddo | |
| | шлихтовать вхолодную | encolar en frío | |
| | warm schlichten | encoller à chaud | |
| *19* | to size warm | imbozzimare a caldo | |
| | шлихтовать тепловатым шлихтом | encolar en caliente | |
| | das Garn auswinden | exprimer *ou* essorer les fils (mpl) | |
| *20* | to squeeze *or* to press out the yarn | spremere i fili | |
| | выжимать *или* отжимать пряжу (жр) | escurrir *o* exprimir los hilos | |
| | Auswinden (n) des Garnes | essorage (m) des fils | |
| *21* | squeezing *or* pressing out the yarn | spremitura (f) dei fili | |
| | отжимка (жр) пряжи | escurrimiento (m) *o* expresión (f) de los hilos | |
| | die geschlichtete Kette trocknen | sécher la chaîne encollée | |
| *22* | to dry the sized warp | asciugare la catena imbozzimata | |
| | сушить прошлихтованную основу (жр) | secar la urdimbre encolada | |
| | Trockner (m) | ouvrier (m) sécheur | |
| *23* | dryer | operaio (m) addetto agli asciugatoi | |
| | сушильщик (мр) | obrero (m) secador | |
| | Trocknerin (f) | ouvrière (f) sécheuse | |
| *24* | dryer | operaia (f) addetta agli asciugatoi | |
| | сушильщица (жр) | obrera (f) secadora | |
| | Trocknen (n) im Schatten | séchage (m) à l'ombre | |
| *25* | drying in the shade | essiccazione (f) all'ombra | |
| | сушка (жр) в тени | secado (m) a la sombra | |
| | Trocknen (n) bei mäßig warmer Luft | séchage (m) à l'air tempéré | |
| *26* | drying in moderately warm air | asciugamento (m) in aria temperata | |
| | сушка (жр) при умеренно-теплом воздухе | secado (m) a calor moderado | |
| | Aufhängen (n) des Garnes auf Stangen | suspension (f) du fil sur des perches | |
| *27* | festooning the yarn on rods | sospensione (f) del filato sulle pertiche | |
| | развешивание (ср) пряжи на жердях | suspensión (f) de los hilos en perchas | |
| | das Garn in der Schlichte umziehen | remuer les fils dans la colle | |
| *28* | to move the yarn about in the size | muovere e rimovere i fili nella bozzima | |
| | перетягивать пряжу в шлихте | remover los hilos en la cola | |
| | die geschlichtete Kette trocken wedeln | ventiler la chaîne encollée | |
| *29* | to fan the sized warp | ventilare la catena imbozzimata | |
| | сушить прошлихтованную основу (жр) промахиванием | secar ventilando la urdimbre encolada | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Trockenfächer (m) | ventilateur (m) sécheur | |
| 1 | drying fan *or* blower | ventilatore (m) d'essiccazione | |
| | сушильный веер (мр) | ventilador (m) [secador] | |
| | Trennen (n) der zusammengeklebten Fäden durch Klopfen | séparation (f) des fils collés ensemble par le battage | |
| 2 | separating the adherent threads by beating | separazione (f) dei fili aderenti a mezzo di battitura | |
| | отделение (ср) склеившихся нитей колочением | separación (f) de los hilos adheridos por batido | |
| | Trocknen (n) mittels Maschine | séchage (m) mécanique | |
| 3 | machine drying | essiccazione (f) a macchina | |
| | машинная сушка (жр) | secado (m) mecánico | |
| | Strecken (n) der Kette | tension (f) de la chaîne | |
| 4 | stretching of the warp | tensione (f) della catena | |
| | вытягивание (ср) основы | tensión (f) de la urdimbre | |
| | die Kette strecken | tendre la chaîne | |
| 5 | to stretch the warp | tendere l'ordito | |
| | вытягивать основу (жр) | tender la urdimbre | |
| | Schlichtmaschine (f) | machine (f) à parer *ou* à encoller, pareuse (f) *ou* encolleuse (f) mécanique | |
| 6 | sizing machine, dressing machine | macchina (f) a imbozzimare *o* a parer, imbozzimatrice (f) meccanica | |
| | шлихтовальная машина (жр) | encoladora (f) | |
| | Schlichterei (f) | salle (f) d'encollage *ou* de parage | |
| | sizing room *or* department | sala (f) d'imbozzimatura | |
| 7 | шлихтовальня (жр), шлихтовальное отделение (ср) *или* заведение (ср) | sala (f) de encolado *o* de apresto | |
| | Kettenleimer (m), Kettenstärker (m), Kettenschlichter (m) | colleur (m) *ou* encolleur (m) de chaînes | |
| 8 | sizer, warp dresser | imbozzimatore (m) | |
| | шлихтовальщик (мр) | encolador (m) de urdimbres | |
| | Kettenleimerin (f), Kettenstärkerin (f), Kettenschlichterin (f) | colleuse (f) *ou* encolleuse (f) de chaînes | |
| 9 | sizer, warp dresser | imbozzimatrice (f) | |
| | шлихтовальщица (жр) | encoladora (f) de urdimbres | |
| | Handschlichter (m) | colleur (m) *ou* encolleur (m) à la main | |
| 10 | hand sizer | imbozzimatore (m) a mano | |
| | шлихтовальщик (мр) вручную | encolador (m) a mano | |
| | Handschlichterin (f) | colleuse (f) *ou* encolleuse (f) à la main | |
| 11 | hand sizer | imbozzimatrice (f) a mano | |
| | шлихтовальщица (жр) вручную | encoladora (f) a mano | |
| | Maschinenschlichter (m) | colleur (m) *ou* encolleur (m) à la machine, pareur (m) de chaînes, pareur (m) encolleur | |
| 12 | machine sizer *or* slasher | imbozzimatore (m) a macchina | |
| | **шлихтовальщик (мр) на машине** | encolador (m) a máquina | |
| | Lohnschlichterei (f) | encollage (m) à façon | |
| | commission sizing | imbozzimatura (f) a fattura *o* per conto terzi | 13 |
| | шлихтовальное заведение (ср) для давальческого товара | encolado (m) a comisión | |
| | den Längenunterschied [*oder* die Längendifferenz] der Schergänge ausgleichen | égaliser les différences de longueur des portées | |
| 14 | to equalise the difference in length of porters | eguagliare *o* uguagliare le differenze di lunghezza delle portate | 14 |
| | выравнивать разницу (жр) в длине ходов основы | igualar las diferencias de longitud de las portadas | |
| | die Kettenlänge geht ein *oder* schwindet | la chaîne se raccourcit | |
| 15 | the warp shortens *or* shrinks *or* contracts | la catena si raccorcia | 15 |
| | основа (жр) садится | la urdimbre se contrae | |
| | Schwinden (n) *oder* Eingehen (n) der Kettenlänge | raccourcissement (m) de la chaîne, embuvage (m) | |
| 16 | shortening *or* shrinkage *or* contraction of the warp | raccorciamento (m) della catena | 16 |
| | усадка (жр) основы | contracción (f) de la urdimbre | |
| | **b) Schlichtmittel** (npl), **[Leimmittel** (npl) | **Produits** (mpl) **de parage** *ou* **d'encollage** | |
| | **Sizing Agents** *or* **Ingredients** | **Mezzi** (mpl) **d'imbozzimatura** | 17 |
| | **Шлихтовальные материалы** (мр), **вещества** (ср) **для проклейки** | **Productos** (mpl) **encoladores, materias** (fpl) **de encolado** | |
| | Klebstoff (m) | substance (f) adhésive | |
| | adhesive substance | materia (f) collante | 18 |
| | клеющее *или* клейкое вещество (ср) | substancia (f) adhesiva | |
| | Stärkekleister (m) | pâte (f) d'amidon | |
| | starch paste | pasta (f) d'amido | |
| 19 | крахмаловый клейстер (мр) | cola (f) *o* pasta (f) *o* engrudo (m) de almidón | 19 |
| | Abkochung (f) von Kartoffelmehl | décoction (f) de fécule de pomme de terre | |
| | decoction of potato meal | pasta (f) di fecola di patate | 20 |
| | отваривание (ср) картофельной муки | [de]cocción (m) de la fécula *o* del almidón de patata | |
| | Weizenmehl (n) | farine (f) de froment | |
| | wheat meal | farina (f) di frumento | 21 |
| | пшеничная мука (жр) | harina (f) de trigo | |
| | Roggenmehl | farine (f) de seigle | |
| | rye meal | farina (f) de segale | 22 |
| | ржаная мука (жр) | harina (f) de centeno | |
| | Sago (m) | sagou (m) | |
| | sago | sago (m) | 23 |
| | caro (ср) | sagú (m) | |
| | Reis (m) | riz (m) | |
| | rice | riso (m) | 24 |
| | рис (мр) | arroz (m) | |
| | $C_6H_{10}O_5$ | декстрин (мр) | |
| | Dextrin (n) | dextrine (f) | 25 |
| | dextrine | destrina (f) | |
| | | dextrina (f) | |
| | tierischer Leim (m) | colle (f) animale | |
| | animal glue | colla (f) animale | 26 |
| | животный клей (мр) | cola (f) animal | |
| | Knochenleim (m) | osséine (f) | |
| | bone glue, ossein[e] | colla (f) d'ossa | 27 |
| | костяной клей (мр) | oseina (f) | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Hautleim (m), Lederleim (m) | colle (f) de peau | |
| 1 | glue from skin and hides | colla (f) da pelli *o* da carniccio | |
| | мяздровый клей (мр) | cola (f) de cuero *o* de piel *o* de carnaza | |
| | Gelatine (f) | gélatine (f) | |
| 2 | gelatine | gelatina (f) | |
| | желатин (мр) | gelatina (f) | |
| | Gummitragant (m), Tragantgummi (m) | gomme (f) adragante | |
| 3 | [gum] tragacanth, gum dragon | gomma (f) dragante | |
| | драгант (мр) | goma (f) adragante, tragacanto (m) | |
| | weich und geschmeidig machender Zusatz (m) | addition (f) pour rendre doux et flexible | |
| 4 | addition to produce a soft and pliable condition | aggiunta (f) per rendere dolce e flessibile | |
| | примесь (жр), придающая мягкость и гибкость | adición (f) que produce suavidad y flexibilidad | |
| | Schmiermittel (npl) | substances (fpl) grasses, lubrifiants (mpl) | |
| 5 | fatty substances, lubricants | sostanze (fpl) grasse, lubrificanti (mpl) | |
| | смазочные средства (ср), мази (жр) | substancias (fpl) grasas, lubricantes (mpl) | |
| | Schutzmittel (n) gegen Austrocknen | agent (m) pour prévenir le desséchage | |
| 6 | medium or agent to prevent drying | mezzo (m) per prevenire l'essiccazione | |
| | предохранительное средство (ср) против высушивания | agente (m) para prevenir el secamiento | |
| | Wachs (n) | cire (f) | |
| 7 | wax | cera (f) | |
| | воск (мр) | cera (f) | |
| | verseiftes Bienenwachs (n) | cire (f) d'abeille saponifiée | |
| 8 | saponified bees wax | cera (f) d'api saponificata | |
| | омыленный пчелиный воск (мр) | cera (f) de abejas saponificada | |
| | Talg (m) | suif (m) | |
| 9 | tallow, suet | sevo (m), sego (m) | |
| | сало (ср) | sebo (m) | |
| | Palmöl (n) | huile (f) de palme | |
| 10 | palm oil | olio (m) di palma | |
| | пальмовое масло (ср) | aceite (m) de palma | |
| | Kokosnußöl (n) | huile (f) de coco | |
| 11 | coco nut oil | olio (m) di cocco | |
| | кокосовое масло (ср) | aceite (m) de coco | |
| | Rizinusöl (n) | huile (f) de ricin | |
| 12 | castor oil | olio (m) di ricino | |
| | касторовое масло (ср) | aceite (m) de ricino | |
| | Olivenöl (n) | huile (f) d'olive | |
| 13 | olive oil | olio (m) d'oliva | |
| | оливковое масло (ср) | aceite (m) de oliva | |
| | Paraffinöl (n) | huile (f) de paraffine | |
| 14 | paraffin oil | olio (m) di paraffina | |
| | парафиновое масло (ср) | aceite (m) de parafina | |
| | Stearin (n) | stéarine (f) | |
| 15 | stearine | stearina (f) | |
| | стеарин (мр) | estearina (f) | |
| | Schmierseife (f) | savon (m) de potasse, savon (m) mou *ou* vert | |
| 16 | potash soap, soft soap | sapone (m) molle *o* di potassa | |
| | жидкое мыло (ср) | jabón (m) blando | |
| | verseifen | saponifier | |
| 17 | to saponify | saponificare | |
| | обмыливать | saponificar | |
| | verseift | saponifié | |
| | saponified | saponificato | 18 |
| | обмыленный, омыленый | saponificado | |
| | schleimgebende Masse (f) [*oder* Substanz (f)] | substance (f) agglutinante | |
| | glutinous substance | sostanza (f) agglutinante | 19 |
| | слизеобразующее вещество (ср) | substancia (f) aglutinante | |
| | Leinsamenabkochung (f) | décoction (f) de graine de lin | |
| | linseed decoction | decozione (f) di seme di lino | 20 |
| | отвар (мр) льняного семени | decocción (f) *o* cocimiento (m) de linaza | |
| | Chondrus crispus | ирландский мох (мр) | |
| | irländisches Moos (n), Perlmoos (n), Carageen[moos] (n) | mousse (f) d'Irlande, mousse (f) perlée, carragaheen (m) | 21 |
| | Irish moss, carragheen moss | carragheen (m) | |
| | | musgo (m) de Irlanda, alga (f) marina | |
| | Cetraria islandica | cétraire (m) *ou* mousse (f) d'Islande, lichen (m) | |
| | isländisches Moos (n) | | 22 |
| | Iceland moss | lichene (m) islandico | |
| | исландский мох (мр) | liquen (m) islándico | |
| | Mittel (n) zur Fäulnisverhinderung der Schlichte | agent (m) pour empêcher la décomposition de la colle | |
| | medium *or* agent to prevent decomposition of the size | mezzo (m) per evitare la decomposizione della colla | 23 |
| | средство (ср) для предохранения шлихта от гниения *или* загнивания | medio (m) *o* agente (m) para prevenir *o* impedir la descomposición de la cola | |
| | Mittel (n) gegen Schimmelbildung | agent (m) pour empêcher la moisissure | |
| | medium to prevent mildew, antiseptic | mezzo (m) per evitare la formazione di muffa | 24 |
| | средство (ср) против образования плесени | agente (m) contra la formación de moho, antiséptico (m) | |
| | $Al_2 3\,SO_4$, $K_2SO_4 + 24\,H_2O$ | | |
| | Alaun (m) | alun (m) | |
| | alum | allume (m) | 25 |
| | квасцы (мр) | alumbre (m) | |
| | $Na_2\,B_4\,O_7 + 10\,H_2O$ | бура (жр) | |
| | Borax (m) | borax (m) | |
| | borax | borace (m) | 26 |
| | | borax (m) | |
| | arsenigsaures Salz (n) | sel (m) de l'acide arsénieux | |
| | salt of arsenious acid | sale (m) dell'acido arsenioso | 27 |
| | соль (жр) мышьяковистой кислоты | sal (f) del ácido arsenioso | |
| | Na Cl | sel (m) commun *ou* ordinaire, sel de cuisine, chlorure (m) de sodium | |
| | Kochsalz (n), Chlornatrium (n) | sale (m) comune *o* da cucina, cloruro (m) di sodio | 28 |
| | common salt, chloride of sodium, sodium chloride | sal (f) común *o* de cocina, cloruro (m) de sodio | |
| | поваренная соль (жр) | | |
| | Zn $SO_4$ | sulfate (m) de zinc, vitriol (m) blanc, couperose (f) blanche | |
| | Zinkvitriol (n), Zinksulphat (n) | | |
| | sulphate of zinc, white vitriol, white copperas | solfato (m) di zinco, vitriolo (m) bianco | 29 |
| | сернокислый цинк (мр), цинковый купорос (мр) | sulfato (m) de zinc, vitriolo (m) blanco | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | $ZnCl_2$ | | хлористый цинк (мр) |
| 1 | Chlorzink (n), Zinkchlorid (n)<br>chloride of zinc, zinc chloride | | chlorure (m) de zinc<br>cloruro (m) di zinco<br>cloruro (m) de zinc |
| | $CuSO_4$ | | медный купорос (мр) |
| 2 | Kupfervitriol (n), schwefelsaures Kupfer (n), Kupfersulfat (n)<br>sulphate of copper, copper sulphate, blue vitriol *or* copperas *or* stone | | sulfate (m) de cuivre, vitriol (m) de cuivre<br>vitriolo (m) *o* solfato (m) di rame<br>sulfato (m) de cobre, vitriolo (m) *o* caparrosa (f) azul |
| 3 | $C_7H_6O_3$<br>Salizylsäure (f)<br>salicylic acid | | салициловая кислота (жр)<br>acide (m) salicylique<br>acido (m) salicilloso *o* salicilico<br>ácido (m) salicílico |
| 4 | $NaOH$<br>Ätznatron (n), kaustische Soda (f), Natriumhydroxyd (n)<br>caustic soda | | каустическая сода (жр), едкий натр (мр)<br>soude (f) caustique<br>soda (f) caustica<br>sosa (f) cáustica |
| 5 | $C_6H_{12}O_6$<br>Traubenzucker (m), Kartoffelzucker (m)<br>grape sugar, glucose, dextrose | | виноградный сахар<br>sucre (m) de raisin, glucose (f)<br>zucchero (m) d'uva, glucosio (m)<br>azúcar (m) de uvas, glucosa (f) |
| 6 | $C_6H_6O$<br>Karbolsäure (f), Phenol (n)<br>carbolic acid<br>карболовая кислота (жр) | | acide (m) carbolique *ou* phénique, phénol (m)<br>acido (m) carbolico *o* fenico<br>ácido (m) fénico *o* carbólico |
| 7 | Wasserzugabe (f), Wasserzusatz (m)<br>addition of water<br>прибавление (ср) воды | | addition (f) d'eau<br>aggiunta (f) d'acqua<br>adición (f) de agua |
| 8 | Schmälzmittel (npl), Erweichungsmittel (npl)<br>deliquescents, softeners<br>умягчающие *или* мягчильные средства (ср) | | produits (mpl) déliquescents *ou* adoucissants *ou* ensimants<br>prodotti (mpl) deliquescenti *o* addolcenti<br>materias (fpl) deliquescentes *o* emolientes |
| 9 | Ölsüß (n), [Glyzerin (n)]<br>glycerine<br>глицерин (мр) | | glycérine (f)<br>glicerina (f)<br>glicerina (f) |
| 10 | Seife (f)<br>soap<br>мыло (ср) | | savon (m)<br>sapone (m)<br>jabón (m) |
| 11 | $CaCl_2$<br>Chlorkalzium (n), Kalziumchlorid (n)<br>chloride of calcium | | хлористый кальций (мр)<br>chlorure (m) de calcium<br>cloruro (m) di calcio<br>cloruro (m) de calcio |
| 12 | Beschwerungsmittel (n)<br>weighting substance, loading agent<br>утяжеляющее средство (ср) | | substance (f) pour la charge<br>sostanza (f) per la carica<br>substancia (f) pesante, espesante (f), empesante (f) |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | $MgCl_2$ | | chlorure (m) de magnésium |
| 13 | Chlormagnesium (n), Magnesiumchlorid (n)<br>chloride of magnesium<br>хлористый магний (мр) | | cloruro (m) di magnesio<br>cloruro (m) de magnesio |
| 14 | $H_4Al_2Si_2O_9$<br>Porzellanerde (f)<br>China clay, kaolin<br>фарфоровая глина (жр), каолин (мр) | | kaolin (m)<br>caolino (m), argilla (f) caolina<br>kaolin (m), tierra (f) de China |
| 15 | $MgSO_4$<br>Bittersalz (n), schwefelsaure Magnesia (f), Magnesiumsulfat (n)]<br>magnesium sulphate, Epsom salt<br>сернокислый магний (мр), горькая соль (жр) | | sulfate (m) de magnésium, sel (m) anglais, sel d'Epsom<br>solfato (m) di magnesio, sale (m) amaro, sale d'Epsom *o* di Sedlitz<br>sulfato (m) de magnesio, sal (f) de Epsom |
| 16 | $CaSO_4 + 2H_2O$<br>Kalksulfat (n), schwefelsaurer Kalk (m)<br>sulphate of lime | | сернокислая известь (жр)<br>sulfate (m) de chaux<br>solfato (m) di calce<br>sulfato (m) de cal, yeso (m) |
| 17 | Talk (m)<br>French chalk<br>тальк (мр) | | talc (m)<br>talco (m)<br>talco (m) |
| 18 | kieselsaure Magnesia (f), Magnesiumsilikat (n),<br>silicate of magnesia<br>силикат (мр) магния, кремнекислый магний (мр) | | silicate (m) de magnésium<br>silicato (m) di magnesio<br>silicato (m) de magnesio |
| 19 | $Na_2SO_4$<br>schwefelsaures Natron (n), Natriumsulphat (n)<br>sulphate of soda, sodium sulphate | | сернокислый натр (мр)<br>sulfate (m) de soude<br>solfato (m) di sodio<br>sulfato (m) de sosa |
| 20 | $Na_2SO_4 + 10H_2O$<br>Glaubersalz (n)<br>Glauber's salt | | глауберова соль (жр)<br>sel (m) de Glauber<br>sal[e] (m) Glauber<br>sal (f) de Glauber |
| 21 | **c) Schlichtekocher (mpl)**<br>**Size Mixing Apparatus**<br>**Аппараты (мр) для шлихтования, варочные аппараты для шлихта** | | **Appareils (mpl) de préparation de colle**<br>**Apparecchi (mpl) di cottura della materia collante**<br>**Aparatos (mpl) para la preparación de la cola** |
| 22 | <br> | | Schlichtekocher (m) mit Rührwerk<br>size mixing apparatus with agitator<br>аппарат (мр) для шлихтования с мешалкой<br>appareil (m) de préparation de colle avec agitateur<br>apparecchio (m) di cottura della materia collante con agitatore<br>aparato (m) para la preparación de la cola con agitador |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Holzbottich (m)<br>wooden beck, wooden cistern *or* vat<br>деревянный чан (мр) | | cuve (f) en bois<br>tino (m) di legno<br>cuba (f) de madera |
| 1 | | *a* | |
| 2 | Ventilstange (f)<br>valve rod<br>стержень (мр) вентиля *или* клапана | *b* | tige (f) de valve<br>stelo (m) della valvola<br>vástago (f) de la válvula |
| 3 | Rührwerk (n)<br>[steam pipe] agitator, [revolving] dasher, paddle mixer<br>мешалка (жр) | *c* | agitateur (m) mécanique<br>agitatore (m)<br>agitador (m), batidor (m) giratorio |
| 4 | Halslager (n)<br>collar<br>подшипник (мр) для шейки | *d* | [palier (m) à] collet (m)<br>collare (m)<br>collar (m) |
| 5 | unterer Drehzapfen (m)<br>bottom journal<br>нижняя цапфа | *e* | tourillon (m) inférieur<br>perno (m) di rotazione inferiore<br>pivote (m) |
| 6 | Dampfrohrleitung (f)<br>steam pipe<br>паровая труба (жр) | *g* | conduite (f) de vapeur<br>condotta (f) del vapore<br>tubo (m) de admisión del vapor |
| 7 | Kochgefäß (n)<br>boiling pan<br>варочный сосуд (мр) *или* котел (мр) | | bac (m) à cuisson<br>caldaia (f) di cottura<br>caldera (f) de cocción |
| 8 | Umrühren (n)<br>stirring<br>перемешивание (ср) | | agitation (f)<br>agitazione (f)<br>agitación (f) |
| 9 |  | | Hochdruckdampfkocher (m)<br>high pressure steam mixing apparatus<br>паровой кипятильник (мр) высокого давления<br>appareil (m) de préparation de colle à haute pression<br>caldaia (f) di cottura ad alta pressione<br>aparato (m) para la preparación de la cola a alta presión |
| 10 | Kupferkessel (m)<br>copper boiler<br>медный котел (мр) | *a* | chaudière (f) en cuivre<br>caldaia (f) in rame<br>caldera (f) de cobre |
| 11 | gewölbter *oder* geschweifter [*oder* bombierter] Boden (m)<br>spherical end of boiler<br>выпуклое днище (ср) | *b* | fond (m) de la chaudière en forme de cuvette<br>fondo (m) a bombé<br>fondo (m) de forma combada *o* abovedada |
| 12 | Trichter (m)<br>funnel<br>воронка (жр) | *c* | entonnoir (m)<br>imbuto (m)<br>embudo (m) |
| 13 | Lufthahn (m)<br>air cock<br>воздушный кран (мр) | *d* | robinet (m) d'air<br>robinetto (m) *o* rubinetto (m) ad aria<br>grifo (m) de aire |
| 14 | Einfüllhahn (m)<br>feed cock, filler cock<br>кран (мр) для наполнения | *e* | robinet (m) alimentaire<br>robinetto (m) di alimentazione<br>espita (f) de alimentación, grifo (m) alimentario |
| | Prüfhahn (m), Eichhahn (m), [Probierhahn (m)]<br>test cock<br>пробный кран (мр) | *g* | robinet (m) d'épreuve<br>robinetto (m) di prova<br>grifo (m) de prueba |
| 15 | | | |
| 16 | Druckmesser (m), [Manometer (n)]<br>pressure gauge<br>манометр (мр) | *h* | manomètre (m)<br>manometro (m)<br>manómetro (m) |
| 17 | Sicherheitsventil (n)<br>safety valve<br>предохранительный клапан (мр) | *i* | soupape (f) de sûreté<br>valvola (f) di sicurezza<br>válvula (f) de seguridad |
| 18 | Schlichtebereiter (m), Schlichtekocher (m)<br>size mixer<br>варильщик (мр) шлихта, шлихтовар (мр) | | préparateur (m) *ou* cuiseur (m) de colle<br>preparatore (m) di bozzime<br>preparador (m) de la goma |
| 19 | **d) Schlichten (n) *oder* Leimen (n) des Garnes im Strähn**<br>**Dressing *or* Sizing the Yarn in Hanks**<br>**Шлихтовка (жр) *или* проклейка (жр) пряжи в мотках** | | **Encollage (m) des fils en écheveaux**<br>**Imbozzimatura (f) *o* collatura (f) del filato in matasse**<br>**Encolado (m) *o* engomado (m) de los hilos en madejas** |
| 20 | das Garn im Strähn schlichten<br>to size the yarn in hanks<br>шлихтовать пряжу (жр) в мотках | | encoller les fils en écheveaux<br>imbozzimare *o* collare il filato in matasse<br>encolar los hilos en madejas |
| 21 | die Schlichte gleichmäßig verteilen<br>to distribute the size evenly<br>равномерно распределять шлихт (мр) | | distribuer la colle uniformément<br>distribuire la bozzima in modo uniforme<br>distribuir la cola con regularidad *o* con uniformidad |
| 22 | gleichmäßige Schlichteverteilung (f)<br>even distribution of size<br>равномерное распределение (ср) шлихта | | distribution (f) uniforme de la colle<br>distribuzione (f) uniforme della bozzima<br>distribución (f) uniforme de la cola |
| 23 | den Schlichteüberschuß auspressen<br>to press out the excess *or* surplus size<br>отжимать избыток (мр) шлихта | | exprimer l'excédent (m) de colle<br>spremere l'eccedente (m) di colla<br>exprimir el sobrante *o* el exceso de cola |
| 24 | mit der Hand schlichten<br>to size by hand, to hand size<br>шлихтовать вручную | | encoller à la main<br>collare a mano<br>encolar a mano |
| 25 | <br>Handschlichtvorrichtung (f) für Strähngarn<br>hand sizer for hanks | | ручное шлихтовальное приспособление (ср) для моточной пряжи<br>encolleur (m) à la main pour écheveaux<br>apparecchio (m) di collatura a mano per matasse<br>dispositivo (m) para encolar a mano las madejas |

Eintauchen (n) des Garns in die Schlichte
1 dipping the yarn into the size
погружение (ср) пряжи в шлихт

immersion (f) du fil dans la colle
immersione (f) del filato nella colla
inmersión (f) del hilo en la cola

---

Auswringen (n) des eingetauchten Strähns
2 wringing out the dipped hank
выжимание (ср) погруженного мотка

torsion (f) de l'écheveau immergé
torsione (f) della matassa immersa
torsión (f) de la madeja inmergida

---

mit der Maschine schlichten
3 to size by machine
шлихтовать машинным способом

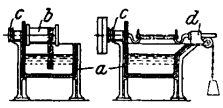
encoller à la machine
collare a macchina
encolar a máquina

---

Schlichten (n) mit der Maschine
4 machine sizing
шлихтование (ср) машинным способом

encollage (m) à la mécanique
incollatura (f) a macchina
encolado (m) a máquina

---




Strähngarnschlichtmaschine (f)
5 hank sizing and wringing machine

шлихтовальная машина (жр) для моточной пряжи
machine (f) à encoller les échevaux, encolleuse (f) mécanique pour écheveaux
macchina (f) per incollare le matasse
máquina (f) para encolar madejas

---

mit Kupferblech ausgeschlagener Holztrog (m)
6 copper lined wood box *or* beck — *a*
деревянное корыто (ср), обитое медным листом

cuve (f) doublée de cuivre à l'intérieur
truogo (m) *o* tino (m) di legno foderato con lamiera di rame
cuba (f) de madera revestida interiormente de cobre

---

Kupferwalze (f)
7 copper roller — *b*
медный валик (мр)

rouleau (m) en cuivre
cilindro (m) di rame
cilindro (m) de cobre

---

Schnurscheibe (f)
8 band pulley — *c*
шнурочный блок (мр)

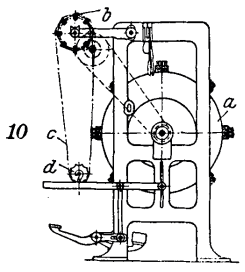
poulie (f) à corde
puleggia (f) a corda
polea (f) de garganta

---

Hakenführung (f)
9 hook guide — *d*
направление (ср) крючка

guide-crochet (m)
guida (f) dell'uncino
guía (f) del gancho, cabezal (m)

---




10

Strähnbürstmaschine (f), Bürstmaschine (f) für geschlichtete Garnsträhne
hank brushing machine
щеточная машина (жр) для прошлихтованных мотков пряжи
brosseuse (f) mécanique pour écheveaux, machine (f) à brosser les écheveaux
macchina (f) per spazzolare filati in matasse
máquina (f) para cepillar madejas

---

Bürstentrommel(f)
brush roller — *a*
щеточный барабан (мр)

tambour (m) brosseur
cilindro (m) spazzolatore
tambor (m) cepillador

11

---

Rippenwalze (f)
ribbed roller — *b*
реечный валик (мр), баранчик (мр)

cylindre (m) côtelé
cilindro (m) a costole trasversali
tambor (m) de listones transversales

12

---

durchtränkter Strähn (m)
soaked hank — *c*
пропитанный моток (мр)

écheveau (m) imprégné
matassa (f) impregnata
madeja (f) impregnada

13

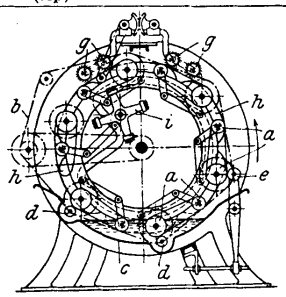
---

Riffelwalze (f)
fluted roller — *d*
рифленый валик (мр)

cylindre (m) cannelé
cilindro (m) scanalato
cilindro (m) acanalado

14

---




Revolverschlicht- und Bürstmaschine (f) für Strähngarn
revolver sizing and brushing machine for hanks
револьверная шлихтовально-щеточная машина (жр) для моточной пряжи
brosseuse (f) et encolleuse (f) mécanique revolver pour écheveaux
macchina (f) a revolver per incollare e spazzolare il filato in matasse
cepilladora (f) y encoladora mecánica circular *o* revólver para madejas

15

---

Walzenpaar (n)
pair of rollers — *a*
пара (жр) валиков

paire (f) de cylindres
coppia (f) di cilindri
par (m) de cilindros

16

---

Kettentrieb (m)
chain drive — *b*
цепной (-ая) привод (мр) *или* передача (жр)

transmission (f) par chaîne
trasmissione (f) per catena
transmisión (f) de cadena

17

---

Schlichttrog (m)
sizing *or* dressing trough, size *or* starch *or* sowe box — *c*
шлихтовальное корыто (ср)

bac (m) *ou* bâche (f) à colle, cuve (f) à la colle
bacino (m) a colla
cuba (f) *o* tina (f) de encolar

18

---

Druckwalze (f)
press[ure] roller — *d*
нажимной валик (мр)

cylindre (m) de pression
cilindro (m) di pressione
cilindro (m) de presión

19

---

Quetschwalze (f)
squeezing roller — *e*
отжимной валик (мр)

cylindre (m) exprimeur
cilindro (m) spremitore
cilindro (m) expresor

20

---

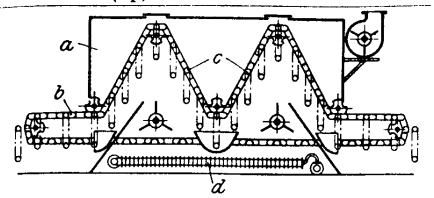
Häkchenwalze (f)
needle covered roller — *g*
валик (мр) с крючками, надирочный валик

cylindre (m) recouvert d'aiguilles
cilindro (m) ad aghi
cilindro (m) recubierto de cardas

21

1 Bogenrippe (f) curved rib дугообразное ребро (ср) — *h* nervure (f) courbe; nervatura (f) ricurva; nervio (m) *o* saliente (m) curvo, nervura (f) curva

2 Bürstenwalze (f) revolving brush щеточный валик (мр) — *i* brosse (f) rotative; spazzola (f) rotativa; cepillo (m) giratorio




3 Trockenmaschine (f) für geschlichtete Garnsträhne; hank drying machine; сушильная машина (жр) для прошлихтованных мотков пряжи — sécheuse (f) mécanique pour écheveaux; essiccatoio (m) per filato in matassa; secadora (f) mecánica para madejas

4 Trockenkammer (f); drying chamber; сушильная камера (жр) — *a* chambre (f) de séchage; camera (f) d'essiccazione; cámara (f) de desecación, cámara *o* recinto (m) de secamiento

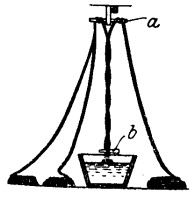
5 Gallesche Kette (f); Galle's chain; цепь (жр) Галля — *b* chaîne (f) Galle; catena (f) Galle; cadena (f) Galle

6 mit Garnsträhnen behängter Stock (m); rod with suspended hanks; увешанная мотками пряжи жердь (жр) — *c* perche (f) avec des écheveaux suspendus; pertica (f) con matasse sospese; bastón (m) o percha (f) con madejas suspendidas

7 Rippenheizrohr (n); ribbed heating pipe; ребристая нагревательная трубка (жр) — *d* radiateur (m) de chauffage; radiatore (m) ad alette; tubo (m) de calefacción de aletas

8 **e) Schlichten** (n) *oder* **Leimen** (n) **der Kette im Strang**; **Sizing the Ball Warp, Ball Warp Sizing**; **Шлихтовка** (жр) *или* **проклеивание** (ср) **основы прядью** — **Encollage** (m) **de la chaîne en boyau**; **Imbozzimatura** (f) *o* **collatura** (f) **della catena in corda**; **Engomado** (m) *o* **encolado** (m) **de la urdimbre en ovillo**

9 die Kette im Strang schlichten; to size the ball warp; шлихтовать основу (жр) прядью — encoller la chaîne en boyau; incollare la catena in corda; encolar la urdimbre en ovillo

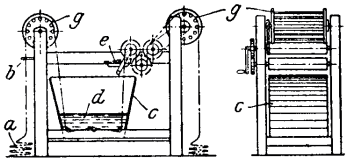
10 


Leimen (n) im Fasse; sizing in a tub; проклеивание (ср) в боченке *или* в бадье — encollage (m) en cuve; collatura (f) in tino; encolado (m) en cuba

Holzgalgen (m); wooden cross bar; деревянная подвеска (жр) *или* поперечина (жр) — *a* traverse (f) en bois; traversa (f) in legno; percha (f) *o* soporte (m) de madera — *11*

Knebel (m); tightening stick; кляп (мр) — *b* cheville (f) à tourniquet; bastone (m) di restringimento; tarabilla (f), clavija (f) — *12*

die Kette mit Leimbrühe durchtränken; to impregnate the warp with a glue solution; пропитывать основу (жр) клейкой массой — imprégner la chaîne d'une solution de colle; impregnare la catena con soluzione di colla; impregnar *o* embeber la urdimbre con una solución de cola — *13*




Handleimvorrichtung (f); hand sizing apparatus; ручное приспособление (ср) для проклейки — appareil (m) d'encollage à la main; apparecchio (m) per collare a mano; aparato (m) de encolado a mano — *14*

Scherwickel (m); warp ball; круг (мр) *или* клубок (мр) основы — *a* pelote (f) de chaîne; gomitolone (m) d'ordito; ovillo (m) de urdimbre — *15*

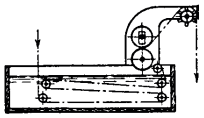
Leitring (m); guide eye; направляющее кольцо (ср) — *b* œillet-guide (m); occhiello (m) di guida; oja! (m) guía — *16*

Leimbottich (m); sizing trough; чан (мр) *или* бадья (жр) для клея — *c* cuve (f) à la colle; tino (m) per colla; cuba (f) *o* tina (f) para la cola — *17*

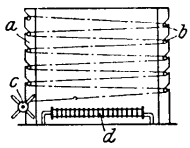
Leimbrühe (f); glue solution, size mixture; клейкая масса (жр) *или* жидкость (жр) — *d* solution (f) de colle; soluzione (f) di colla; solución (f) de cola — *18*

Ausquetschplatte (f); wringing plate; отжимная доска (жр) — *e* plaque (f) à exprimer; placca (f) spremitrice; placa (f) expresora — *19*

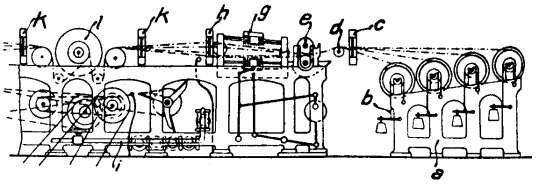
Leitwalze (f), Führungswalze (f); guide roller; направляющий валик (мр) — *g* cylindre-guide (m); cilindro (m) di guida; cilindro (m) guía — *20*



Strangschlichtmaschine (f); ball *or* tape sizing machine; жгутовая шлихтовальная машина (жр); encolleuse (f) mécanique pour chaînes en boyau; macchina (f) per incollare la catena in corda; encoladora (f) mecánica para pelotas — *21*

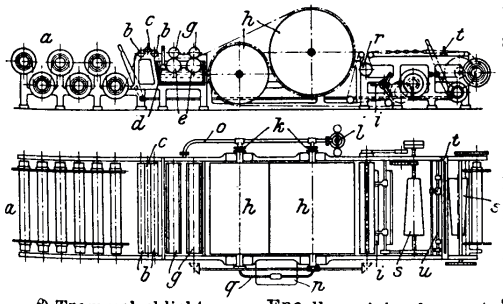
| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Trocknen (n) der Kette im Freien<br>drying the warp in the open air<br>сушка (жр) основы на открытом воздухе | | séchage (m) de la chaîne à l'air libre<br>essiccamento (m) della catena all'aria libera<br>secado (m) de la urdimbre al aire libre |
| 2 | im Schatten trocknen<br>to dry in the shade<br>сушить в тени | | sécher à l'ombre<br>essiccare all'ombra<br>secar a la sombra |
| 3 | <br>Kettentrockengestell (n)<br>warp drying frame<br>сушильная стойка (жр) для основы | | cadre (m) de séchage pour chaîne<br>telaio (m) per essiccare la catena<br>caballete (m) de secado de la urdimbre |
| 4 | Aufspannen (n) der geschlichteten Kette<br>spreading out the sized warp<br>натягивание (ср) прошлихтованной основы | | étendage (m) de la chaîne encollée<br>distendimento (m) della catena collata<br>extensión (f) de la urdimbre encolada |
| 5 | <br>Kettentrockenvorrichtung (f)<br>warp drying apparatus<br>сушильное приспособление (ср) для основы | | appareil (m) de séchage pour chaîne<br>apparecchio (m) di essiccazione per catene<br>dispositivo (m) de secado de la urdimbre |
| 6 | Holzsäule (f)<br>wooden post | *a* | poteau (m) en bois<br>sopporto (m) di legno, montante (m) in legno |
| | деревянная стойка (жр) | | columna (f) *o* soporte (m) de madera |
| 7 | Spannriegel (m)<br>stretching bar<br>натяжной пруток (мр) | *b* | barre (f) de tension<br>barra (f) di tensione<br>varilla (f) tensora |
| 8 | Winde (f)<br>capstan<br>ворот (мр) | *c* | cabestan (m)<br>argano (m)<br>cabrestante (m) |
| 9 | Dampfheizrohr (n)<br>steam heating pipe<br>паровая нагревательная труба (жр) | *d* | tuyau (m) de chauffage à vapeur<br>tubo (m) di riscaldamento a vapore<br>tubo (m) de calefacción de vapor |
| 10 | Trockenstube (f)<br>drying room<br>сушильное помещение (ср), сушилка (жр) | | chambre (f) de séchage<br>camera (f) di essiccazione<br>cámara (f) *o* recinto (m) de secado |
| 11 | Trockenboden (m)<br>drying loft<br>сушильный чердак (мр) | | grenier (m) à séchage<br>solaio (m) di essiccazione<br>desván (m) de secado |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **f) Schlichten (n) *oder* Leimen (n) der Kette im ausgebreiteten Zustande, Breitschlichten (n)** | | **Encollage (m) au large** |
| 12 | **Beam Sizing, Slashing, Full Width Sizing**<br>**Шлихтовка (жр) *или* проклеивание (ср) основы в расправку** | | **Bozzimatura (f) *o* collatura (f) della catena in tutta altezza**<br>**Encolado (m) a lo ancho de la urdimbre** |



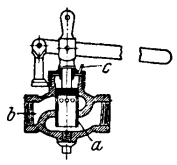
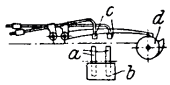

| | | | |
|---|---|---|---|
| 13 | *a*) Schottische Schlichtmaschine (f), Kurbelschlichtmaschine (f)<br>Scotch Dressing Machine, Crank Dressing Machine<br>Шотландская *или* кривошипная шлихтовальная машина (жр) | | Machine (f) à parer écossaise, pareuse (f) écossaise<br>Macchina (f) a parer scozzese, imbozzimatrice (f) *o* pareuse (f) scozzese<br>Máquina (f) escocesa de encolar |
| 14 | Scherbaumgestell (n)<br>beam creel *or* stand<br>станок (мр) *или* стойка (жр) *или* козлы (мр) для навоев | *a* | porte-rouleaux (m), râtelier (m), bâti (m) d'entrée<br>porta-rulli (m)<br>bancada (f) *o* caballete (m) de los plegadores, porta-plegadores (m) |
| 15 | Lederbremsband (n)<br>leather brake band<br>кожаная тормазная лента (жр) | *b* | bande (f) de frein en cuir<br>cinghia (f) del freno in cuoio<br>cinta (f) de cuero del freno |
| 16 | Lesekamm (m)<br>lease reed<br>нитеразделительный гребень (мр) | *c* | peigne (m) fixe<br>pettine (m) fisso<br>peine (m) fijo |
| 17 | Führungsstab (m)<br>guide rod<br>направляющий прут (мр) | *d* | tringle-guide (f)<br>asta (f) di guida<br>varilla-guía (f) |
| 18 | Schlichtvorrichtung (f)<br>sizing apparatus<br>шлихтовальное приспособление (ср) | *e* | appareil (m) de parage, rouleaux (mpl) encolleurs<br>apparecchio (m) per collare<br>dispositivo (m) encolador *o* de encolado |
| 19 | Verstreichbürste (f)<br>distributing brush<br>щетка (жр) для промазывания | *g* | brosse (f) distributrice<br>spazzola (f) distributrice<br>cepillo (m) distribuidor, brocha (f) distribuidora |
| 20 | Teilschiene (f)<br>dividing rod<br>делительная рейка (жр) | *h* | baguette (f) de séparation<br>asta (f) di divisione<br>varilla (f) de separación |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Heizrohr (n) | | tuyau (m) de chauffage *ou* de vapeur | | |
| 1 | heating pipe, steam pipe | *i* | tubo (m) di riscaldamento | | |
| | нагревательная труба (жр) | | tubo (m) de calefacción | | |
| | stellbarer Kamm (m) | | peigne (m) extensible | | |
| 2 | expanding reed | *k* | pettine (m) estensibile | | |
| | устанавливаемый гребень (мр) | | peine (m) extensible | | |
| | Kettbaum (m) | | ensouple (f) | | |
| 3 | weaver's beam, winding on beam, loom beam | *l* | subbio (m) d'ordito | | |
| | навой (мр) | | plegador (m) de urdimbre | | |
| 4 | die Schlichte auftragen to apply the size | | appliquer le parement applicare la colla aplicar la cola | | |
| | наносить шлихт (мр) | | | | |
| 5 | Bürsten (n) des Garnes brushing the yarn | | brossage (m) *ou* brossement (m) du fil spazzolatura (f) dei fili cepillamiento (m) de los hilos | | |
| | чистка (жр) пряжи щетками | | | | |
| 6 | Schlichtbürste (f) dressing *or* sizing brush | | brosse (f) à parer spazzola (f) per collare | | |
| | щетка (жр) для шлихта | | cepillo (m) de encolado | | |
| 7 | langhaarige Bürste (f) longhaired brush | | brosse (f) à poils longs spazzola (f) a peli lunghi | | |
| | длинноволосая щетка (жр), щетка из длинной щетины | | cepillo (m) de cerdas largas | | |
| 8 | die Bürste ausheben to lift out the brush | | [en]lever *ou* relever la brosse sollevare la spazzola levantar el cepillo | | |
| | снять *или* вынуть щетку (жр) | | | | |
| 9 | Schlichtraumwärmegrad (m), [Schlichtraumtemperatur (f)] temperature of sizing room *or* dressing room | | température (f) de la salle *ou* de l'atelier de parage temperatura (f) della sala di imbozzimatura | | |
| | температура (жр) шлихтовального помещения | | temperatura (f) o grado (m) de calor de la sala o del recinto de encolado | | |

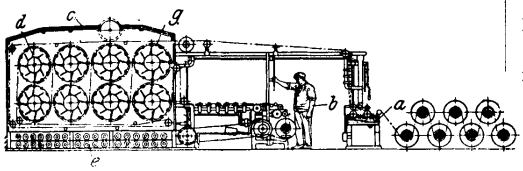



| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | f) Trommelschlichtmaschine (f), Zylinderschlichtmaschine (f), englische Schlichtmaschine (f) | | Encolleuse à tambours *ou* à cylindres | | |
| 10 | Slasher Sizing Machine, Slasher Sizer, Cylinder Sizing Machine | | Macchina (f) per imbozzimare a tamburi | | |
| | Барабанная *или* английская шлихтовальная машина (жр) | | Encoladora (f) o máquina (f) de parar de tambores | | |

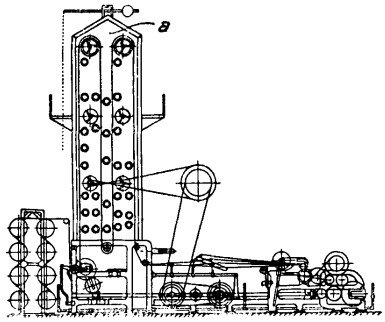
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Scherbaum (m) warper's beam, back beam | *a* | rouleau(m)d'ourdissage rullo (m) a catena plegador (m) de urdidor | 11 | |
| | навой (мр) | | | | |
| | Führungswalze (f) guide roller | *b* | rouleau-guide (m) cilindro (m) di guida cilindro (m) guía | 12 | |
| | направляющий валик (мр) | | | | |
| | Spannwalze (f) tension roller, compensating roller | *c* | rouleau (m) de tension, cylindre (m) tendeur cilindro (m) tenditore cilindro (m) tensor, cilindro compensador | 13 | |
| | натяжной валик (мр) | | | | |
| | kupferne Tauchwalze (f) copper immersion roller | *d* | rouleau (m) plongeur en cuivre cilindro (m) d'immersione in rame cilindro (m) inmersor de cobre | 14 | |
| | медный погрузочный валик (мр) | | | | |
| | Schlichtwalze (f) sizing roller, size box roller | *e* | cylindre (m) d'encollage, rouleau-encolleur (m) cilindro (m) collatore *o* a parer cilindro (m) encolador | 15 | |
| | шлихтовальный валик (мр) | | | | |
| | Druckwalze (f), Preßwalze (f) press[ure] roller | *g* | cylindre (m) de pression, rouléau-presseur (m) cilindro (m) di pressione cilindro (m) de presión | 16 | |
| | нажимной валик (мр) | | | | |
| | Trommel (f) aus verzinntem Kupferblech cylinder of tinned copper | *h* | tambour (m) en cuivre étamé tamburo (m) in rame stagnato tambor (m) de cobre estañado | 17 | |
| | барабан (мр) луженой листовой меди | | | | |
| | Windflügel (m) fan | *i* | ventilateur (m) ventilatore (m) ventilador (m) | 18 | |
| | крыло (ср) вентилятора, воздуходувное крыло | | | | |
| | Stopfbüchse (f) stuffing box | *k* | presse-étoupe (m) premistoppa (m), premibaderne (m), bossolo (m) *o* scatola (f) a stoppa prensa-estopas (m), caja (f) de estopas | 19 | |
| | сальник (мр) | | | | |
| | Druckreglerventil (n) pressure regulator valve | *l* | valve (f) de réglage de la pression valvola (f) per regolare la pressione válvula (f) para regular la presión | 20 | |
| | вентиль (мр) регулятора давления | | | | |
| | Dampfleitung (f) steam pipe | *o* | conduite (f) *ou* tuyau (m) de vapeur condotta (f) del vapore conductor (m) *o* tubo (m) de vapor | 21 | |
| | паропровод (мр) | | | | |
| | Niederschlagwasserabscheider (m), [Kondens[ations]wasserabscheider (m)] steam trap | *p* | purgeur (m) automatique *ou* séparateur (m) *ou* extracteur(m) d'eau de condensation separatore (m) *o* raccoglitore (m) dell'acqua di condensazione colector (m) *o* separador (m) del agua de condensación | 22 | |
| | водоотводчик(мр), конденсационный горшок (мр) | | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Wasserableitung(f)<br>water way<br>спуск (мр) воды | q | conduite (f) d'eau<br>condotta (f) d'acqua<br>conducto (m) o cañería (f) de agua |
| 2 | Meß- und Transportwalze (f)<br>measuring and carrier roller<br>мерный передаточный валик (мр) | r | cylindre (m) mesureur et transporteur<br>cilindro (m) misuratore e trasportatore<br>cilindro (m) medidor y de transporte |
| 3 | Riemenkegel (m), [Riemenkonus (m)]<br>belt cone<br>ременной конус (мр) | s | cône (m)<br>puleggia (f) a cono<br>polea (f) cónica |
| 4 | ausziehbarer Kamm (m), [Expansionskamm (m)]<br>expanding raddle *or* reed<br>вытяжной *или* растяжной гребень (мр) | t | peigne (m) extensible<br>pettine (m) ad espansione<br>peine (m) extensible |
| 5 | Schraubenspindel (f)<br>screwed spindle<br>винтовой шпиндель (мр) | u | tige (f) filetée<br>asta (f) filettata<br>varilla (f) fileteada |
| 6 | große Trommel (f)<br>large cylinder<br>большой барабан (мр) | | grand tambour (m)<br>gran tamburo (m)<br>gran tambor (m) |
| 7 | kleine Trommel (f)<br>small cylinder<br>малый барабан (мр) | | petit tambour (m)<br>piccolo tamburo (m)<br>pequeño tambor (m) |
| 8 | die Fäden (mpl) durch die Schlichte hindurchführen<br>to pass the threads through the size<br>протягивать нити (жр) сквозь шлихт | | faire passer les fils dans la colle<br>far passare i fili nella colla<br>conducir los hilos a través de la cola |
| 9 | Zerkochen (n) der Fäden<br>overboiling the threads<br>разваривание (ср) нитей | | cuisson (f) exagérée des fils<br>cottura (f) esagerata dei fili<br>cocción (f) desmesurada o exagerada de los hilos |
| 10 | Ankleben (n) *oder* Haften (n) der Fäden an der Schlichtwalze<br>adhesion of the yarn on the sizing roller<br>прилипание (ср) *или* приставание (ср) нитей к шлихтовальному валику | | adhésion (f) *ou* collage (m) des fils sur le rouleau-encolleur<br>adesione (f) dei fili sul cilindro collatore<br>adhesión (f) de los hilos al cilindro encolador |
| 11 |  | | Druckminderungsventil (n), [Reduzierventil (n)]<br>reducing valve<br>редукционный клапан (мр)<br>soupape (f) de réduction, réducteur (m) de pression<br>valvola (f) di riduzione o di strozzamento<br>válvula (f) de reducción |
| 12 | hohler Kolben (m)<br>hollow piston<br>полый поршень (мр) | a | piston (m) creux<br>stantuffo (m) cavo<br>émbolo (m) o pistón (m) hueco |
| 13 | Zuleitung (f) des hochgespannten Dampfes<br>high pressure steam inlet<br>подвод (мр) пара высокого давления | b | tuyau (m) d'arrivée pour vapeur à haute pression<br>tubo (m) d'introduzione del vapore ad alta pressione<br>tubo (m) de llegada de vapor a alta presión |
| 14 | Luftdüse (f)<br>air vent<br>воздушный клапанчик (мр), трубка (жр) для выпуска воздуха | c | tuyau (m) d'échappement de l'air<br>tubo (m) di scappamento dell'aria<br>tubo (m) de escape del aire |
| 15 | verminderter [*oder* reduzierter] Druck (m)<br>reduced pressure<br>уменьшенное *или* редуцированное давление (ср) | | pression (f) réduite<br>pressione (f) ridotta<br>presión (f) reducida |
| 16 | Dampfdruck (m)<br>steam pressure<br>давление (ср) пара | | pression (f) de vapeur<br>pressione (f) del vapore<br>presión (f) del vapor |
| 17 | Luftdruck (m), atmosphärischer Druck (m)<br>atmospheric pressure<br>давление (ср) воздуха | | pression (f) atmosphérique *ou* de l'air<br>pressione (f) atmosferica, pressione d'aria<br>presión (f) atmosférica |
| 18 | Sicherheitsventil (n) mit Belastung<br>dead weight safety valve<br>предохранительный клапан (мр) с непосредственной нагрузкой | | soupape (f) de sûreté à contrepoids<br>valvola (f) di sicurezza a contrappeso<br>válvula (f) de seguridad con contrapeso |
| 19 | <br>Markiervorrichtung (f), Stückzeichenvorrichtung (f), Schmitzer (m)<br>marking motion | | отметочное *или* маркировочное приспособление (ср)<br>appareil (m) marqueur, mécanisme (m) de marquage, compteur (m) marqueur<br>dispositivo (m) di marcaggio<br>aparato (m) marcador o contador de listas |
| 20 | Farbscheibe (f)<br>colour bowl<br>красящая шайба (жр) | a | disque (m) chargé d'encre de couleur<br>disco (m) del colore<br>disco (m) cargado de color |
| 21 | Farbtrog (m)<br>colour trough<br>корытце (ср) для краски | b | cuve (f) à couleur<br>tino (m) a colore<br>tina (f) para el color |
| 22 | Markierhebel (m) für Stückzeichen<br>cut marker<br>отметочный *или* маркировочный рычаг (мр) для отметки кусков | c | levier (m) de marquage de la coupe<br>leva (f) per segnare la pezza<br>palanca (f) que marca la lista |
| 23 | Nasenscheibe (f)<br>lifting plate<br>кулачная шайба (жр) | d | disque (m) à came<br>disco (m) ad orecchio<br>disco (m) de resalto o de nariz |
| 24 | das Stück zeichnen<br>to keel *or* to mark the chain<br>отмечать *или* помечать кусок (мр) | | marquer la pièce<br>segnare la pezza<br>marcar la lista o el trazo |

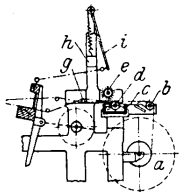
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Stücklänge (f) | | longueur (f) de la pièce *ou* de la coupe | | |
| *1* | length of cut | | lunghezza (f) della pezza | | |
| | длина (жр) куска | | longitud (f) de la lista | | |
| | Stückzeichen (n) | | marque (f) de la coupe | | |
| *2* | cut mark | | segno (m) della pezza | | |
| | метка (жр); знак (мр), отмечающий куски | | marcado (m) de la lista | | |
| | Markierhebel (m) für Unterabteilungen oder Teilstücke | | levier (m) de marquage pour les subdivisions | | |
| *3* | dhootee marker | | leva (f) per segnare le suddivisioni | | |
| | отметочный *или* маркировочный рычаг (мр) для отметки частей кусков | | palanca (f) que marca las subdivisiones | | |
| | γ) Schlichtmaschine (f) mit Heißlufttrocknung | | Encolleuse (f) à air chaud | | |
| *4* | Hot Air Sizing Machine | | Macchina (f) imbozzimatrice ad aria calda | | |
| | Шлихтовальная машина (жр) с сушкою горячим воздухом | | Encoladora (f) de cámara de aire caliente | | |




| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Leimtrog (m), Schlichtetrog(m) | | bac (m) *ou* bâche (f) à colle | | |
| *5* | size box, sowe box | *a* | bacino (m) a colla o di amido | | |
| | корыто (ср) для клея | | tina (f) o cuba (f) de encolar | | |
| | Schlichter (m) | | pareur (m), colleur (m), encolleur (m), ouvrier (m) encolleur | | |
| *6* | sizer, sizeman | *b* | imbozzimatore (m), incollatore (m) | | |
| | шлихтовальщик (мр) | | encolador (m) | | |
| | Trockenkammer (f) | | chambre (f) à sécher *ou* à air chaud, chambre de séchage *ou* de chaleur | | |
| *7* | hot air chamber | *c* | camera (f) di essiccazione | | |
| | сушильная камера (жр) | | cámara (f) de aire caliente | | |
| | Windflügel (m) | | ventilateur (m) | | |
| | fan | | ventilatore (m) | | |
| *8* | крыло (ср) вентилятора, воздуходувное крыло | *d* | ventilador (m) | | |
| | Heizkörper (m) | | corps (m) chauffant *ou* de chauffe | | |
| | multitubular heater | | radiatore (m) | | |
| *9* | нагревательный (-ая) прибор (мр) *или* батарея (жр) | *e* | tubos (mpl) calentadores | | |
| | Skelettrommel (f) | | tambour (m) à claire-voie | | |
| | skeleton cylinder | | tamburo (m) a scheletro | | |
| *10* | реечный *или* решетчатый барабан (мр) | *g* | tambor (m) secador | | |
| | durch bewegte Luft trocknen | | sécher par air circulant | | |
| | to dry by air current | | essiccare con aria circolante | | |
| *11* | сушить движением (мр) *или* струей(жр) воздуха | | secar por medio de aire circulante | | |



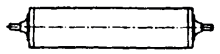
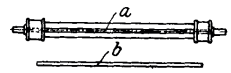
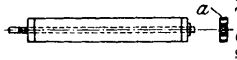
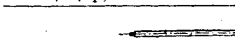

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Schlichtmaschine mit turmartiger Trockenkammer für Lufttrocknung | | pareuse (f) à air chaud à chambre verticale | | |
| | hot air sizing machine with vertical chamber | | macchina (f) imbozzimatrice ad aria calda e camera verticale | | |
| *12* | шлихтовальная машина (жр) с башенной воздушной сушилкой | | encoladora (f) de cámara de aire caliente en forma de torre, encoladora (f) vertical | | |
| | Abzugkamin (m) für die mit Feuchtigkeit gesättigte Luft | | cheminée (f) pour évacuer les buées | | |
| | shaft for the discharge of air saturated with moisture | *a* | cammino (m) per eliminare l'aria satura d'umidità | | |
| *13* | вытяжная труба (жр) для воздуха, насыщенного влажностью | | chimenea (f) para evacuar el aire cargado de humedad | | |




| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | δ) Schlichtvorrichtung (f) am Webstuhl | | Шлихтовальное приспособление (ср) для ткацкого станка | | |
| | Sizing Apparatus Attached to the Loom | | Appareil (m) d'encollage sur métier | | |
| *14* | | | Apparecchio (m) per collare sul telaio | | |
| | | | Dispositivo (m) encolador montado sobre el telar | | |
| | Kettbaum (m) | | ensouple (f) | | |
| | yarn beam | | subbio (m) a catena | | |
| | навой (мр) | *a* | plegador (m) de urdimbre | | |
| *15* | | | | | |
| | Streichbaum (m) | | porte-fils (m) | | |
| | back rest | | porta-fili (m) | | |
| *16* | направляющий валик (мр) | *b* | guia-hilos (m) | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Schlichttrog (m)<br>size box<br>корыто (ср) для шлихта | *c* | bac (m) à colle<br>bacino (m) a colla<br>tina (f) de encolar, pastera (f) |
| 2 | Schlichtwalze (f)<br>sizing roller<br>шлихтовальный валик (мр) | *d* | rouleau (m) encolleur<br>cilindro (m) collatore<br>cilindro (m) encolador |
| 3 | Walzenbürste (f), Bürstenwalze (f)<br>brush roller<br>щеточный валик (мр), круглая щетка (жр) | *e* | cylindre (m) brosseur<br>cilindro (m) spazzolatore<br>cilindro (m) cepillador o descargador |
| 4 | Kreuzrute (f)<br>lease rod<br>цен (мр), нитеразделительный пруток (мр) | *g* | baguette (f) d'envergeure<br>bacchetta (f) per invergare<br>varilla (f) o caña (f) de encruzamiento |
| 5 | Windflügelständer (m)<br>frame for fan<br>стойка (жр) воздуходувного крыла | *h* | support (m) du ventilateur<br>sopporto (m) del ventilatore<br>soporte (m) del ventilador |
| 6 | Windflügel (m)<br>fan<br>воздуходувное крыло (ср) | *i* | ventilateur (m)<br>ventilatore (m)<br>ventilador (m) |
| 7 | den Windflügel durch die Lade bewegen<br>to drive the fan by the sley<br>приводить воздуходувное крыло (ср) в движение батаном | | actionner le ventilateur par le battant<br>azionare il ventilatore col battente<br>accionar el ventilador por medio del batán |
| 8 | Schlichten (m) im Webstuhl<br>sizing on the loom<br>шлихтовка (жр) на ткацком станке | | encollage (m) sur métier<br>collatura (f) sul telaio<br>encolado (m) sobre el telar |
| 9 | die Kette auf dem Stuhl *oder* im Stuhl schlichten<br>to size the warp on the loom<br>шлихтовать основу (жр) на станке | | encoller la chaîne sur métier<br>collare la catena sul telaio<br>encolar la urdimbre en el telar |
| 10 | die Kette geht über den Streichbaum<br>the warp passes over the back rest<br>основа (жр) огибает направляющий валик | | la chaîne passe sur le porte-fils<br>la catena passa sul porta-fili<br>la urdimbre pasa sobre el guía-hilos |
| 11 | die Schlichtwalze taucht in den Schlichttrog<br>the sizing roller dips into the size box<br>шлихтовальный валик (мр) погружается в шлихтовальное корыто | | le rouleau-encolleur plonge dans le bac à colle<br>il cilindro collatore pesca nel bacino a colla<br>el cilindro encolador se inmerge en la tina de encolar |
| 12 | die Schlichtwalze liegt an den Kettfäden an<br>the sizing roller is in contact with the warp threads<br>шлихтовальный валик (мр) прилегает к нитям основы | | le rouleau-encolleur est en contact avec les fils de chaîne<br>il cilindro collatore è in contatto coi fili della catena<br>el cilindro encolador está en contacto con los hilos de urdimbre |
| 13 | die Schlichtwalze wird von den Kettfäden gedreht<br>the sizing roller is rotated by the warp threads<br>шлихтовальный валик (мр) приводится во вращение нитями основы | | le rouleau-encolleur est entraîné par les fils de chaîne<br>il cilindro collatore è trascinato dai fili della catena<br>el cilindro encolador gira por frotamiento con los hilos de urdimbre |
| 14 | **6. Bäumen** (n) *oder* **Aufbäumen der Kette, Kettbäumen** (n)<br>**Warp Beaming**<br>**Навивание** (ср) *или* **накатывание** (ср) **основы** | | **Montage** (m) *ou* **ensouplage** (m) **de la chaîne**<br>**Montaggio** (m) **della catena, avvolgimento** (m) *o* **arrotolamento** (m) **sul subbio**<br>**Plegado** (m) *o* **arrollamiento** (m) **de la urdimbre en el plegador** |
| 15 | **a) Allgemeines** (n)<br>**General Terms**<br>**Общее** (ср) | | **Généralités** (fpl)<br>**Generalità** (fpl)<br>**Generalidades** (fpl) |
| 16 | die Kette bäumen *oder* aufbäumen *oder* aufrollen<br>to beam the warp<br>навивать *или* накатывать *или* наматывать основу (жр) | | monter *ou* ensouple la chaîne<br>montare la catena<br>plegar la urdimbre |
| 17 | Gutbäumen (n)<br>beaming direct on to the weaver's beam<br>накатывание (ср) непосредственно на ткацкий навой | | montage (m) direct sur l'ensouple du métier à tisser<br>avvolgimento (m) diretto sul subbio del telaio<br>arrollamiento (m) de la urdimbre en el plegador del telar |
| 18 | Gutbaum (m)<br>weaver's beam, loom beam<br>ткацкий навой (мр) | | ensouple (f) du métier à tisser<br>subbio (m) del telaio<br>plegador (m) del telar |
| 19 | ungleichmäßige Bäumung (f)<br>irregular beaming<br>неравномерная накатка (жр) | | ensouplage (m) irrégulier<br>montaggio (m) irregolare<br>plegado (m) irregular |
| 20 | die Kette umbäumen *oder* überbäumen<br>to wind the warp from beam to beam<br>перематывать *или* перекатывать основу (жр) | | enrouler la chaîne du rouleau d'ourdissage sur l'ensouple du métier à tisser<br>avvolgere l'ordito dal rullo a catena sul subbio del telaio<br>arrollar la urdimbre del plegador de urdidor en el plegador del telar |

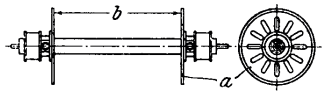
| | | | |
|---|---|---|---|
| | Umbäumen (n), Überbäumen (n) | enroulement (m) de la chaîne du rouleau d'ourdissage sur l'ensouple du métier à tisser | |
| 1 | winding the warp from beam to beam | avvolgimento (m) dell'ordito dal rullo a catena sul subbio del telaio | |
| | перемотка (жр) *или* перекатка (жр) основы [с навоя на навой] | arrollamiento (m) de la urdimbre del plegador de urdidor en el plegador del telar | |
| | die Kette abwickeln | dérouler la chaîne | |
| 2 | to wind off *or* to unwind the warp | svolgere la catena | |
| | сматывать основу (жр) | desarrollar *o* desplegar la urdimbre | |
| | Abwickeln (n) der Kette | déroulement (m) de la chaîne | |
| 3 | winding off *or* unwinding the warp | svolgimento (m) della catena | |
| | смотка (жр) основы | desarrollo (m) *o* desplegado (m) de la urdimbre | |
| | leerer Baum (m) | ensouple (f) vide | |
| 4 | empty beam | subbio (m) vuoto | |
| | пустой *или* холостой навой (мр) | plegador (m) vacío | |
| | Füllen (n) des Baumes | remplissage (m) de l'ensouple | |
| 5 | filling the beam | riempimento (m) del subbio | |
| | заполнение (ср) навоя | llene (m) del plegador | |
| | voller *oder* gefüllter Baum (m) | ensouple (f) garnie | |
| 6 | filled *or* full beam | subbio (m) pieno | |
| | полный *или* сосновавный *или* накатанный навой (мр) | plegador (m) lleno | |
| | Bäumgeschwindigkeit (f) | vitesse (f) d'ensouplage | |
| 7 | speed of beaming | velocità (f) dell'avvolgimento | |
| | скорость (жр) накатки на навой | velocidad (f) del plegado | |
| | abgepaßte Kette (f) | chaîne (f) avec dessin à bordures | |
| 8 | warp with border design | catena (f) con disegno per i bordi | |
| | основа (жр) с кромочными нитями | urdimbre (f) con hilos destinados a las orlas | |
| | Stücklänge (f) | longueur (f) de la pièce *ou* de la coupe | |
| 9 | length of cut | lunghezza (f) della pezza | |
| | длина (жр) куска *или* отреза | longitud (f) de la lista | |
| | mehrere Stücke (npl) auf den Kettbaum bäumen | monter plusieurs coupes sur une ensouple | |
| 10 | to beam several cuts on one roller | montare più pezze sopra un subbio | |
| | накатывать несколько кусков на навой | arrollar varias listas en el plegador | |
| | Stückzeichen (n) | marque (f) de la coupe | |
| | cut mark | segno (m) della pezza | |
| 11 | метка (жр); отметка (жр); знак (мр), обозначающий куски | marcado (m) de la lista | |
| | das Stück abtrennen *oder* abschneiden | séparer les coupes (fpl) | |
| 12 | to separate the cuts | separare le pezze | |
| | отрезать кусок (мр) | separar las listas | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Zeichengeber (m), [Signalapparat (m)] | compteur (m) à sonnette | |
| | counter bell | contatore (m) a suoneria | 13 |
| | сигнальный прибор (мр) | contador (m) con timbre | |
| | Aufbäumer (m), Aufwinder (m), Kettenbäumer (m), Kettenaufzieher (m), Kettenaufleger (m), Kettenaufbäumer (m), Bäumer (m) | enrouleur (m), ensoupleur (m), monteur (m) *ou* dresseur (m) *ou* plieur (m) de chaînes | |
| | beamer | insubbiatore (m), montatore (m) della catena | 14 |
| | навивальщик (мр) *или* накатчик (мр) основы | obrero (m) montador *o* arrollador *o* plegador de urdimbres | |
| | Handbäumer (m) | enrouleur (m) à la main | |
| | hand beamer | insubbiatore (m) a mano | 15 |
| | навивальщик (мр) вручную | obrero (m) montador de urdimbres a mano | |
| | Maschinenbäumer (m) | enrouleur (m) à la machine | |
| | machine beamer | insubbiatore (m) a macchina | 16 |
| | накатчик (мр) основы на машине | obrero (m) montador de urdimbres a máquina | |
| |  | Garnbaum (m), Kettbaum (m), Kettbaumwalze (f), Zettelbaum (m) | |
| | | warp beam, yarn beam | |
| | | навой (мр) | 17 |
| | | ensouple (f) de chaîne | |
| | | subbio (m) a catena *o* d'ordito | |
| | | plegador (m) de urdimbre | |
| |   | щель (мр) *или* прорез (мр) *или* канавка (жр) *или* углубление (ср) *или* впадина (жр) в навое | |
| | Nut (f) *oder* Fuge (f) *oder* Vertiefung (f) im Kettbaum, Kettbaumrinne (f) | rainure (f) de l'ensouple | 18 |
| *a* | notch *or* groove in the warp beam | scanalatura (f) del subbio | |
| | | ranura (f) del plegador | |
| | Rute (f), Einlegestab (m), Baumrute (f), Peitsche (f), Fitzrute (f) | baguette (f) de l'ensouple, verdillon (m), verguillon (m) | |
| *b* | beam bar | asta (f) *o* regolo (m) *o* listello (m) *o* bacchetta (f) del subbio | 19 |
| | закладной прут (мр), закладка (жр) | hierro (m) *o* varilla (f) del plegador | |
| |   | деревянный навой (мр) | |
| | | ensouple (f) en bois | 20 |
| | Holzkettbaum (m) | subbio (m) in legno | |
| | wood beam | plegador (m) de madera | |
| | Garnbaumring (m) | collier (m) de l'ensouple | |
| *a* | end ring *or* grip ring of warp beam | anello (m) del subbio | 21 |
| | кольцо (ср) навоя | argolla (f) *o* aro (m) del plegador | |
| |  | | |
| | runde Garnbaumwelle (f) | arbre (m) d'ensouple rond | |
| | circular beam shaft | albero (m) del subbio rotondo | 22 |
| | круглая ось (жр) навоя | árbol (m) redondo del plegador | |

1 — vierkantige Garnbaumwelle (f) / square beam shaft / квадратная *или* четырехгранная ось (жр) навоя / arbre (m) d'ensouple carré / albero (m) del subbio a sezione quadrata / árbol (m) cuadrado *o* cuadrangular del plegador



2 — Stahlrohrkettbaum (m), Rohrgarnbaum (m) / steel tube warp beam / стальной трубчатый навой (мр) / ensouple (f) en acier / subbio (m) in acciaio / plegador (m) de acero




3 — Kettbaum (m) mit Randscheiben / warp beam with flanges / навой (мр) с торцевыми дисками / ensouple (f) à plateaux / subbio (m) con dischi / plegador (m) con platos

4 — durchbrochene Randscheibe (f) / perforated flange / перфорированный *или* дырчатый диск (мр) навоя, диск навоя с отверстиями / *a* — plateau (m) à claire-voie / disco (m) perforato / plato (m) calado *o* agujereado

5 — Kettbaumbreite (f) / length *or* width of warp beam / ширина (жр) навоя / *b* — largeur (f) de l'ensouple / altezza (f) del subbio / anchura (f) del plegador

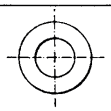
6 — Baumscheibe (f), Kettbaumflansch (m), Garnscheibe (f) / warp beam flange / флянец (мр) *или* диск (мр) навоя, навойный круг (мр) / plateau (m) *ou* flasque (f) *ou* disque (m) d'ensouple / disco (m) *o* flangia (f) del subbio / plato (m) *o* disco (m) del plegador



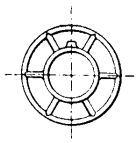
7 — volle Garnbaumscheibe (f) / plain beam flange / полный *или* массивный флянец (мр) навоя / plateau (m) d'ensouple plein / disco (m) del subbio piano / plato (m) lleno del plegador



8 — Blechbaumscheibe (f) / sheet metal beam flange / жестяной флянец (мр), диск (мр) навоя / plateau (m) d'ensouple en métal / disco (m) del subbio in lamiera / plato (m) metálico del plegador



9 — Holzbaumscheibe (f) / wooden beam flange / флянец (мр) деревянного навоя / plateau (m) d'ensouple en bois / disco (m) del subbio in legno / plato (m) de madera del plegador



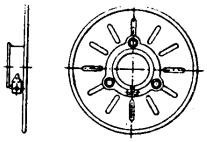
10 — Garnbaumscheibe (f) mit Rippen / beam flange with corrugations *or* ribs / ребристый навойный диск (мр) / plateau (m) d'ensouple avec côtes / disco (m) del subbio con nervature / plato (m) del plegador con radios



11 — ganze Garnbaumscheibe (f) / undivided beam flange / цельный диск (мр) навоя / plateau (m) d'ensouple d'une seule pièce / disco (m) del subbio intero / plato (m) de una pieza del plegador



12 — zweiteilige *oder* geteilte Baumscheibe (f), zweiteiliger Flansch (m) / beam flange in halves / свертный из двух половин диск (мр) навоя / plateau (m) d'ensouple à deux pièces / disco (m) del subbio in due pezzi / plato (m) de dos piezas del plegador



13 — Kettbaumscheibe (f) mit Klemmuffe / beam flange with coupling sleeve / навойный диск (мр) с зажимной муфтой / plateau (m) d'ensouple avec manchon de serrage / disco (m) del subbio con manicotto di chiusura / plato (m) del plegador con collar *o* casquillo *o* aro de presión

14 — die Randscheiben (fpl) des Kettbaumes verstellen / to set the beam flanges / переставлять диски (мр) навоя / régler les plateaux de l'ensouple / regolare i dischi del subbio / regular los platos del plegador



15 — Garnbaumstellschiene (f) / regulating plate on the warp beam / установочная рейка (жр) для навойных флянцев / plaque (f) de réglage de l'ensouple / placca (f) regolatrice del subbio / listón (m) para regular el plegador

16 — die Kette zwischen die Randscheiben bäumen / to beam the warp between the flanges / накатывать основу (жр) между торцевыми флянцами / monter la chaîne entre les plateaux / montare la catena fra i dischi / plegar *o* arrollar la urdimbre entre los platos

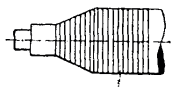
17 — das Garn sanft an die Baumscheiben anliegend auflaufen lassen / to run the yarn on the beam in slight contact with the flanges / накатывать пряжу (жр) на навой при легком ея прилегании к флянцам / faire passer les fils sur l'ensouple en léger contact avec les plateaux / far passare il filì sul subbio in lieve contatto coi dischi / hacer pasar los hilos sobre el plegador con suave contacto con los platos

1
Vertiefung (f) in der Wicklung
hollow in the winding
углубление (ср) *или* провал (мр) в мотке
creux (m) dans l'enroulement
incavatura (f) nell'avvolgimento
hueco (m) *o* vacío (m) en el arrollamiento

2
Wulst (m) in der Wicklung
swelling in the winding
шишка (жр) *или* валек (мр) *или* возвышение (ср) в мотке
bourrelet (m) *ou* bosse (f) dans l'enroulement
gonfiatura (f) nell'avvolgimento
bulto (m) en el arrollamiento

3
die Fäden (mpl) reißen beim Ablauf
the threads break in winding off
нити (жр) рвутся *или* обрываются при сматывании
les fils se cassent dans l'enroulement
i fili si rompono durante lo svolgimento
los hilos se rompen al evolucionar o al desarrollarse

4
die Kette auf einen Baum ohne Randscheiben bäumen
to wind the warp on a beam without flanges, to beam without flanges
накатывать основу (жр) на навой без флянцев
monter la chaîne sur ensouple sans plateaux
avvolgere la catena sopra un subbio senza flange
arrollar la urdimbre en plegador sin platos

5

Kettenhals (m)
conical end of warp
конус (мр) *или* шейка (жр) основы
extrémité (f) conique de la chaîne
collo (m) della catena
extremidad (f) cónica *o* cuello (m) de la urdimbre

6
die Kette straff aufwickeln
to wind *or* to lap the warp tightly
туго наматывать основу (жр)
enrouler la chaîne avec forte tension
avvolgere strettamente la catena
arrollar la urdimbre con fuerte tensión

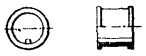
7
die Fäden bleiben straff
the threads remain tight
нити (жр) остаются туго-натянутыми
les fils restent tendus
i fili restano tesi
los hilos quedan tensos

8
die Kette mit gleichmäßiger Spannung aufwickeln
to wind the warp at a uniform tension
накатывать основу (жр) с равномерным натяжением
enrouler la chaîne sous une tension uniforme
avvolgere la catena sotto tensione uniforme
arrollar la urdimbre con una tensión uniforme

9
die Kette hart bäumen
to beam the warp hard
туго накатывать основу (жр)
monter dur la chaîne
avvolgere duro la catena
plegar apretadamente la urdimbre

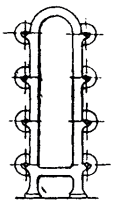
10
Lockerwerden (n) der Fäden
slackening of the threads
слабение (ср) *или* ослабевание (ср) *или* распускание (ср) нитей
relâchement (m) des fils
allentamento (m) dei fili
aflojamiento (m) de los hilos

11
Anspannen (n) der Fäden
tightening of the threads
подтягивание (ср) нитей
tension (f) des fils
tensione (f) dei fili
tensión (f) de los hilos

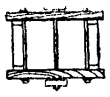
12

Garnbaumbremsscheibe (f), Kettbaumbremsring (m)
ruffle, drag head of beam
тормазное (-ый) кольцо (ср) *или* обод (мр) *или* воротник (мр) навоя
disque (m) *ou* collier (m) du frein de l'ensouple
collare (m) del freno sul subbio
polea (f) *o* tambor (m) del freno del plegador

13

Garnbaumbremsscheibe (f) mit Knagge
ruffle with slot
тормазный обод (мр) навоя с заценкой
collier (m) du frein avec encoche
collare (m) del freno con orecchio
polea (f) del freno con muesca

14

Kettbaumständer (m)
warp beam creel
стойка (жр) *или* козлы (мр) для навоев
râtelier (m) pour ensouples
rastrelliera (f) per subbi
caballete (m) *o* fileta (f) para plegadores

15
Kettbaumträger (m)
[warp] beam carrier
основоносец (мр), носильщик (мр) навоев
porteur (m) d'ensouples
portatore (m) di subbi
portador (m) de plegadores

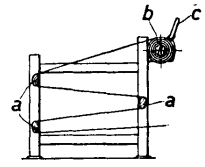
16


Kettbaum[förder]-wagen (m), [Kettbaumtransportwagen (m)]
runner for carrying beams
тележка (жр) для перевозки навоев
chariot (m) porte-ensouple
carro (m) porta-subbi
carro (m) transportador de los plegadores

**b) Bäummaschinen (fpl)** — **Machines (fpl) à monter [sur ensouple], dresseuses (fpl)**

*1* **Warp Beaming Machines** — **Macchine (fpl) per avvolgere le catene**

**Накатные машины (жр)** — **Máquinas (fpl) para montar plegadores de urdimbre**



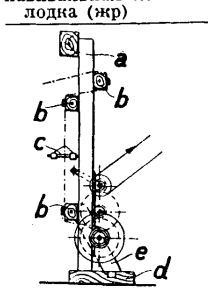

*2* Накатный стан (мр) *или* станок (мр) — Bâti (m) à dresser — Telaio (m) di avvolgimento della catena — Caballete (m) para plegar *o* montar el plegador

*a*) Bäumstuhl (m), Aufbäumgestell (n) — Beaming Frame

*3* Querriegel (m), Spannbalken (m), cross bar, tension bar, натяжной брус (мр) — *a* — traverse (f) de tension — traversa (f) di tensione — travesaño (m) o barra (f) de tensión

*4* Kettbaum (m), warp beam, навой (мр) — *b* — ensouple (f), subbio (m) d'ordito, plegador (m) de urdimbre

*5* Ziehstock (m), Bäumknüttel (m), Drehzeug (n), crank handle, навивальная колодка (жр) — *c* — poignée (f), manico (m), mango (m), puño (m)




*6* Bäumgestell (n), beaming frame, навивальный станок (мр), bâti (m) à dresser, telaio (m) di avvolgimento della catena, caballete (m) para plegar la urdimbre

*7* Säule (f), upright, стояк (мр), стойка (жр) — *a* — montant (m), montante (m), soporte (m), columna (f)

*8* Streichriegel (m), Spannriegel (m), tension bar, натяжной брус (мр), скало (ср) — *b* — barre (f) de tension, barra (f) di tensione, barra (f) de tensión

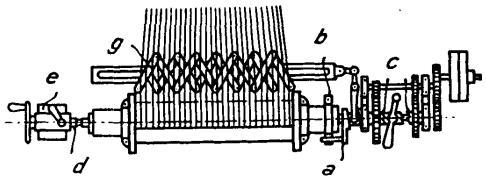
*9* aufgehängter Kamm (m), suspended comb *or* reed, подвесный гребень (мр) — *c* — peigne (m) suspendu, pettine (m) sospeso, peine (m) suspendido

*10* geschlitzte Bodenplatte (f), nicked plate, ground plate with groove, основная *или* нижняя доска (жр) с прорезом — *d* — pied (m) avec fente *ou* avec rainure, placca (f) di fondo con scanalatura, pie (m) con ranura

verschiebbares Baumlager (n), adjustable beam carrier, передвижное гнездо (ср) для навоя — *e* — support (m) de l'ensouple réglable, sopporto (m) del subbio regolabile, soporte (m) regulable del plegador — *11*

Bodenplattenschlitz (m), nick *or* groove in the ground plate, прорез (мр) *или* щель (жр) основной доски — fente (f) dans le pied du bâti, scanalatura (f) nella placca di fondo, ranura (f) en el pie del caballete — *12*

das Lager im Bodenplattenschlitz verschieben, to adjust the beam carrier in the nick of the ground plate, передвигать гнездо (ср) в прорезе основной доски — ajuster le support d'ensouple dans la rainure du pied, aggiustare il sopporto del subbio nella scanalatura della placca di fondo, ajustar el soporte del plegador en la ranura del pie — *13*




*β*) Bäummaschine (f) für gewickelte Ketten — Dresseuse (f) mécanique pour chaîne en boyau

Ball Warp Beaming Machine — Macchina (f) per avvolgere da gomitoloni — *14*

Накатная машина (жр) для основ в мотках — Máquina (f) de montar plegadores de urdimbre procedente de ovillos

Mitnehmer (m), driving pin, tappet, захватный палец (мр), прихватка (жр) — *a* — taquet (m), tacchetto (m), tope (m) — *15*

Schelle (f), Klammer (f), grip ring, скоба (жр), хомут (мр) — *b* — collier (m), anello (m), argolla (f), aro (m) — *16*

Klauenmuffe (f), clutch sleeve, кулачная муфта (жр) — *c* — manchon (m) à griffes, giunto (m) a denti, manguito (m) de embrague — *17*

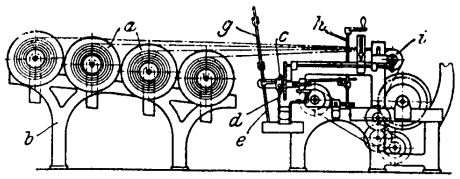
Körnerspindel (f), Reitstockspindel (f), centre spindle, tail spindle, шпиндель (мр) подвижной бабки — *d* — broche (f) de la poupée mobile, fuso (m) della testa mobile, broca (f) del cabezal móvil, huso (m) de contra-punta — *18*

Reitstock (m), sliding poppet, tailstock, tail block, задняя *или* подвижная бабка (жр) — *e* — poupée (f) mobile, contre-poupée (f), testa (f) *o* testiera (f) mobile, cabezal (m) móvil, contra-punta (f) — *19*

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Strangöffner (m), Scheidekamm (m)<br>zigzag comb<br>жгутораспрaвитель (мр), расправляющий гребень (мр) | peigne (m) en zig-zag<br>8 pettine (m) a zig-zag<br>peine (m) de ballesta o en zig-zag | |
| 2 | die Kette läuft aus dem Wickel<br>the warp runs from the ball<br>основа (жр) сматывается с круга | la chaîne vient du boyau<br>la catena viene dal gomitolone<br>la urdimbre proviene del ovillo | |
| 3 | der Wickel liegt auf dem Drehtisch *oder* Wickeltisch<br>the ball lies on the warp dish *or* turntable<br>круг (мр) лежит на вертящемся столе | le boyau de chaîne est placé sur la table tournante<br>il gomitolone resta sul tavolo girevole<br>el ovillo *o* el rollo de urdimbre está encima de la mesa giratoria | |
| 4 | der linke Baumzapfen steckt auf der Körnerspindel<br>the left side beam pivot is placed on the centre spindle<br>левый шип (мр) навоя лежит в гнезде шпинделя подвижной бабки | le tourillon gauche de l'ensouple est placé sur la broche à pointeau<br>l'estremità (f) sinistra del subbio è piazzata sul fuso centrale<br>la extremidad izquierda del plegador encaja en la broca [de punzón] | |
| 5 | der rechte Baumzapfen steckt in einer Bohrung der Mitnehmerwelle<br>the right side beam pivot goes into a recess in the driving shaft<br>правый шип (мр) навоя лежит в гнезде ведущего вала | le tourillon droit de l'ensouple est placé dans un creux de l'arbre moteur<br>l'estremità (f) destra del subbio è piazzata in una scanalatura dell'albero motore<br>la extremidad derecha del plegador encaja en una cavidad *o* en un hueco del árbol motor | |
| 6 | den Strangöffner hin- und herbewegen<br>to move the comb to and fro<br>передвигать жгутораспрaвитель (мр) взад и вперед | faire aller et venir le peigne<br>dare un movimento di va e vieni al pettine<br>dar un movimiento de vaivén al peine | |
| 7 | Parallellegung (f) der Fäden<br>parallelisation of the threads<br>параллелизация (жр) нитей | parallélisation (f) des fils<br>parallelizzazione (f) dei fili<br>paralelización (f) de los hilos | |
| 8 | die Fäden (mpl) nebeneinander liegend [*oder* parallel] aufwinden *oder* aufwikkeln<br>to beam the threads parallel<br>параллельно навивать нити (жр) | enrouler les fils parallèlement<br>avvolgere parallelamente i fili<br>arrollar los hilos paralelamente | |
| 9 | Anknüpfspule (f), Ersatzspule (f), [Reservespule (f)]<br>spare bobbin<br>приставная *или* запасная катушка (жр) | bobine (f) de réserve<br>rocchetto (m) di riserva<br>bobina (f) de recambio o de reserva | |



| | | | |
|---|---|---|---|
| 10 | den Faden nachführen<br>to take up a dropped end<br>подводить нить (жр) | rattraper un bout tombé<br>sollevare un capo caduto *o* un filo caduto<br>ligar un cabo suelto *o* caído, hacer seguir el hilo | |
| 11 | verführter Faden (m)<br>end placed in a wrong dent of reed<br>неверно подведенная *или* заведенная нить (жр) | fil (m) placé dans une dent fausse<br>filo (m) fuori posto<br>hilo (m) conducido por un claro que no le corresponde | |
| 12 | die Fäden (mpl) sind verwirrt *oder* verfilzt<br>the threads are entangled<br>нити (жр) перепутаны *или* запутаны | les fils sont mêlés<br>i fili sono arruffati *o* intrecciati<br>los hilos están enredados *o* embrollados | |
| 13 | Fadenverwicklung (f), Fadenverschlingung (f)<br>entanglement of threads<br>спутанность (жр) *или* захлестывание (ср) нитей | enchevêtrement (m) des fils<br>arruffamento (m) *o* intreccio (m) dei fili<br>enredamiento (m) de los hilos | |
| 14 | die Fäden (mpl) entwirren<br>to disentangle the threads<br>распутывать нити (жр) | démêler les fils<br>sbrogliare i fili<br>desenredar los hilos | |
| 15 | die Kettfäden (mpl) gehen offen<br>the warp threads go free and open<br>нити (жр) основы идут открыто | les fils s'en vont librement<br>il fili d'ordito vanno liberi<br>los hilos van sueltos *o* evolucionan libremente | |
| 16 | Kluppe (f), Fadenkluppe (f)<br>clip<br>зажим (мр) [для нитей] | pince (f)<br>morsetta (f)<br>mordacillas (fpl) [para fijar los cabos de los hilos] | |
| 17 | die Kettfäden (mpl) festklemmen<br>to grip the warp threads<br>зажать нити (жр) основы | fixer les fils de chaîne<br>afferrare i fili d'ordito<br>fijar los hilos de urdimbre | |
| 18 | die ausgebreitete Kette aufwickeln *oder* aufbäumen<br>to beam the open warp<br>навивать *или* накатывать основу (жр) в расправку | ensoupler *ou* dresser la nappe<br>avvolgere l'ordito disteso sopra il subbio<br>plegar la tela de urdimbre | |
| 19 | den Kettstrang anspannen<br>to tension the warp chain<br>натягивать прядь (жр) основы | tendre le boyau de chaîne<br>stirare la corda d'ordito<br>estirar la cuerda de urdimbre | |
| 20 | den Reihkamm halten<br>to hold the ravel<br>держать *или* удерживать нитеразделительный гребень (мр) | tenir le vautoir<br>tenere il pettine separatore<br>sustentar *o* sostener el peine repartidor *o* distribuidor | |

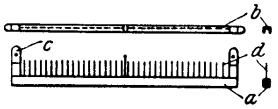



γ) Baumfachmaschine (f) [Baumdublier-maschine (f)] | Dresseuse-doubleuse (f)

1 Machine for Beaming from Warper's to Weaver's Beams | Macchina (f) per avvolgere da rulli a catena al subbio del telaio

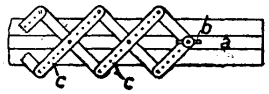
Дублирная машина (жр) для навоев | Máquina (f) de reunir las urdimbres urdidas sobre el plegador

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | Scherbaum (m) | rouleau (m) d'ourdissage |
| 2 | warpers beam<br>навой (мр) | *a* | rullo (m) d'ordito<br>plegador (m) de urdidor |
| | Scherbaumgestell (n) | | bâti (m) des rouleaux d'ourdissage |
| 3 | framing for warpers beams<br>козлы (мр) *или* станок (мр) для навоя | *b* | sopporto (m) dei rulli d'ordito<br>caballete (m) de los plegadores de urdidor |
| | Glocke (f), Läutwerk (n), Klingelvorrichtung (f) | | mécanisme (m) de sonnette |
| 4 | bell motion<br>звонок (мр), звоночный прибор (мр) | *c* | s[u]oneria (f)<br>timbre (m) |
| | Klöppelhebel (m), Schlägel (m) | | marteau (m) *ou* battant (m) de la sonnette |
| 5 | bell hammer<br>ударник (мр), молоточек (мр) | *d* | martello (m) della soneria<br>martillo (m) del timbre |
| | verstellbarer Kammhebel (m) | | levier (m) réglable du peigne |
| 6 | adjustable comb lever<br>установочный рычаг (мр) гребня | *e* | leva (f) regolabile del pettine<br>montante (m) regulable del peine |
| | Kamm (m) | | peigne (m) |
| 7 | comb<br>гребень (мр) | *g* | pettine (m)<br>peine (m) |
| | Ausrückspindel (f) | | tringle (f) d'arrêt |
| 8 | stop rod<br>выключательный шпиндель (мр) | *h* | asta (f) d'arresto<br>disparo (m) |
| | Meßwalze (f) | | cylindre-mesureur (m) |
| 9 | measuring roller<br>мерный валик (мр) | *i* | cilindro (m) misuratore<br>cilindro (m) medidor |
| | Baumdoppeln (n), Baumfachen (n) | | doublage (m) des nappes |
| 10 | running the warp ends together on the beam<br>дублирование (ср) *или* сдваивание (ср) *или* складывание (ср) навоев | | avvolgimento (m) multiplo<br>plegado (m) múltiple |
| | die gescherten Ketten (fpl) doppeln | | doubler les chaines ourdies |
| 11 | to run the completed warps on the beam<br>сдваивать сосновавные основы (жр) | | addoppiare le catene ordite<br>doblar las urdimbres urdidas |
| | Leserute (f) | | baguette (f) d'envergeure |
| 12 | lease bar<br>нитеразделительный пруток (мр), ценочная палочка (жр), цен (мр) | | bacchetta (f) per invergare<br>varilla (f) de encruzamiento |



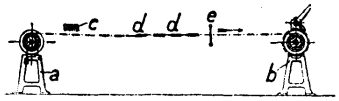

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Öffner (m), Teiler (m), Reihkamm (m), Teilkamm (m), Scheidekamm (m), Rietblatt (n) | | râteau (m), vautoir (m), peigne (m) répartiteur |
| 13 | dividing comb, raddle<br>нитеразделительный гребень (мр) | | pettine (m) separatore<br>peine (m) distribuidor |
| | Unterleiste (f) | | jumelle (f) inférieure du vautoir |
| 14 | lower raddle plate<br>нижняя (-ий) планка (жр) *или* рейка (жр) *или* брус (мр) | *a* | listello (m) inferiore del pettine<br>listón (m) inferior del peine |
| | Oberleiste (f), Dekkelleiste (f) | | jumelle (f) supérieure *ou* chapeau (m) du vautoir |
| 15 | top raddle plate<br>верхняя планка (жр), крышка (жр) гребня | *b* | listello (m) superiore del pettine<br>listón (m) superior del peine |
| | Vorstecker (m), Deckelhalter (m) | | goupille (f) pour le chapeau du vautoir |
| 16 | holder for top raddle plate<br>торчек (мр) *или* шип (мр) для наладки крышки гребня | *c* | sopporto (m) del listello superiore<br>espiga (f) para el listón superior |
| | Riednagel (m), Riedstift (m), Rohr (n), Ried (n) | | lame (f) *ou* dent (f) de râteau, broche (f) de râteau |
| 17 | dent of raddle<br>зуб (мр) берда | *d* | dente (m) del pettine<br>diente (m) del peine |
| | Rohröffnung (f) | | intervalle (m) entre les dents |
| 18 | space *or* split *or* dent between the wires<br>просвет (мр) между зубьями | | intervallo (m) *o* vano (m) *o* luce (f) fra i denti<br>espacio (m) o claro (m) o intersticio (m) entre diente y diente |
| | das Blatt einlesen | | introduire les fils entre les dents du peigne, empeigner, piquer |
| 19 | to lease<br>набирать гребень (мр) | | passare i fili fra i denti del pettine<br>remeter los hilos por los claros |
| | Einlesen (n) der Fäden ins Blatt | | piquage (m) en peigne, empeignage (m) |
| 20 | leasing, to draw into the raddle drawing into the raddle<br>набирание (ср) гребня нитями | | passaggio (m) dei fili fra i denti del pettine<br>remetido (m) de los hilos por los claros |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | die Fäden (mpl) gängeweise einlegen | introduire les fils entre les dents par portées | |
| 1 | to lease by porters | passare i fili per portate | |
| | закладывать *или* заводить нити (жр) прядями | remeter los hilos por portadas *o* camas | |
| | Gängchenstärke (f) | nombre (m) de fils dans une portée | |
| 2 | number of threads in the porter | numero (m) di fili in una portata | |
| | толщина (жр) пряди | número (m) de hilos por portada | |
| | mit Zwischenräumen belesen | introduire les fils par intervalles | |
| 3 | to lease at intervals | passare i fili ad intervalli | |
| | набирать с промежутками *или* пропусками | remeter los hilos a intervalos | |
| | Rohr an Rohr belegen | introduire les fils dent par dent | |
| 4 | to draw in dent after dent | passare i fili dente per dente | |
| | набирать зуб (мр) к зубу | remeter los hilos diente por diente | |




| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Zickzackkamm (m), Rautenkamm (m), Scherenkamm (m) | | peigne (m) en zig-zag | |
| 5 | zigzag comb | | pettine (m) a zig-zag | |
| | растяжной *или* вытяжной гребень (мр) | | peine (m) de ballesta *o* en zig-zag | |
| | Schienenschlitz(m) | | glissière (f) guide | |
| | stock slot | | scanalatura (f) di guida | |
| 6 | прорез (мр) направляющей рейки | *a* | hendedura (f) guía | |
| | Flügelschraube (f) | | vis (f) ailée *ou* à oreilles | |
| 7 | thumb screw, wing screw | *b* | vite (f) ad alette | |
| | винт (мр) с барашком | | tornillo (m) de oreja, rosca (f) de mariposa | |
| | mit Stiften besetzter Stab (m) | | barre (f) à aiguilles | |
| 8 | bar with pins | | barra (f) ad aghi | |
| | планка (жр), набранная зубьями | *c* | listón (m) guarnecido con clavijas | |
| | den Kamm einstellen | | régler le peigne | |
| 9 | to adjust the comb | | regolare il pettine | |
| | устанавливать гребень (мр) | | regular el peine | |
| | die Flügelschraube feststellen | | fixer la vis ailée | |
| 10 | to tighten the wing screw | | fissare la vite ad alette | |
| | закрепить винт (мр) с барашком | | fijar el tornillo de mariposa | |
| | **c) Putzen der Kette** | | **Nettoyage (m) de la chaine** | |
| 11 | **Warp Cleaning *or* Clearing** | | **Pulitura (f) della catena** | |
| | **Чистка (жр) основы** | | **Limpieza (f) *o* purga (f) de la urdimbre** | |
| | die Kette putzen | | nettoyer la chaine | |
| 12 | to clean *or* to clear the warp | | pulire la catena | |
| | чистить основу (жр) | | limpiar la urdimbre | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Knoten (m) im Faden | | nœud (m) dans le fil | |
| | knot in the yarn | | nodo (m) nel filo | 13 |
| | узелок (мр) в нити | | nudo (m) en el hilo | |
| | Fadenwulst (f) | | grosseur (f) dans le fil | |
| | slub *or* thick place in the yarn | | tratto (m) grosso nel filo | 14 |
| | валек (мр) *или* утолщение (ср) нити | | grueso (m) *o* gata (f) en el hilo | |
| | zusammenhängende Fäden (mpl) | | fils (mpl) liés | |
| | cottered ends | | fili (mpl) legati | |
| | соединенные между собой нити (жр), приставшие одна к другой нити | | hilos (mpl) ligados | 15 |




| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Putzmaschine (f) | | démêleuse-nettoyeuse (f) | |
| | cleaning machine, cleaner | | macchina (f) pulitrice | 16 |
| | чистильная машина (жр) | | máquina (f) limpiadora *o* purgadora | |
| | Vorbaumgestell (n) Scherbaumgestell (n) | | support (m) du rouleau d'ourdissage | |
| | warper's beam stand | *a* | sopporto (m) del rullo d'ordito | 17 |
| | козлы (мр) для промежуточного навоя | | soporte (m) del plegador de urdidor | |
| | Kettbaumgestell (n) | | support (m) de l'ensouple du métier à tisser | |
| | weaver's beam stand | *b* | sopporto (m) del subbio del telaio | 18 |
| | козлы (мр) для основного навоя | | soporte (m) del plegador de telar | |
| | Handbürste (f) | | brosse (f) à main | |
| | hand brush | *c* | spazzola (f) a mano | 19 |
| | ручная щетка (жр) | | cepillo (m) de mano | |
| | Teilstab (m) | | baguette (f) de séparation | |
| | dividing rod | *d* | bacchetta (f) di divisione | 20 |
| | нитеделительный пруток (мр) | | varilla (f) de separación | |
| | Kamm (m) | | peigne (m), ros (m), rot (m) | |
| | reed | *e* | pettine (m) | 21 |
| | гребень (мр) | | peine (m) | |
| | die Kette bürsten | | brosser la chaine | |
| | to brush the warp | | spazzolare la catena | 22 |
| | чистить основу (жр) щеткой | | cepillar la urdimbre | |
| | die Kettfäden (mpl) abteilen | | diviser les fils de chaine | |
| | to divide the warp threads | | dividere i fili della catena | 23 |
| | разводить *или* отделять *или* разделять нити (жр) основы | | dividir los hilos de urdimbre | |
| | Abteilen (n) der Kettfäden | | division (f) des fils de chaine | |
| | dividing of the warp threads | | divisione (f) dei fili della catena | 24 |
| | отделение (ср) *или* разводка (жр) нитей основы | | división (f) de los hilos de urdimbre | |

| | | |
|---|---|---|
| | die Kettfäden (mpl) spring en auseinander | les fils de chaîne se séparent l'un de l'autre |
| | the warp threads separate from each other | i fili della catena si separano l'uno dall'altro |
| 1 | нити (жр) основы раз'единяются *или* отделяются одна от другой | los hilos de urdimbre se separan uno del otro |
| | Aufspringen (n) *oder* Auseinanderspringen (n) der Kette | séparation (f) des fils de chaîne |
| 2 | separating of the warp threads | separazione (f) dei fili della catena |
| | отделение (ср) *или* раз'единение (ср) нитей основы | separación (f) de los hilos de urdimbre |
| | die Kette mit dem Kamm durchfahren | peigner la chaîne |
| 3 | to comb the warp | pettinare la catena |
| | прочесывать основу (жр) гребнем | peinar la urdimbre |
| | die Fäden (mpl) trennen | séparer les fils |
| 4 | to separate *or* to open out the threads | separare i fili |
| | раз'единять *или* разделять нити (жр) | separar los hilos |

## II.

| | | |
|---|---|---|
| | **Vorbereitung** (f) **des Schusses** | **Préparation** (f) **du fil de trame, tramage** (m) |
| 5 | **Preparation of the Weft** | **Preparazione** (f) **della trama** |
| | **Приготовление** (ср) **утка** | **Preparación** (m) **de la trama** |
| | **1. Schußspulen** (fpl) | **Cannetage** (m), **époulage** (m) |
| | **Weft Winding** | **Incannatura** (f) **della trama, formazione** (f) **delle spolette** |
| 6 | **Размотка** (жр) *или* **мотка** (жр) *или* **перегон** (мр) **утка** | **[En]Canillado** (m) |
| | **a) Schuß** (m), **Eintrag** (m), **Einschlag** (m), | **Trame** (f), **duite** (f) |
| 7 | **Einschuß** (m) | **Trama** (f), **ripieno** (m), **tessimento** (m) |
| | **Weft, woof, filling** (A) | **Trama** (f) |
| | **Уток** (мр) | |
| | Schußgarn (n) | fil (m) pour trame |
| 8 | weft yarn, woof yarn, filling thread (A) | filo (m) per trama |
| | уточная пряжа (жр) | hilo (m) de trama |
| | Kötzer (m), Kop (m), Cop (m) | cannette (f), époule (f) cannetta (f), spoletta (f), cop (m) |
| 9 | cop | |
| | початок (мр) | canilla (f), husada (f) |
| | Schuß[garn]kötzer(m), [Schußkop (m)] | cannette (f) trame |
| 10 | pin cop, weft cop, mule cop | cannetta (f) di trama |
| | уточный початок (мр) | husada (f) de trama |
| | Schlauchkötzer (m) | cannette (f) à dévidage intérieur, cannette-cocon |
| | solid cop, tubular cop, cop winding from inside | cannetta (f) senz'anima canilla (f) maciza *o* sin huso *o* sin alma, canilla de desarrollo interior |
| 11 | трубчатый початок (мр) | |
| | Schußspule (f), Einschußspule (f), Eintragspule (f) | bobine-trame (f) |
| 12 | [weaving] spool, weft bobbin | spoletta (f) di trama |
| | уточная шпуля (жр) | carrete (m) de trama |
| | Kötzerkörper (m), Kötzerkern (m), Kötzerseele (f) | corps (m) *ou* noyau (m) de l'époule |
| 13 | cop body | nucleo (m) *o* anima (f) *o* corpo (m) della cannetta |
| | стержень (мр) початка | tubo (m) *o* alma (f) de la canilla |
| | spulen, aufspulen, winden | enrouler, canneter, bobiner |
| 14 | to wind, to spool | avvolgere, incannare |
| | мотать | [en]canillar |
| | den Schuß spulen *oder* winden | enrouler *ou* canneter la trame |
| 15 | to wind the weft | avvolgere *o* incannare la trama |
| | мотать уток (мр) | canillar *o* arrollar la trama |
| | Webgarnausgeber (m), Schußverteiler (m), Spulenverteiler (m) | distributeur (m) *ou* donneur (m) *ou* livreur (m) de trames |
| 16 | yarn distributor, weft distributor | distributore (m) di trame |
| | выдавальщик (мр) пряжи, раздатчик (мр) утка | distribuidor (m) de tramas |
| | Webgarnausgeberin (f), Schußverteilerin (f), Spulenverteilerin (f) | distributrice (f) de trames |
| 17 | yarn distributor, weft distributor | distributrice (f) di trame |
| | выдавальщица (жр) пряжи, раздатчица (жр) утка | distribuidora (f) de tramas |
| | Einschlagspuler (m), Schußgarnspuler (m) | canneteur (m), cannetier (m), épouleur (m), épouleur (m) |
| 18 | weft winder, (silk manuf.:) quiller | [operaio (m)], cannettiere |
| | мотальщик (мр) уточной пряжи | canillero (m) |
| | Einschlagspulerin (f), Schußgarnspulerin (f) | canneteuse (f), épouleuse (f), épeuleuse (f) |
| 19 | weft winder, (silk manuf.:) quiller | [operaia (f)], cannettiera |
| | мотальщица (жр) уточной пряжи | canillera (f) |
| | Spuljunge (m) | aide-bobineur (m) |
| 20 | winder's boy, (silk manuf.:) quill boy | giovane (m) alle cannettiere |
| | разносчик (мр) шпуль | muchacho (m) para las canillas |
| | Garnträger (m) | porteur (m) de cannettes |
| 21 | yarn carrier | portatore (m) di bobine |
| | раздатчик (мр) шпуль, носильщик (мр) *или* подносчик (мр) пряжи | distribuidor (m) de bobinas |
| | Schußspulerei (f), Schußspulen (n), Spulen (m) des Schusses | cannetage (m) *ou* bobinage (m) de la trame |
| 22 | weft [pirn] winding | incannatura (f) della trama |
| | [раз]мотка (жр) *или* перегон (мр) утка | [en]canillado (m) de la trama |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Schußspulerei (f)<br>weft winding room *or* department<br>уточное мотальное отделение (ср) *или* заведение (ср) | salle (f) de cannetage<br>sala (f) d'incannatura<br>sala (f) o departamento (m) de canillado |
| 2 | trocken spulen<br>to wind dry<br>мотать сухим способом | canneter à sec<br>incannare il filo a secco<br>canillar en seco |
| 3 | naß spulen<br>to wind wet<br>мотать мокрым способом | canneter au mouillé<br>incannare il filo a umido<br>canillar en mojado |
| 4 | Garnzuführung (f)<br>yarn feed<br>подводка (жр) *или* подача (жр) пряжи | alimentation (f) du fil<br>alimentazione (f) del filo<br>alimentación (f) o suministro (m) del hilo |
| 5 | Auflaufgeschwindigkeit (f), Aufwicklungsgeschwindigkeit (f)<br>winding speed<br>скорость (жр) намота *или* навивания | vitesse (f) de cannetage<br>velocità (f) dell'incannatura<br>velocidad (f) de canillado |
| 6 | gleichbleibende Aufwindegeschwindigkeit (f)<br>uniform speed of winding<br>постоянная скорость (жр) намота | vitesse (f) uniforme de cannetage<br>velocità (f) costante *o* uniforme di avvolgimento<br>velocidad (f) uniforme de canillado |
| 7 | Höchstgeschwindigkeit (f)<br>maximum speed<br>наибольшая *или* максимальная скорость (жр) | vitesse (f) maximum<br>velocità (f) massima<br>velocidad (f) máxima |
| 8 | der Faden hält eine hohe Geschwindigkeit aus<br>the thread withstands a high speed<br>нить (жр) выдерживает большую скорость | le fil résiste à une grande vitesse<br>il filo resiste ad una grande velocità<br>el hilo soporta una gran velocidad |
| 9 | Schußspulenbewicklung (f)<br>winding on to weft pirns<br>обмотка (жр) уточной шпули | cannetage (m) sur cannettes de trame<br>incannatura (f) su cannelli di trama<br>arrollado (m) en canillas de trama |
| 10 | auf die Spindel spulen<br>to wind on to the bare spindle<br>мотать на веретено (ср) | canneter sur broche nue<br>avvolgere sul fuso nudo<br>canillar en husos |
| 11 | auf Hülsen spulen<br>to wind on to tubes<br>мотать на гильзы (жр) | canneter sur tubes<br>avvolgere su tubi<br>canillar en tubos |
| 12 | kurze Hülse (f)<br>short tube<br>короткая гильза (жр) | tube (m) court, petit tube, busette (f)<br>tubetto (m) corto<br>tubo (m) corto, tubito (m) |
| 13 | lange *oder* durchgehende Hülse (f), Durchhülse (f)<br>through tube<br>длинная *или* сквозная гильза (жр) | tube (m) traversant<br>tubetto (m) passante<br>tubo (m) largo, tubo atravesador |
| 14 | auf Schußhülsen wikkeln<br>to wind on to weft pirns<br>мотать на уточные патроны (мр) | canneter sur tubes trame<br>avvolgere su tubetti di trama<br>canillar en tubos de trama |
| 15 | Doppelkegelspule (f)<br>double conical bobbin<br>шпуля (жр) с двойным конусом | bobine (f) à bouts coniques<br>bobina (f) conica alle due estremità<br>husada (f) de doble cono |
| 16 | durchbohrter Spulenzylinder (m)<br>spool with hole straight through<br>просверленный стержень (мр) шпули | cylindre (m) creux de la bobine<br>cilindro (m) cavo della bobina<br>cilindro (m) hueco de la canilla |
| 17 | Kötzerwickeln (n)<br>cop winding<br>мотка (жр) початков | cannetage (m)<br>incannatura (f) delle spolette<br>canillado (m) |
| 18 | das Garn in Kötzerform spulen<br>to wind the yarn into cops<br>мотать пряжу (жр) в початки | renvider sur cannette<br>incannare il filato sotto forma di spolette<br>plegar el hilo en canilla |
| 19 | Spulenkegel (m), Spulenkonus (m)<br>conical end of bobbin<br>конус (мр) шпули | cône (m) de la bobine<br>estremità (f) conica della bobina<br>cono (m) de la husada |
| 20 | umspulen<br>to rewind<br>перематывать, перегонять | recanneter, rebobiner<br>rincannare, stracannare<br>recanillar, canillar de nuevo |
| 21 | abspulen<br>to wind off, to unwind<br>сматывать, сгонять | dévider, bobiner<br>svolgere<br>desarrollar |
| 22 | harte *oder* feste Windung (f)<br>hard winding<br>тугая *или* жесткая мотка (жр) | renvidage (m) dur<br>incannatura (f) dura<br>canillado (m) o arrollado (m) compacto *o* apretado |
| 23 | weiche *oder* lose Windung (f)<br>soft winding<br>мягкая мотка (жр) | renvidage (m) lâche<br>incannatura (f) molle<br>canillado (m) flojo *o* blando |
| 24 | fest aufwinden<br>to wind tightly<br>плотно *или* туго мотать | renvider dur<br>incannare compatto<br>arrollar el hilo compacto |
| 25 | lose aufwinden<br>to wind loosely<br>слабо мотать | renvider lâche<br>incannare molle<br>arrollar el hilo flojo *o* blando |
| 26 | vom Strähn winden<br>to wind from hanks<br>мотать с мотка | dévider des écheveaux<br>avvolgere dalla matassa<br>arrollar partiendo de madejas |
| 27 | von der Spule winden<br>to wind from bobbins<br>мотать с шпули | dévider des bobines<br>avvolgere dalla bobina<br>arrollar partiendo de husadas |
| 28 | Kötzerrest (m)<br>cop bottom<br>початочные концы (мр), початочный угар (мр), сметка (жр) | fond (m) de cannette<br>cascame (m) di cannette<br>desperdicios (mpl) *o* mermas (fpl) de husadas |
| 29 | Spulenrest (m)<br>bobbin waste<br>шпульные концы (мр), шпульный угар (мр) | reste de bobine<br>cascame (m) di bobine<br>desperdicios (mpl) de bobinas |
| 30 | Garnabfall (m)<br>waste yarn<br>угар (мр) пряжи | déchets (mpl) de fil<br>cascame (m) di filato, filetti (mpl)<br>desperdicios (mpl) de hilo |

übermäßige Abfallbildung (f)
1 excessive production of waste
чрезмерное образование (ср) угаров
production (f) excessive de déchets
produzione (f) eccessiva di cascame
producción (f) excesiva de desperdicios

---

Abrutschen (n) *oder* Abfallen (n) einer Fadenschicht
2 slipping of a thread layer
сползание (ср) слоя пряжи
glissement (m) d'une couche de fil
scivolamento (m) d'uno strato di filo
deslizamiento (m) de una capa de hilo

---

eingefallene *oder* abgefallene oder abgebrochene Kötzerspitze (f)
3 ruffled *or* fuzzy *or* soft nose of cop
провалившаяся *или* ввалившаяся *или* обломанная вершина (жр) початка
pointe (f) de cannette éboulée *ou* mêlée
punta (f) di cannetta arruffata
punta (f) de canilla embrollada *o* enredada *o* floja

---

**b) Spulrad (n)**
4 **Winding Wheel**
**Мотальное колесо** (ср)
**Bobinoir (m) à main**
**Ruota (f) a formare spolette a mano**
**Bobinadora (f) a mano**

---

Spulen (n) mit der Hand
5 winding by hand
мотка (жр) вручную
cannetage (m) à la main
incannatura (f) a mano
canillado (m) a mano

---



6

Spulrad (n) mit Fußbetrieb
winding wheel with treadle
мотальное колесо (ср) с ножным приводом
bobinoir (m) à pédale
ruota (f) a formar spolette con pedale
bobinadora (f) de pedal

---

**c) Schußspulmaschine (f)**
**Cannetière (f) *ou* canneteuse (f) *ou* coconneuse (f) *ou* épouloir (m) mécanique, bobinoir (m)**
7
**Weft Pirn Winder, Pirn *or* Weft Winding Machine, Spool Winder**
**Уточная мотальная машина** (жр)
**Incannatrice (f) per trame, macchina (f) a far spolette *o* rocchette di trama**
**Canillera (f), máquina (f) de hacer carretes de trama**

---

*a*) Allgemeines (n)
8 General Terms
Общее (ср)
Généralités (fpl)
Generalità (fpl)
Generalidades (fpl)

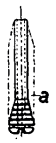
---

Leere (f), Ledge (f), Ledige (f)
9 tube
холостая гильза (жр)
tube (m)
tubo (m)
tubo (m)

---

Teichrohrhülse
10 reed tube
трубчатая гильза (жр)
tube (m) de roseau
tubo (m) di canna
tubo (m) de caña

---




Holzleere (f), hölzerne Schußhülse (f)
wood[en] pirn
деревянная шпуля (жр)
11 tube (m) *ou* fuseau (m) en bois, bois (m)
spola (f) di legno
tubo (m) *o* huso (m) de madera

---

Garnkörper (m)
wound yarn
початок (мр) [пряжи], тело (ср) початка *a*
corps (m) de la cannette
corpo (m) della cannetta
12 cuerpo (m) de la canilla

---

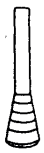
Holzhülse (f) mit Ansatz
wooden tube with head
деревянная гильза (жр) с насадком
tube (m) avec cercle
cannello (m) di legno con cerchio
13 tubo (m) *o* huso (m) de madera con resalto

---



Pappleere (f), Papierhülse (f)
paper tube
бумажный патрончик (мр)
14 tube (m) en papier
tubo (m) di carta *o* di cartone
tubo (m) de papel

---



Papierhülse (f) mit Grundkegel *oder* Kegelansatz
paper pirn with conical base
бумажная гильза (жр) с основным конусом *или* с конусным насадком
15 tube (m) en papier avec embase conique
tubo (m) di carta con base conica
tubo (m) de papel de base cónica

---

den Kegelansatz der Hülse bewickeln
to wind on the conical base of the pirn
обматывать конусный насадок (мр) шпули
canneter sur la base conique du tube
incannare sulla base conica del tubo
16 arrollar el hilo en la base cónica del tubo

---

Spulart (f) beim Schußspulen
style of pirn winding
род (мр) уточной мотки
genre (m) de cannetage
genere (m) di incannatura
17 husada (f) especial para canilla

---



Laufspule (f), Abrollspule (f)
revolving *or* rolling bobbin

вращающаяся шпуля (жр)
bobine (f) à dérouler
spoletta (f) girevole *o* mobile, spoletta a svolgimento tangenziale
18 carrete (m), bobina (f) de desplegado por rotación, bobina para devanado tangencial

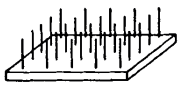
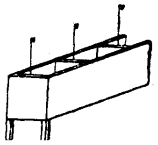
---



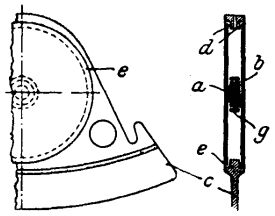
Schleifspule (f)
fixed pirn

неподвижная сгонная шпуля (жр)
cannette (f) à défiler
spoletta (f) fissa *o* a svolgimento assiale
19 canilla (f) para devanado axial

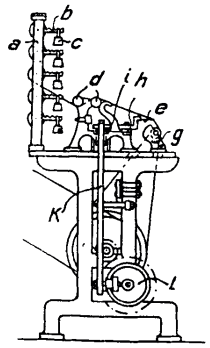
| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Kötzerspulmaschine (f) [Kopmaschine (f)]<br>cop winder, cop winding machine<br>початочная мотальная машина (жр) | canneteuse (f) *ou* cannetière (f) mécanique<br>macchina (f) a far cannette, cannettiera (f)<br>canillera (f) mecánica | Kötzerspulmaschine mit liegenden Spindeln<br>weft pirn winder with horizontal spindles<br>початочная мотальная машина (жр) с горизонтальными веретенами | cannetière (f) à broches horizontales<br>macchina (f) a spolette con fusi orizzontali<br>canillera (f) de husos o de brocas horizontales |
| 2 | Arbeitsweise (f) der Kötzerspulmaschine<br>function of the cop winder<br>образ (мр) действия початочной мотальной машины | fonctionnement (m) de la cannetière<br>funzionamento (m) della cannettiera<br>funcionamiento (m) de la canillera | | |
| 3 | Spulmaschine (f) für Schlauchkötzer<br>winding machine for solid cops<br>мотальная *или* шпульная машина (жр) для трубчатых початков | cannetière (f) pour cannette à dévidage intérieur<br>incannatoio (m) per cannette senz'anima<br>canillera (f) para canillas de desarrollo interior | Kötzerspulmaschine mit stehenden Spindeln<br>weft pirn winder with upright *or* vertical spindles<br>початочная мотальная машина (жр) с вертикальными веретенами | cannetière (f) à broches verticales<br>macchina (f) a spolette con fusi verticali<br>canillera (f) de husos verticales |
| 4 | Kötzerform (f)<br>cop shape<br>форма (жр) *или* вид (мр) початка | forme (f) de cannette<br>forma (f) della cannetta<br>forma (f) de la canilla | die Spulen (fpl) anlaufen lassen<br>to start the bobbins<br>привести шпули (жр) во вращение | mettre en route les bobines<br>mettere in moto le spole<br>poner en marcha las canillas |
| 5 | Kegelbildung (f)<br>formation of cone<br>образование (ср) конуса | formation (f) du cône<br>formazione (f) del cono<br>formación (f) del cono | die Spule drehen<br>to rotate the bobbin<br>вращать шпулю (жр) | faire tourner la bobine<br>far girare la spola<br>hacer girar la canilla |
| 6 | Garnschicht (f), Fadenschicht (f)<br>yarn layer, layer of yarn<br>слой (мр) пряжи | couche (f) de fil<br>strato (m) di filo<br>capa (f) de hilo | die Spule durch Reibung treiben<br>to drive the bobbin by friction<br>приводить шпулю (жр) в движение при помощи трения | actionner la bobine par friction<br>azionare la spola per frizione<br>accionar la canilla por fricción |
| 7 | kegelförmige Garnschicht (f)<br>conical layer of yarn<br>конусный слой (мр) пряжи | couche (f) de fil conique<br>strato (m) di filo conico<br>capa (f) cónica de hilo | die Spule füllt sich<br>the pirn is filling<br>шпуля (жр) заполняется | la bobine se remplit<br>la spola si riempisce<br>la canilla se llena |
| 8 | Kegellänge (f), Kegelhöhe (f)<br>length of cone<br>высота (жр) конуса | hauteur (f) du cône<br>altezza (f) del cono<br>altura (f) del cono | Spulenfüllung (f), Füllen (n) der Spule<br>bobbin filling *or* building<br>заполнение (ср) шпули | remplissage (m) de la bobine<br>riempimento (m) della spola<br>llene (m) de la canilla |
| 9 | Garnkegel (m)<br>yarn cone, cone of yarn<br>конус (мр) пряжи | cône (m) de fil<br>cono (m) di filo<br>cono (m) de hilo | | |
| 10 | Anfangskegel (m), Grundkegel (m), Ansatz (m)<br>cop bottom, cop bit<br>начальный *или* основной конус (мр) початка, начинок (мр) | fond (m) *ou* base (f) *ou* noyau (m) *ou* cul (m) de la cannette<br>nocciolo (m) della cannetta<br>fondo (m) de la husada | die gefüllte Spule stellt sich ab<br>the full pirn *or* complete bobbin stops automatically<br>заполненная шпуля (жр) сама останавливается | la bobine une fois pleine s'arrête automatiquement<br>la spola riempita si ferma automaticamente<br>la canilla una vez llena se para automáticamente |
| 11 | fortschreitende Hebung (f) der Spindel<br>progressive raising of the spindle<br>поступательное движение (ср) веретена, подъем (мр) веретена | élévation (f) progressive de la broche<br>rialzo (m) progressivo del fuso<br>elevación (f) progresiva del huso | | |
| 12 | Kreuzwicklung (f)<br>cross winding<br>крестовая мотка (жр) | cannetage (m) croisé<br>incannatura (f) incrociata<br>arrollamiento (m) cruzado | Aufwinden (n) des Fadens durch Drehung der Spindel<br>winding on the yarn by revolving the spindle<br>навивание (ср) нити вращением веретена | renvidage (m) du fil par rotation de la broche<br>avvolgimento (m) del filo per rotazione del fuso<br>arrollamiento (m) del hilo por rotación de la broca |
| 13 | Steigung (f) der Fadenwindung<br>pitch of coil<br>наклон (мр) *или* шаг (мр) витка нити | pas (m) de l'enroulement<br>passo (m) dell'avvolgimento del filo<br>paso (m) de arrollamiento | leere Spindel (f)<br>bare spindle<br>пустое веретено (ср) | broche (f) nue<br>fuso (m) nudo<br>huso (m) desnudo, broca (f) desnuda |
| 14 | kegeliger [*oder* konischer] Spulenhals (m)<br>conical end of bobbin<br>конусная шейка (жр) шпули | extrémité (f) conique de la bobine<br>estremità (f) conica della bobina<br>extremidad (f) cónica de la canilla | Spindel[an]zahl (f)<br>number of spindles<br>число (ср) веретен | nombre (m) de broches<br>numero (m) dei fusi<br>número (m) de husos |
| | | | Spindelreihe (f)<br>row of spindles<br>ряд (мр) *или* рядок (мр) веретен | rangée (f) de broches<br>fila (f) di fusi<br>hilera (f) de husos |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Spindelteilung (f) | écartement (m) des broches | |
| 1 | spindle gauge, spindle pitch<br>деление (ср) веретен | scartamento (m) dei fusi<br>separación (f) de los husos, distancia (f) entre los husos | |
| 2 | Spindelgeschwindigkeit (f)<br>speed of spindle<br>скорость (жр) вращения веретен | vitesse (f) de la broche<br>velocità (f) del fuso<br>velocidad (f) del huso | |
| 3 | veränderliche Spindelgeschwindigkeit (f)<br>variable spindle speed<br>переменная скорость (жр) вращения веретен | vitesse (f) variable de la broche<br>velocità (f) variabile del fuso<br>velocidad (f) variable del huso | |
| 4 | Spindellieferung (f)<br>production per spindle<br>выход (мр) с веретена, выпуск (мр) веретена | production (f) par broche<br>produzione (f) per fuso<br>producción (f) por huso | |
| 5 | die Spindel einrücken<br>to start the spindle<br>включать веретено (ср) | embrayer la broche<br>innestare il fuso<br>insertar el huso | |
| 6 | die Spindel ausrücken<br>to stop the spindle<br>выключать веретено (ср) | débrayer la broche<br>disbracare il fuso<br>separar el huso | |
| 7 | die Wirtelschnur rutscht<br>the spindle band slips<br>блочный шнур (мр) скользит | la corde de la broche glisse<br>la cordetta del fuso slitta<br>el cordel del huso se desliza | |
| 8 | Rutschen (n) der Wirtelschnur<br>slipping of the spindle band<br>скольжение (ср) блочного шнура | glissement (m) de la corde à broche<br>slittamento (m) della cordetta del fuso<br>deslizamiento (m) del cordel del huso | |
| 9 | die Schnur läuft im Winkel auf den Wirtel<br>the band runs out of truth on to the wharve<br>шнур (мр) набегает углом на блочек | la corde court sur la gorge suivant un certain angle<br>la cordetta corre ad angolo nella scanalatura<br>el cordel evoluciona sobre la poleita *o* nuez según un determinado ángulo | |
| 10 | Spindelauslösung (f), Spindelausrückung (f)<br>stoppage *or* disengagement of the spindle<br>выключение (ср) веретена | débrayage (m) de la broche<br>disinnesto (m) del fuso<br>separación (f) *o* desprendimiento (m) del huso | |
| 11 | selbsttätige Ausrückvorrichtung (f) der Spindel bei Fadenbruch<br>self stopping motion of the spindle when an end breaks<br>автоматическое приспособление (ср) для выключения веретена при обрыве нити | mécanisme (m) d'arrêt automatique de la broche en cas de rupture d'un fil<br>meccanismo (m) d'arresto automatico alla rottura d'un filo<br>mecanismo (m) de paro *o* de freno cuando se rompe un hilo | |
| 12 | Fadenführerspiel (n)<br>traverse of thread guide<br>ход (мр) нитевода | traverse (f) du guide-fil<br>gioco (m) del guida-fili<br>carrera (f) del guía-hilos | |
| 13 | der Fadenführer bewegt sich auf und ab<br>the thread guide moves up and down<br>нитевод (мр) движется вверх и вниз | le guide-fil monte et descend<br>il guida-fili sale e discende<br>el guía-hilos sube y baja | |
| 14 | der Fadenführer bewegt sich hin und her<br>the thread guide moves to and fro<br>нитевод (мр) движется взад и вперед | le guide-fil va et vient<br>il guida-fili va e viene<br>el guía-hilos va y viene | |
| 15 | gleichbleibender Fadenführerhub (m)<br>uniform traverse *or* throw of thread guide<br>постоянная величина (жр) хода нитевода | course (f) uniforme du guide-fil<br>corsa (f) uniforme del guida-fili<br>carrera (f) uniforme del guía-hilos | |
| 16 | wachsender Fadenführerhub (m)<br>increasing throw of thread guide<br>увеличивающаяся величина (жр) хода нитевода | course (f) accélérée du guide-fil<br>corsa (f) accelerata del guida-fili<br>carrera (f) acelerada del guía-hilos | |
| 17 | Reißen (n) des Fadens<br>breakage of thread<br>обрыв (мр) нити | rupture (f) *ou* casse (f) du fil<br>rottura (f) del filo<br>rotura (f) *o* ruptura (f) del hilo | |
| 18 |  | Spulenbrett (n)<br>bobbin cage, spiked bobbin board<br>шпульная доска (жр)<br>support (m) de bobines, planche (f) à bobines<br>sopporto (m) per spole<br>tabla (f) de canillas | |
| 19 |  | Spulenkasten (m)<br>bobbin box<br>ящик (мр) для шпуль<br>casier (m) *ou* boîte (f) à bobines<br>cassa (f) a spole<br>caja (f) de canillas | |
| 20 | <br>Feinmeßgarnwage (f), [mikrometrische Garnwage (f)]<br>[micrometric] yarn quadrant | микрометрические весы (мр) для пряжи<br>romaine (f) micrométrique pour fil<br>bilancia (f) o romana (f) micrometrica per filato<br>balanza (f) o romana (f) micrométrica para hilos | |
| 21 | Lohnspulerei (f)<br>commission winding<br>мотальная (жр) для давальческой пряжи | cannetage (m) à façon<br>incannatura (f) a fattura *o* per conto terzi<br>canillado (m) a comisión | |
| 22 | Spullohn (m), Windelohn (m)<br>winding wages<br>заработная плата (жр) за мотку | main-d'œuvre (f) de cannetage<br>paga (f) d'incannatura<br>mano (f) de obra *o* salario (m) de canillado | |
| 23 | Spulkosten (pl)<br>cost of winding, winding cost<br>стоимость (жр) мотки | prix (m) de revient du cannetage<br>costo (m) dell'incannatura<br>coste (m) del encanillado | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Spullohnsatz (m), [Spultarif (m)]<br>winding tariff<br>расценок (мр) *или* расценка (жр) мотки | tarif (m) de cannetage<br>tariffa (f) d'incannatura<br>tarifa (f) de encanillado | | | |
| 2 | f) Schußspulmaschine (f) für Laufspulen<br>Weft Winding Machine for Rotating Pirns<br>Уточная мотальная машина(жр)для вращающихся шпуль | Bobinoir (m) pour fils de trame<br>Incannatoio (m) per bobine girevoli<br>Canillera (f) para carretes *o* bobinas de desarrollo por rotación | | | |
| 3 | Spulmaschine (f) für flache Spulen<br>winding machine for flat bobbins<br>мотальная машина (жр) для плоских катушек | bobinoir (m) pour bobines plates<br>incannatoio (m) per bobine piatte<br>canillera (f) para bobinas chatas | | | |
| 4 | Spule (f) zwischen zwei Seitenscheiben<br>bobbin between two flanges<br>катушка (жр) между двумя боковыми дисками | bobine (f) entre deux disques<br>spola (f) fra due dischi<br>bobina (f) entre dos discos | *a* | | |
| 5 | Spule (f) mit einer Seitenscheibe<br>bobbin with one flange<br>катушка (жр) с одним боковым фланцем | bobine (f) à disque unique<br>spola (f) con disco unico<br>bobina (f) con un solo disco | *b* | | |
| 6 | Spule (f) ohne Seitenscheiben<br>bobbin without flanges<br>катушка (жр) без боковых фланцев | bobine (f) sans disques<br>tubo (m) semplice *o* senza dischi<br>bobina (f) sin disco | *c* | | |
| 7 | Spulenhülse (f)<br>tube<br>боковая гильза (жр) | tube (m) de la bobine<br>tubo (m) della spola<br>tubo (m) *o* huso (m) de la bobina | *d* | | |
| | auflaufende Spulfäden (mpl)<br>threads to be wound on<br>набегающие нити (жр) со шпуль | fils (mpl) à enrouler<br>fili (mpl) per incannare<br>hilos (mpl) a plegar | *e* | 8 | |
| | Fadenleitkamm (m)<br>guide comb<br>направляющий гребень (мр) для нитей | peigne (m) guide-fil<br>pettine (m) guida-fili<br>peine (m) guía-hilos | *g* | 9 | |
| | Trog (m)<br>trough<br>корыто (ср) | auge (f), bac (m)<br>truogo (m)<br>barreño (m), cuba (f), tina (f) | *h* | 10 | |
| | Bindemittel (n)<br>adhesive material, binding agent<br>связующее вещество (ср) | matière (f) collante<br>materia (f) collante<br>substancia (f) encoladora, materia (f) encoladora | *i* | 11 | |
| | Feuchtwalze (f), Anfeuchtwalze (f)<br>damping roller<br>смачивающий валик (мр) | cylindre (m) plongeur<br>cilindro (m) per inumidire<br>cilindro (m) mojador, cilindro humectador | *k* | 12 | |
| | biegsamer Abstreicher (m)<br>flexible stripper<br>гибкий (-ая) скребок (мр) *или* ракля (жр) | racloir (m) flexible<br>spogliatore (m) flessibile<br>rasqueta (f) flexible | *l* | 13 | |
| | Druckwalze (f)<br>pressure roller<br>нажимной валик (мр) | cylindre (m) de pression<br>cilindro (m) di pressione<br>cilindro (m) de presión | *o* | 14 | |
| | Flügelmutter (f)<br>thumb nut, fly nut, wing nut<br>барашек (мр), гайка (жр) с барашком, крыльчатая гайка | écrou (m) à oreilles<br>dado (m) ad alette<br>tuerca (f) de oreja | *p* | 15 | |
| | Spulenspindel (f)<br>spool spindle<br>катушечный прутик (мр) | broche (f) des bobines<br>fuso (m) delle spole<br>broca (f) de las bobinas | *q* | 16 | |
| | Bundring (m)<br>collar<br>кольцевой наварок (мр) | collet (m)<br>collare (m)<br>manguito (m) | *r* | 17 | |
| | Antriebwelle (f)<br>driving shaft<br>приводный вал (мр) | arbre (m) moteur, arbre de commande<br>albero (m) motore<br>árbol (m) motor | *s* | 18 | |
| | Seitenscheibe (f)<br>flange<br>боковой диск (мр) | disque (m)<br>disco (m)<br>disco (m) | | 19 | |
| | von Kreuzspulen abwinden<br>to wind from cross wound bobbins *or* quick traverse bobbins *or* cheeses<br>мотать с катушек крестовой мотки | dévider de bobines croisées<br>svolgere da rocchetti a fili incrociati<br>arrollar partiendo de bobinas cruzadas | | 20 | |
| | Bremswalze (f)<br>friction roller<br>тормозной валик (мр) | cylindre (m) de friction<br>cilindro (m) di frizione<br>cilindro (m) de fricción | | 21 | |



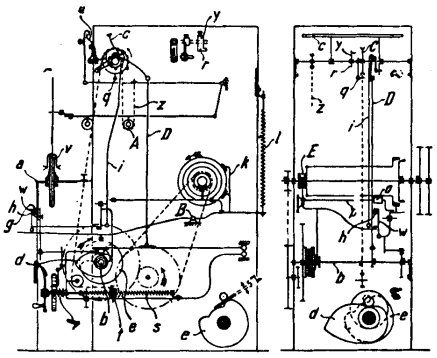

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Spule (f) für Bobbinetstühle<br>spool for bobbinet frames<br>бобинка (жр) *или* шпуля (жр) для тюлевых станков | | bobine (f) plate pour métier-tulle<br>spola (f) per telaio per tulle<br>bobina (f) de telar para tejer tul | |
| 2 | Zapfen (m)<br>pivot<br>шип (мр) | *a* | pivot (m)<br>perno (m)<br>pivote (m) | |
| 3 | kurze Hülse (f)<br>short tube<br>короткая втулка (жр) | *b* | tube (m) court<br>tubo (m) corto<br>tubo (m) corto | |
| 4 | Spulenschlitten (m), [Bobbinetschützen (m)]<br>spool slide<br>салазки (жр) шпули | *c* | chariot (m) du métier-tulle<br>corsoio (m) *o* carrello (m) del telaio per tulle<br>lanzadera (f) del telar para tejer tul | |
| 5 | Falz (m)<br>recess<br>четверть (жр), паз (мр) | *d* | rainure (f)<br>scanalatura (f)<br>ranura (f) | |
| 6 | Scheibenrand (m)<br>edge of disc<br>[наружный] край (мр) диска | *e* | rebord (m) du disque<br>orlo (m) del disco<br>reborde (m) del disco | |
| 7 | Pappring (m), Papphülse (f)<br>paper [centre] tube<br>картонное кольцо (ср) | *g* | tube (m) en papier<br>tubo (m) in carta<br>tubo (m) de cartón | |
| 8 | im Spulenschlitten festsitzende Spulenscheibe (f)<br>disc fixed in the carriage<br>диск (мр) катушки, крепко сидящий в салазках | | disque (m) fixé dans le chariot<br>disco (m) fissato nel corsoio<br>disco (m) fijo en la lanzadera | |
| 9 | lösbare Spulenscheibe (f)<br>detachable disc<br>отъемный диск (мр) катушки | | disque (m) enlevable<br>disco (m) staccabile<br>disco (m) separable | |




| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Schußspulmaschine (f) für die Bandweberei<br>weft winding machine for ribbon weaving<br>уточная мотальная машина (жр) для ленточно-ткацкой | | | |
| 10 | cannetière (f) pour rubanerie<br>macchina (f) a far spolette per tessitura di nastri<br>canillera (f) para cintería | | | |
| 11 | Spulengestell (m)<br>bobbin creel<br>рамка (жр) *или* стойка (жр) для шпуль | *a* | râtelier (m) porte-bobines<br>rastrelliera (f)<br>caballete (m), fileta (f) | |
| 12 | gezahnter Bremshebel (m) für die Spule<br>notched brake lever for bobbin<br>тормозной рычаг (мр) с зарубками для шпули | *b* | levier (m) de frein à dents pour les bobines<br>leva (f) del freno dentato per le spole<br>palanca (f) dentada del freno para las bobinas | |
| 13 | Belastungsgewicht (n)<br>weight<br>гиря (жр), груз (мр) | *c* | contrepoids (m)<br>contrappeso (m)<br>contrapeso (m) | |
| 14 | Spannungsdraht (m)<br>tension wire<br>натяжной пруток (мр) | *d* | fil (m) de tension<br>filo (m) di tensione<br>alambre (m) compensador, alambre tensor | |
| 15 | Fadenführer (m)<br>thread guide<br>нитевод (мр) | *e* | guide-fil (m)<br>guida-filo (m)<br>guía-hilos (m) | |
| 16 | Spulenböckchen (n)<br>bobbin cradle<br>державка (жр) *или* стоечка (жр) для шпули | *g* | châssis (m) à bobine<br>sopporto (m) della spoletta<br>bastidor (m) de la bobina | |
| 17 | festliegende Schiene (f)<br>fixed rail<br>закрепленная *или* неподвижная рейка (жр) | *h* | rail (m) fixe<br>traversa (f) fissa<br>rail (m) fijo | |
| 18 | hin- und herbewegte Schiene (f)<br>traverse bar<br>возвратно-движущаяся рейка (жр) | *i* | barre (f) de va-et-vient<br>barra (f) a movimento di va e vieni<br>barra (f) con movimiento de vaivén | |
| 19 | schwingender Hebel (m)<br>rocking lever<br>качающийся рычаг (мр) | *k* | levier (m) oscillant<br>leva (f) oscillante<br>palanca (f) oscilante | |
| 20 | Kurvenscheibe (f)<br>cam disc<br>диск (мр) с направляющей кривой | *l* | excentrique (m) axial<br>disco (m) ricurvo<br>disco (m) *o* plato (m) curvado | |

γ) Schußspulmaschine (f) für Schleifspulen
Weft Winding Machine for Fixed Pirns
1 Уточная мотальная машина (жр) для неподвижных сгонных шпуль
Cannetière (f) pour fils de trame
Macchina (f) a far spolette fisse
Canillera (f) de canillas para devanado axial

γ) Morrison Schußspulmaschine (f) für Kreuzkötzer
Morrison's Weft Winder for Cross Wound
2 Cops
Уточная мотальная машина (жр) Морриссона для початков крестовой мотки
Cannetière (f) Morrison à fils croisés
Macchina (f) a far cannette ad avvolgimento incrociato di Morrison
Canillera (f) Morrison para canillas de capas cruzadas



Spindelschiene (f), Spindelbank (f)
spindle rail
3 веретенный (-ая) брус (мр) *или* планка (жр)
*a*
rail (m) des broches
traversa (f) porta-fusi
regla (f) porta-husos, bancada (f) de los husos

Exzenterwelle (f)
eccentric *or* cam shaft
4 вал (мр) эксцентрика
*b*
arbre (m) à excentriques
albero (m) degli eccentrici
árbol (m) de los excéntricos

Schwingschaufel(f) für die Abstellvorrichtung
vibrating arm for stop motion
5 качающаяся лопасть (жр) для остановочного приспособления
*c*
bras (m) à mouvement vibratoire pour mécanisme d'arrêt
braccio (m) oscillante per il meccanismo d'arresto
brazo (m) oscilatorio para el mecanismo de freno

Formscheibe (f), [Formexzenter (n)]
cop shaper cam
6 шаблонная шайба (жр), образующий эксцентрик (мр)
*d*
excentrique (m) de formation de la cannette
eccentrico (m) di formazione della cannetta
excéntrico (m) de formación de la canilla

Exzenter (n) für Kreuzwindung
cam for crossing layer
*e*
эксцентрик (мр) для крестовой мотки
excentrique (m) pour le croisement des couches de fil
eccentrico (m) per avvolgimento incrociato 7
excéntrico (m) para el arrollamiento cruzado de las capas

Abstellfinger (m), Abstellstift (m)
stop motion tappet
*g*
остановочный палец (мр)
doigt (m) tâteur pour arrêt
dito (m) d'arresto 8
tope (m) de disparo

Anstoß (m), Abstellansatz (m)
knock[er] off
*h*
упорка (жр), остановочный прилив (мр) *или* приклон (мр)
nez (m) d'arrêt
nottolino (m) d'arresto
freno (m) de paro 9

Abstellhebel (m)
stop lever
*i*
остановочный рычаг (мр)
levier (m) d'arrêt
leva (f) d'arresto
palanca (f) del freno 10

Bremsbacken (m)
brake block
*k*
тормозная колодка (жр)
sabot (m) de frein
ceppo (m) del freno
zapata (f) del freno 11

Schraubenfeder (f)
helical spring
*l*
винтовая пружина (жр)
ressort (m) à boudin *ou* en hélice
molla (f) ad elica
resorte (m) helicoidal *o* cilíndrico 12

Belastungsgewicht (n)
weight
*o*
гиря (жр), груз (мр)
contrepoids (m)
contrappeso (m)
contrapeso (m) 13

Gewichtshebel (m)
weight lever
*p*
грузовой рычаг (мр)
levier (m) du contrepoids
leva (m) contrappesata
palanca (f) del contrapeso 14

Stift (m)
pin
*q*
водок (мр)
cheville (f)
perno (m)
clavija (f) 15

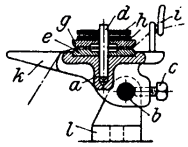
Absteller (m) für vollen Kötzer
full cop stop motion
*r*
останов (мр) для полного ночатка
mécanisme (m) d'arrêt pour cannette pleine
meccanismo (m) di arresto a cannetta ultimata 16
mecanismo (m) de paro cuando la canilla está llena

Schaltradleitspindel (f)
screwed spindle for ratchet wheel
*s*
винтовой шпиндель (мр) включающего колеса
tige (f) filetée pour roue à rochet
asta (f) filettata per ruota d'arresto 17
varilla (f) fileteada para rueda de estrella

Laufnuß (f), Laufmutter (f)
nut
*t*
передвижной (-ая) камень (мр) *или* гайка (жр)
écrou (m), curseur (m)
dado (m) scorrevole
tuerca (f) corredora, bloque (m) corredor 18

Absteller (m) für das Abnehmen
stop motion for doffing
*u*
останов (мр) для с'ема
mécanisme (m) d'arrêt pour faire la levée
meccanismo (m) d'arresto per far la levata 19
mecanismo (m) de paro para mudar

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Halslager (n)<br>bolster<br>втулка (жр) для шейки | *v* | collet (m)<br>[sopporto (m) a] collare (m)<br>cuello (m) | |
| 2 | Vorderhaken (m)<br>front hook<br>передний крючек (мр) | *w* | crochet (m) antérieur<br>gancio (m) anteriore<br>gancho (m) anterior | |
| 3 | Sperrfeder (f)<br>ratchet spring<br>запорная *или* щеколдовая пружина (жр) | *x* | ressort (m) du cliquet<br>molla (f) del nottolino<br>resorte (m) del gatillo | |
| 4 | Abstellring (m) für volle Kötzer<br>full cop stopping ring<br>остановочное кольцо (ср) для полных початков | *y* | anneau (m) d'arrêt pour cannette pleine<br>anello (m) d'arresto per cannetta ultimata<br>anillo (m) frenador por canilla llena | |
| 5 | Kette (f)<br>chain<br>цепь (жр) | *z* | chaîne (f)<br>catena (f)<br>cadena (f) | |
| 6 | Kettenrolle (f)<br>chain bowl<br>цепной блок (мр) | A | galet (m) de la chaîne<br>puleggia (f) della catena<br>polea (f) de la cadena | |
| 7 | Hebeldrehpunkt (m)<br>fulcrum of lever<br>точка (жр) вращения рычага | B | point (m) fixe du levier<br>punto (m) di rotazione della leva<br>punto (m) de oscilación de la palanca | |
| 8 | Hubkettenrolle (f)<br>traverse chain bowl<br>ролик (мр) под'емной цепи | C | galet (m) de la chaîne de levée<br>puleggia (f) della catena d'alzata<br>polea (f) de la cadena de alza | |
| 9 | Abstellstange (f), Auslösungstange (f)<br>stop motion rod<br>выключательная *или* остановочная тяга (жр) | D | tige (f) d'arrêt<br>asta (f) di disinnesto<br>varilla (f) de desembrague | |
| 10 | Kerbenrolle (f)<br>grooved bowl<br>ролик (мр) с гнездами, желобчатый блок (мр) | E | poulie (f) à gorge<br>puleggia (f) a gola<br>polea (f) de garganta | |
| 11 | Antrieb (m) einzelner Spindelgruppen<br>spindle section driving<br>привод (мр) единичных групп веретен | | mise (f) en marche de groupes de broches<br>azionamento (m) di gruppi singoli di fusi<br>puesta (f) en marcha de grupos de husos | |
| 12 | stillgesetzte Spindelgruppe (f)<br>stopped spindle section<br>остановленная *или* выключенная группа (жр) веретен | | groupe (m) de broches arrêtées<br>gruppo (m) di fusi fermati<br>sección (f) *o* grupo (m) de husos frenados | |
| 13 | die Exzenterwelle einstellen<br>to adjust the cam shaft<br>устанавливать вал (мр) эксцентрика | | régler l'arbre à excentriques<br>regolare l'albero degli eccentrici<br>ajustar el árbol de los excéntricos | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 14 | der Haken verläßt den Abstellansatz<br>the hook frees the brake<br>крючек (мр) соскакивает с упорки | | le crochet libère le nez d'arrêt<br>il gancio libera il nottolino d'arresto<br>el gancho deja libre el disparo | |
| 15 | den Abstellhebel verkürzen<br>to shorten the stop lever<br>укоротить остановочный рычаг (мр) | | raccourcir le levier d'arrêt<br>raccorciare la leva d'arresto<br>acortar la palanca del freno | |
| 16 | die Feder straff spannen<br>to put the spring under strong tension<br>туго натянуть пружину (жр) | | tendre fortement le ressort<br>mettere la molla sotto forte tensione<br>tender fuertemente el resorte | |
| 17 | Kötzeransatzformer (m)<br>shaper cam for cop bottom<br>образующий начинок, шаблонный механизм (мр) | | excentrique (m) pour la formation du bas de la cannette<br>eccentrico (m) per formare il fondo della cannetta<br>excéntrico (m) para la formación del fondo de la canilla | |
| 18 | den Former ausschalten<br>to put the cam out of gear<br>выключить образующий механизм (мр) | | désengrener l'excentrique<br>liberare l'eccentrico<br>separar el excéntrico | |
| 19 | Herausgleiten (n) des Fadens aus dem Garnführer<br>slipping of yarn out of the thread guide<br>выскакивание (ср) нити из нитевода | | glissement (m) du fil hors du guide-fil<br>scappamento (m) del filo dal guida-filo<br>deslizamiento (m) del hilo por el guía-hilos | |
| 20 | <br>Fadenbremse (f) *oder* Fadenspannvorrichtung (f) nach Morrison<br>thread brake *or* thread tension device Morrison's system | | нитяной тормаз (мр) *или* прибор (мр) для натяжения нитей по Моррисону<br>dispositif (m) de tension du fil, système Morrison<br>tendi-fili (m) *o* [apparecchio (m)] tendi-tore (m) dei fili, sistema Morrison<br>dispositivo (m) para la tensión del hilo, sistema Morrison | |
| 21 | Bremsscheibenhalter (m)<br>carrier for tension washers<br>державка (жр) *или* супорт (мр) тормозных шкивов | *a* | support (m) des disques de tension<br>sopporto (m) dei dischi di tensione<br>soporte (m) de los discos de tensión | |
| 22 | Befestigungsstange (f)<br>fastening rod<br>укрепительный стержень (мр) *или* прут (мр) | *b* | tige (f) de maintien<br>asta (f) di fissaggio<br>vástago (m) fijador | |
| 23 | Stellschraube (f)<br>set screw<br>установительный винт (мр) | *c* | vis (f) de réglage<br>vite (f) di registro<br>tornillo (m) regulador | |

drehbarer Stift (m)
loose pin
1 вращающийся *или* поворачивающийся шип (мр)
cheville (f) mobile
perno (m) mobile
d clavija (f) giratoria

untere Bremsscheibe (f)
2 bottom friction washer
нижняя тормозная шайба (жр)
disque (m) de friction inférieur
disco (m) di frizione inferiore
e disco (m) o plato (m) inferior de fricción

obere Bremsscheibe (f)
3 top friction washer
верхняя тормозная шайба (жр)
disque (m) de friction supérieur
disco (m) di frizione superiore
g disco (m) superior de fricción

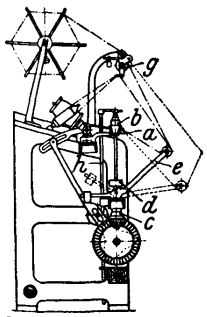
Belastungscheibe (f)
4 weighting washer
загрузочная шайба (жр)
plateau (m) de contrepoids
disco (m) del contrappeso
h plato (m) de presión

Sauschwänzchenfadenführer (m)
wire guide, pig tail guide
5 нитевод (мр) в форме свиного хвостика
guide-fil (m) en queue de cochon
codino (m) di porco, riccio (m) guida-fili
i cola (f) de puerco

Führungsschlitz (m)
guide slot
6 нитеводная щель (жр)
rainure-guide (f)
scanalatura (f) di guida
k ranura (f) guía

Befestigungsstück (n) für die Stange, Stangenlager (n), Halter (m)
fixing rod bracket
7 подставка (жр) *или* стойка (жр) стержня
support (m) de la tige de maintien
l sopporto (m) dell'asta di fissaggio
soporte (m) del vástago fijador

½) Trichterspulmaschine (f)
8 Cup Winding Machine
Вороночная мотальная машина (жр)
Cannetière (f) à godet
Macchina (f) a far spolette ad imbuto
Canillera (f) de embudo




9

Trichterspulmaschine (f) mit stehenden Spindeln
cup pirn winding machine with upright spindles
вороночная мотальная машина (жр) с вертикальными веретенами
cannetière (f) à godet à broches verticales
macchina (f) a far spolette ad imbuto con fusi verticali
canillera (f) de embudo de husos verticales

Spultrichter (m), Fadentrichter (m)
10 cup
мотальная воронка (жр)
a
godet (m)
imbuto (m)
embudo (m)

kegelförmiger Spindelansatz (m), kegeliger Holzkörper (m), Holzkegel (m)
conical spindle base, wood cone
b конусообразный (-ая) *или* конический(-ая) придаток (мр) *или* насадка (жр) веретена
embase (f) conique de la broche, cône (m) en bois
base (f) conica del fuso, cono (m) di legno
11 base (f) cónica del huso, cono (m) de madera

Spindelantriebhülse (f), Spindelbüchse (f), Spindelmitnehmerbüchse (f)
spindle bearing
c приводный стакан (мр) *или* [захватывающая] втулка (жр) веретена
douille (f) entraîneuse de la broche
sopporto (m) del fuso
12 soporte (m) o estuche (m) del huso o de la púa

Spindelwellenkopf (m), Spindelmitnehmer (m), Mitnehmernuß (f)
spindle drive
d захватная головка (жр) веретена
conduite (f) de la broche
noce (f) di comando del fuso
13 impulsor (m) o accionador (m) del huso

Fadenspannhebel (m), Fadenwächter[rollen]hebel (m)
tension bowl lever
e натяжной рычаг (мр) для нитей
levier (m) de tension
14 leva (f) di tensione
palanca (f) de tensión

Bremsrolle (f)
tension brake roller
g тормозной ролик (мр)
galet (m) de tension formant frein
rullo (m) del freno
15 rodillo (m) frenador para la tensión

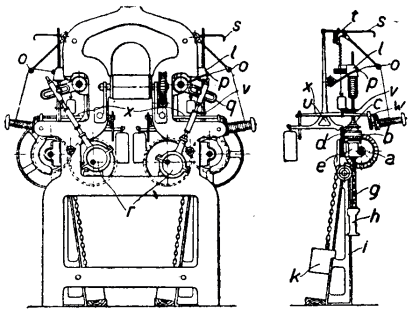
Belastungsstange (f) für den Kötzer
weighting rod, weight stalk
h нагрузочный стержень (мр) для початка
tige (f) de pression pour la cannette
asta (f) di pressione per la cannetta
16 varilla (f) de presión para la canilla

kegelige Form (f) des Trichters
conical *or* funnel shape of the cup
коническая форма (жр) воронки
forme (f) conique du godet
forma (f) conica dell'imbuto
17 forma (f) cónica del embudo

die Spindel tritt aus der Mitnehmerbüchse heraus
the spindle rises out of the bearing
веретено (ср) выскакивает из захватывающей втулки
la broche s'élève en dehors de sa douille
il fuso si alza fuori del sopporto
18 el huso se eleva del soporte

Spindelbüchsenbelederung (f)
leather lining of the spindle bearing
кожаная обтяжка (жр) *или* гарнитура (жр) втулки веретена
garniture (f) en cuir du support de broche
fodera (f) di cuoio del sopporto del fuso
19 guarnición (f) de cuero del soporte del huso

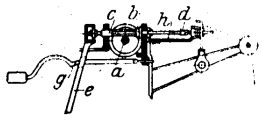
| | | | |
|---|---|---|---|
| | Selbstregelung (f) der Fadenspannung | réglage (m) automatique de la tension du fil | |
| 1 | automatic regulation of the yarn tension | regolazione (f) automatica della tensione del filo | |
| | саморегулирование (ср) натяжения нитей | regulado (m) automático de la tensión del hilo | |
| | Reiben (n) *oder* Scheuern (n) des Garnes an der Trichterwandung | friction (f) du fil sur le godet | |
| 2 | rubbing of the yarn in the cup | sfregamento (m) del filo sull'imbuto | |
| | трение (ср) пряжи о стенку воронки | rozamiento (m) del hilo con las paredes del embudo | |
| | der Faden wird geglättet *oder* glänzend | le fil est poli | |
| 3 | the thread is polished | il filo è lisciato | |
| | нить (жр) гладится *или* делается глянцевитой | el hilo es lustrado | |
| | plattgedrückter Faden (m) | fil (m) aplati | |
| 4 | flattened thread | filo (m) appiatito | |
| | сплющенная нить (жр) | hilo (m) aplastado | |



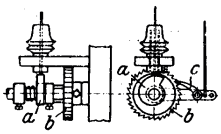

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Trichterschlauchspulmaschine (f) | cannetière (f) à godet pour cannettes à dévidage intérieur | |
| | winding machine for solid cops | macchina (f) ad imbuto per far cannette senz'anima | |
| 5 | вороночная мотальная машина (жр) для твердых трубчатых початков | canillera (f) de embudo para canillas de desarrollo interior | |
| | hyperbolisch verzahntes Triebrad (n) | roue (f) de commande hyperbolique | |
| | skew bevel wheel | ruota (f) di comando iperbolica | |
| 6 | ведущее колесо (ср) с гиперболическим зубчатым зацеплением | *a* rueda (f) motriz hiperbólica | |
| | hyperbolisches Spindelrad (n) | pignon (m) hyperbolique de la commande des broches | |
| | skew bewel pinion for spindle drive | pignone (m) iperbolico per il commando dei fusi | |
| 7 | гиперболическая зубчатка (жр) веретена | *b* piñon (m) hiperbólico del mando de los husos | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Büchse (f), Spindelbüchse (f) | douille (f) de la broche | |
| | spindle bush | sopporto (m) del fuso | |
| | стакан (мр) *или* втулка (жр) веретена | *c* soporte (m) del huso | 8 |
| | Plankupplung (f), Scheibenkupplung (f) | embrayage (m) à plateaux | |
| | flanged coupling | *d* giunto (m) a dischi | 9 |
| | дисковая муфта (жр) | embrague (m) de discos | |
| | Muffenkupplung (f) | manchon (m) d'accouplement | |
| | coupling sleeve | manicotto (m) d'accoppiamento, ghiera (f) | |
| | | *e* di congiunzione | 10 |
| | сцепляющая втулка (жр) муфты | manguito (m) de acoplamiento | |
| | vierkantige Spindel (f) | broche (f) carrée | |
| | square spindle | fuso (m) a sezione quadrata | |
| | | *g* | 11 |
| | четырехгранное веретено (ср) | púa (f) cuadrada | |
| | Kugelzapfenlager (n) der Spindel | support (m) du tourillon à boulet de la broche | |
| | ball pivot bearing of spindle | *h* sopporto (m) sferico del fuso | 12 |
| | шариковый подпятник (мр) веретена | soporte (m) esférico de la púa | |
| | Führungsbock (m), Gleitbock (m) | glissière-guide (f) | |
| | guide rail | *i* scorritoio (m) di guida | 13 |
| | направляющая стойка (жр) | rail (m) guía | |
| | Gegengewicht (n) der Spindelbank | contrepoids (m) du rail des broches | |
| | balance weight for spindle rail | contrappeso (m) della traversa porta-fusi | |
| | | *k* | 14 |
| | противовес (мр) веретенного бруса | contrapeso (m) de la regla porta-husos | |
| | geschlitzter Spulentrichter (m) | godet (m) à fente | |
| | slit cup | imbuto (m) a fessura | |
| | | *l* | 15 |
| | мотальная воронка (жр) с прорезом *или* щелью | embudo (m) de ranura | |
| | Fadenführungsrolle (f), Fadenspannrolle (f) | galet (m) de tension | |
| | yarn tension bowl | rullo (m) di tensione del filo | |
| | | *o* | 16 |
| | ролик (мр) нитевода; каток (мр), натягивающий нить | rodillo (m) guía-hilos de tensión, rodillo tensor de hilos | |
| | Fadenführer (m) | guide-fil (m) | |
| | thread guide | guida-filo (m) | |
| | | *p* | 17 |
| | нитевод (мр) | guía-hilos (m) | |
| | Fadenführerhebel (m) | levier (m) de guide-fil | |
| | thread guide lever | leva (f) del guida-filo | |
| | | *q* | 18 |
| | серьга (жр) *или* рычаг (мр) нитевода | palanca (f) del guía-hilos | |
| | exzentrische Scheibe (f) | disque (m) excentrique | |
| | eccentric sheave | disco (m) eccentrico | |
| | | *r* | 19 |
| | эксцентриковая шайба (жр) | disco (m) excéntrico | |
| | Hakenstange (f) | tige (f) à crochet | |
| | hooked rod | asta (f) ad uncino | |
| | крючек (мр) *или* захватка (жр) останова | *s* vástago (m) de gancho | 20 |

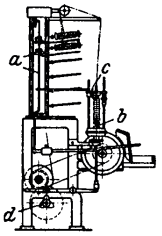
| | | | |
|---|---|---|---|
| | Gestellbock (m), Gestellstück (n) | | support (m) du guide-fil |
| 1 | thread guide holder | *t* | sopporto (m) del guida-filo |
| | полка (жр) *или* кронштейн (мр) станины | | soporte (m) del guía-hilos |
| | Winkelhebel (m), Ausrückhebel (m) | | levier (m) coudé *ou* de débrayage |
| 2 | bellcrank lever, bent lever, disengaging lever | *u* | leva (f) a gomito *o* di disinnesto |
| | угловой рычаг (мр), выключательный (-ое) рычаг *или* коромысло (ср) | | palanca (f) *o* brazo (m) de desacoplamiento |
| | verstellbarer Auslösefinger (m) | | doigt (m) à bascule réglable |
| 3 | adjustable stop motion tappet | *v* | dito (m) d'arresto regolabile |
| | передвижной выключательный палец (мр) | | horquilla (f) regulable |
| | geschlitzte Spulenbank (f) | | rail (m) des bobines avec rainures |
| 4 | slotted bobbin rail | *w* | traversa (f) porta-bobine con fessure |
| | шпульная доска (жр) *или* полка (жр) с прорезами | | bancada (f) de bobinas con ranuras |
| | Bremshebel (m), Spulenbremse (f) | | levier (m) de frein |
| 5 | bobbin brake lever | *x* | leva (f) del freno |
| | тормозной рычаг (мр), шпульный тормаз (мр) | | palanca (f) de freno |
| | hyperbolisches Getriebe (n) | | mouvement (m) hyperbolique |
| 6 | skew bevel drive | | movimento (m) iperbolico |
| | привод (мр) с гиперболическим зацеплением | | movimiento (m) hiperbólico |
| | die Spindeltriebräder (npl) kuppeln | | accoupler les roues (fpl) de commande des broches |
| 7 | to couple the spindle driving wheels | | accoppiare le ruote di comando dei fusi |
| | сцеплять ведущие колеса (ср) | | acoplar las ruedas impulsoras de los husos |
| | Spindeltriebradkupplung (f) | | accouplement (m) des roues de commande des broches |
| 8 | spindle driving wheel coupling | | accoppiamento (m) delle ruote di comando dei fusi |
| | сцепляющая муфта (жр) ведущего колеса веретена | | acoplamiento (m) de las ruedas de impulsión de los husos |
| | die Kupplung an das Rad anpressen | | mettre en contact l'accouplement avec la roue |
| 9 | to press the coupling on the wheel | | mettere in contatto l'accoppiamento colla ruota |
| | прижимать муфту (жр) к колесу | | poner en contacto el acoplamiento con la rueda |
| | Trichterschlitz (m) | | fente (f) du godet |
| 10 | cup slit | | fessura (f) *o* scanalatura (f) dell'imbuto |
| | щель (жр) *или* прорез (мр) воронки | | ranura (f) *o* rendija (f) del embudo |
| | die Spindel gegen den Trichter drücken | | presser la broche contre le godet |
| 11 | to press the spindle against the cup | | stringere il fuso all'imbuto |
| | прижимать веретено (ср) к воронке | | apretar el huso contra el embudo |
| | die Schwingweite *oder* den Hub des Fadenführers verändern | | faire varier la course du guide-fil |
| 12 | to vary the traverse of the thread guide | | variare la corsa del guida-filo |
| | изменять размах (мр) качания *или* ход (мр) нитевода | | hacer variar la carrera del guía-hilos |
| | die eingeklinkte Zugstange auslösen | | libérer la tige à crochet enclanchée |
| 13 | to free the latched hook rod | | liberare l'asta ad uncino agganciata |
| | освободить защелкнутый крючек (мр) останова | | dejar en libertad el vástago de gancho encajado |
| |  | | federnde Kötzerspindel (f)<br>spring cop spindle<br>пружинящее *или* пружинное початочное веретено (ср)<br>broche (f) pour cannette à ressort<br>fuso (m) per cannette a molla<br>huso (m) de resorte para canilla |
| 14 | | | |
| | Spindelwirtel (m) | | noix (f) de la broche |
| | spindle wharve | | noce (f) del fuso |
| 15 | блочек (мр) веретена | *a* | nuez (f) del huso |
| | Wirtelöffnung (f), Spindelmitnehmer (m) | | fente (f) dans la noix de la broche |
| | slot in wharve for spindle | *b* | fessura (f) nella noce del fuso |
| 16 | отверстие (ср) блочка, захватка (жр) веретена | | ranura (f) en la nuez del huso |
| | die Nase greift in den Spulenschlitz | | le nez engrène dans la fente de la bobine |
| | the nose grips in the bobbin slit | | il nasello s'impegna nella fessura della bobina |
| 17 | носик (мр) ухватывается за прорез катушки | | la nariz se fija en la ranura de la bobina |
| | Bremswiderstand (m) | | résistance (f) du frein |
| | braking resistance | | resistenza (f) al frenamento |
| 18 | сопротивление (ср) торможения | | resistencia (f) de frenado |
| | den Bremshebel abheben | | soulever le levier du frein |
| | to lift up the brake lever | | sollevare la leva del freno |
| 19 | приподнять *или* снять тормозной рычаг (мр) | | levantar la palanca del freno |
| | Abwicklungswiderstand (m) | | résistance (f) au dévidage |
| | resistance to unwinding | | resistenza (f) allo svolgimento |
| 20 | сопротивление (ср) размотки | | resistencia (f) al desarrollamiento |




| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | вороночная мотальная машина (жр) с горизонтальными веретенами |
| | | | cannetière (f) à godet à broches horizontales |
| | | | cannettiera (f) a coppe per fusi orizzontali |
| | | | canillera (f) de embudo de husos horizontales |
| 1 | Trichterspulmaschine (f) mit liegenden Spindeln | | |
| | cup pirn winding frame with horizontal spindles | | |
| | Spindeltriebwelle (f) | | arbre (m) de commande des broches |
| 2 | spindle driving shaft | *a* | albero (m) di comando dei fusi |
| | приводный вал (мр) для веретен | | árbol (m) motor de los husos |
| | Spindelrad (n) | | roue (f) de la broche |
| 3 | spindle wheel | *b* | ruota (f) del fuso |
| | колесо (ср) для привода веретен | | rueda (f) del huso |
| | Lagerhülse (f) mit Längsschlitz | | boîte (f) de la broche avec fente longitudinale |
| | split sleeve back bearing | | manicotto (m) del fuso con fessura longitudinale |
| 4 | втулка (жр) подушки с продольным прорезом, разрезная втулка (жр) | *c* | estuche (m) o soporte (m) del huso con ranura longitudinal |
| | Spindelkopf (m) | | tête (f) de la broche |
| 5 | spindle head | *d* | testa (f) del fuso |
| | головка (жр) веретена | | cabeza (f) del huso |
| | Schlitzhebel (m) | | levier (m) à glissière |
| 6 | slotted lever | *e* | leva (f) a glifo |
| | рычаг (мр) с прорезом | | palanca (f) deslizante o con hendedura |
| | Gewichtshebel (m) | | levier (m) de contrepoids |
| 7 | weight lever | *g* | leva (f) a contrappeso |
| | грузовой рычаг (мр) | | palanca (f) de contrapeso |
| | Spindeltrog (m) | | auget (m) de la broche |
| 8 | spindle trough | *h* | truogo (m) del fuso |
| | корыто (ср) под веретена | | artesa (f) o depósito (m) del huso |
| | die Spule fällt in den Trog | | la bobine tombe dans l'auget |
| 9 | the pirn falls into the trough | | la cannetta cade nel truogo |
| | шпуля (жр) падает в корыто | | la canilla cae en la artesa |
| | Trichterspulmaschine (f) mit stehenden Spindeln für das Bewickeln von Hülsen ohne Kegelansatz | | cannetière (f) à godet avec broches verticales pour canneter sur tube sans embase conique |
| | cup pirn winding machine with upright | | cannettiera (f) a coppe con fusi verticali per avvolgere su cannelli |
| 10 | spindles for winding on plain tubes | | canillera (f) de embudo con husos verticales para arrollamiento sobre tubo sin base cónica |
| | вороночная мотальная машина (жр) с вертикальными веретенами для мотки гильз без основного конуса | | |



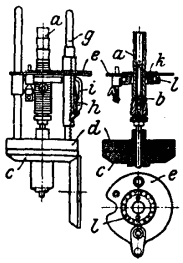

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | образующий початок прибор (мр), |
| | | | mécanisme (m) de formation de la cannette |
| | Kötzerformer (m), [Extraregulator (m)] | | meccanismo (m) di formazione della cannetta 11 |
| | cop building motion | | mecanismo (m) de formación de la canilla |
| | Daumenscheibe (f) | | disque (m) à came |
| | cam disc | *a* | disco (m) eccentrico 12 |
| | кулачная шайба (жр) | | disco (m) excéntrico |
| | Daumenscheibenschaltrad (n) | | [roue (f) à] rochet (m) du disque à came |
| | ratchet wheel for cam disc | *b* | ruota (f) dentata del disco eccentrico 13 |
| | храповое колесо (ср) с кулачной шайбой | | rueda (f) dentada del disco excéntrico |
| | Schaltklinke (f), Schiebeklinke (f) | | cliquet (m) |
| | pawl, catch | *c* | nottolino (m) 14 |
| | собачка (жр) храповика | | gatillo (m) |
| | das Schaltrad durch die Klinke drehen | | faire tourner la roue à rochet par le cliquet |
| | to turn the ratchet wheel by the pawl | | girare la ruota dentata a mezzo del nottolino 15 |
| | вращать храповое колесо (ср) при помощи собачки | | hacer girar la rueda dentada mediante el gatillo |
| | der Trichter hebt die Spule | | le godet soulève la bobine |
| | the cup raises the pirn | | la coppa solleva la cannetta 16 |
| | воронка (жр) подымает шпулю | | el embudo levanta la canilla |
| | Trichterspulmaschine (f) mit umlaufendem Fadenführer | | cannetière (f) à godet à guide-fil tournant |
| | cup pirn winding machine with revolving thread guide | | cannettiera (f) a coppe a guida-filo rotativo 17 |
| | вороночная мотальная машина (жр) с вращающимся нитеводом | | canillera (f) de embudo con guía-hilos giratorio |
| | Schußdupliermaschine (f), Schußfachmaschine (f) | | cannetière (f) doubleuse |
| | weft doubler winder | | cannettiera (f) addoppiatrice 18 |
| | дублирная уточная машина (жр) | | canillera (f) dobladora, canillera reunidora |



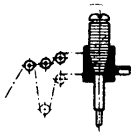

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | Schußspulmaschine (f) für Seide |
| | | | pirn *or* quill winding machine for silk |
| | | | уточная мотальная машина (жр) для шелка 19 |
| | | | cannetière (f) pour soie |
| | | | cannettiera (f) per seta |
| | | | canillera (f) para seda |
| | Fadenwächter (m) | | casse-fil (m) |
| | stop motion | *a* | meccanismo (m) d'arresto alla rottura d'un filo 20 |
| | останов (мр) при обрыве нити | | para-hilos (m) |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | sich auf- und abbewegende Spindel (f)<br>rising and falling spindle<br>веретено (ср) с движением вверх и вниз | *b* | broche (f) à mouvement de monte-et-baisse<br>fuso (m) a movimento di salita e discesa<br>huso (m) con movimiento de ascenso y descenso |
| 2 | umlaufender Fadenführer (m)<br>revolving thread guide<br>вращающийся нитевод (мр) | *c* | guide-fil (m) tournant<br>guida-filo (m) rotativo<br>guía-hilos (m) giratorio |
| 3 | dreiteiliges Exzenter (n)<br>three throw cam<br>эксцентрик (мр) из трех частей | *d* | excentrique (m) à trois bosses<br>eccentrico (m) triplice<br>triple excéntrico (m) |
| 4 | Auf- und Abwärtsbewegung (f) der Spindel<br>up and down motion of the spindle<br>возвратно-поступательное движение (ср) веретена, движение веретена вверх и вниз | | mouvement (m) de monte-et-baisse de la broche<br>moto (m) di salita e discesa del fuso<br>movimiento (m) de ascenso y descenso del huso |
| 5 | der Fadenführer läuft um die Spule<br>the thread guide revolves round the bobbin<br>нитевод (мр) обращается вокруг шпули | | le guide-fil tourne autour de la bobine<br>il guida-filo gira attorno alla bobina<br>el guía-hilos gira alrededor de la canilla |
| 6 | nebeneinander [*oder* parallel] liegende Fäden (mpl)<br>parallel lying threads<br>смежные *или* параллельно-расположенные нити (жр) | | fils (mpl) disposés parallèlement<br>fili (mpl) disposti parallelamente<br>hilos (mpl) dispuestos paralelamente |
| 7 | gezwirnte Fäden (mpl)<br>twisted threads<br>скрученные нити (жр) | | fils (mpl) retordus<br>fili (mpl) ritorti<br>hilos (mpl) torcidos |
| 8 | Hubscheibe (f) [*oder* Exzenter (n)] für verschiedene Schichtenhöhe<br>cam for varying height of layers<br>эксцентрик (мр) для различной высоты слоев | | excentrique (m) pour hauteurs variables des couches de fil<br>eccentrico (m) per variare l'altezza degli strati<br>excéntrico (m) para variar la altura de la capa de hilo |
| 9 | gegeneinander verschobene Fadenschichten (fpl)<br>thread layers displaced relatively<br>сдвинутые друг против друга слои (мр) нитей | | couches (fpl) de fil alternées<br>strati (mpl) di fili spostati l'uno contro l'altro<br>capas (fpl) alternadas de hilo |
| 10 | Abgleiten (n) *oder* Abrutschen (n) der Fadenlagen<br>slipping of thread layers<br>сползание (ср) слоев нитей | | éboulement (m) des couches de fil<br>sfasciamento (m) degli strati di fili<br>desplazamiento (m) de las capas de hilo |






| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | Spulenhubvorrichtung (f)<br>bobbin lifting motion<br>механизм (мр) под'ема шпуль |
| 11 | | | mécanisme (m) de levée de la bobine<br>meccanismo (m) d'alzata della bobina<br>dispositivo (m) elevador de la canilla |
| 12 | Spule (f) mit Kegelansatz, Kegelspule (f)<br>pirn with conical base<br>шпуля (жр) с коническим насадком *или* основанием | *a* | bobine (f) à embase conique<br>bobina (f) con base conica<br>canilla (f) de fondo cónico |
| 13 | Spindel (f) mit Feder<br>spring spindle<br>веретено (ср) с пружиной | *b* | broche (f) à ressort<br>fuso (m) a molla<br>huso (m) de resorte |
| 14 | Reibkegelscheibe (f), [Friktionskonusscheibe (f)]<br>friction bevel<br>конусный фрикционный диск (мр) | *c* | cône (m) de friction<br>cono (m) di frizione<br>cono (m) de fricción |
| 15 | Teller (m)<br>disc<br>тарелка (жр) | *d* | plateau (m)<br>disco (m)<br>plato (m) |
| 16 | Fadenführerplatte (f)<br>thread guide plate<br>полка (жр) нитевода | *e* | plaque (f) guide-fil<br>placca (f) guida-fili<br>disco (m) guía-hilos |
| 17 | gezahnte Führungsstange (f)<br>notched guide<br>зубчатая направляющая рейка (жр) | *g* | crémaillère-guide (f)<br>cremagliera (f) di guida<br>cremallera (f) guía |
| 18 | Blattfeder (f)<br>flat spring<br>плоская пружина (жр) | *h* | ressort (m) à lame<br>molla (f) a lamina<br>resorte (m) de cinta [de acero] |
| 19 | Federklinke (f)<br>spring catch<br>пружинная щеколда (жр) | *i* | loquet (m) à ressort<br>scatto (m) a molla<br>gatillo (m) de resorte |
| 20 | Fibretrichter (m)<br>fibre cup<br>фибровая воронка (жр) | *k* | entonnoir (m) en fibre vulcanisée<br>imbuto (m) di fibra vulcanizzata<br>embudo (m) de fibra vulcanizada |
| 21 | Kugellagerung (f)<br>ball bearing<br>шариковая подушка (жр) | *l* | support (m) *ou* palier (m) à billes<br>cuscinetto (m) a biglie *o* a sfere<br>cojinete (m) de bolas |



1

Fadenspannungsausgleicher (m)
thread tension equaliser

выравнитель (mp) натяжения нити
égaliseur (m) de tension du fil
eguaglizzatore (m) della tensione del filo
igualador (m) de tensión del hilo

---

Fadenvorrat (m), [Fadenreserve (f)]
2 yarn reserve
запас (mp) нитей [в подмотке]

réserve (f) de fil
riserva (f) del filo
reserva (f) de hilo

---

die Fadenspannung regeln
to regulate the tension
3 of the thread
уравнивать *или* регулировать натяжение (ср) нитей

régler la tension du fil
regolare la tensione del filo
regular la tensión del hilo

---

die Fadenspannung gleichmäßig halten
to maintain uniform
4 tension
держать *или* сохранять натяжение (ср) нити постоянным

maintenir uniforme la tension des fils
mantenere uniforme la tensione dei fili
mantener uniforme la tensión de los hilos

---

die Stange hebt sich
the bar rises
5 штанга (жр) *или* прут (mp) поднимается

la barre se lève
l'asta (f) si alza
el vástago sube

---

die Stange senkt sich
6 the bar falls
прут (mp) опускается

la barre s'abaisse
l'asta (f) s'abbassa
el vástago baja

---

Zuckungen (fpl) im Faden
7 twitching of the thread
дрожания (ср) нити

chocs (mpl) sur le fil
scosse (fpl) sul filo
choques (mpl) en el hilo

---

lockere Fadenwindungen (fpl)
loose coils
8 слабые *или* рыхлые витки (mp) нити

spires (fpl) enroulées lâchement
spire (fpl) flosce
espiras (fpl) flojas *o* arrolladas flojamente

---

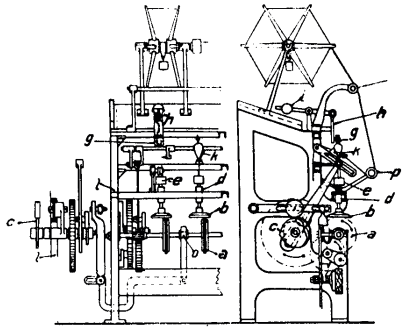
den Fadenüberschuß abziehen
to take up the surplus
9 of yarn
стягивать *или* смахивать избыток (mp) нитей

enlever le surplus du fil
levare l'eccesso (m) di filo
quitar el exceso de hilo

---

Fadenbeanspruchung (f)
10 strain on yarn
напряжение (ср) нити

effort (m) sur le fil
sforzo (m) sul filo
esfuerzo (m) sobre el hilo



$\gamma_2$ Kötzerspulmaschine (f) mit Leitrollen
Cop Winder with Guide Cones
Початочно-мотальная машина (жр) с направляющим роликом

Cannetière (f) à cônes de guidage
Cannettiera (f) a coni di guida
Canillera (f) con rodillos cónicos guías
11

---

Reibrad (n) [Friktionsrädchen (n)]
friction driving disc
фрикционное колесо (ср)
*a*

disque (m) de friction à commande positive
disco (m) di frizione a comando positivo
disco (m) motor de fricción
12

---

Reibteller (m), [Friktionsteller]
driven friction disc, follower
фрикционная тарелка (жр)
*b*

disque (m) de friction entraîné
disco (m) di frizione strascinato
disco (m) *o* plato (m) conducido de fricción
13

---

Hubscheibe (f), [Hubexzenter (n)]
cam
под'емный эксцентрик (mp)
*c*

excentrique (m)
eccentrico (m)
excéntrico (m)
14

---

Spindelbüchse (f)
spindle bush
втулка (жр) веретена
*d*

support (m) *ou* boîte (f) de la broche
sopporto (m) del fuso
estuche (m) del huso
15

---

Spindelantriebrolle (f), Spindelmitnehmer (m)
spindle drive
приводный ролик (mp) *или* захватка (жр) веретена
*e*

conduite (f) de la broche
noce (f) di comando del fuso
impulsor (m) del huso
16

---

Spindelgelenk (n), Gelenkstück (n), Spulenschieber (m)
spindle collar
шарнир (mp) веретена
*g*

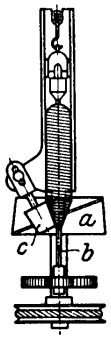
collet (m) de la broche
collare (m) del fuso
collar (m) del huso
17

---

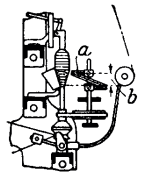
Gelenkstückführung (f), Spulenschieberführung (f), Spindelgleitstück (n)
spindle collar guide
полаушка (жр) шарнира
*h*

glissière (f) du collet de la broche
scorritoio (m) del collare del fuso
deslizante (m) o corredera (f) del collar del huso
18

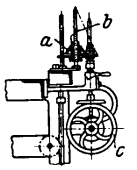
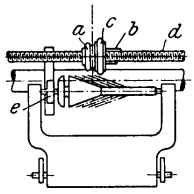
| | | | |
|---|---|---|---|
| Gegengewichtshebel (m) | | levier (m) à contrepoids | |
| 1 balance weight lever | *i* | leva (f) del contrappeso | |
| рычаг (мр) противовеса | | palanca (f) con contrapeso | |
| Leitkegel (m), Kegelrolle (f) | | cône (m) de guidage | |
| 2 guide cone | *k* | cono (m) di guida | |
| направляющий конус (мр) | | cono (m) guía | |
| Schiene (f), Tisch (m), Spindelbank (f) | | plate-bande (f) *ou* rail (m) des broches | |
| 3 spindle rail | *l* | traversa (f) porta-fusi | |
| полка (жр) *или* брус (мр) *или* доска (жр) для веретен | | regla (f) de los husos, bancada (f) portahusos | |
| Ringnut[e] (f), Ringführung (f) | | anneau (m) à gorge | |
| 4 grooved ring | *o* | anello (m) a scanalatura | |
| кольцевая канавка (жр), направляющее кольцо (ср) | | anillo (m) acanalado | |
| Fadenspannrolle(f) | | galet (m) de tension du fil | |
| 5 thread stop motion roller | *p* | cilindro (m) di tensione del filo | |
| натяжной ролик (мр) | | cilindro (m) tensor | |
| die Hauptwelle verschiebt sich in ihrer Längsrichtung | | l'arbre (m) principal se meut dans le sens de son axe | |
| 6 the main shaft moves axially | | l'albero (m) principale si sposta nel senso del suo asse | |
| главный вал (мр) сдвигается вдоль оси | | el árbol principal se desplaza en el sentido de su eje | |
| Kegelbildung (f) durch Trichterstück und Laufrolle | | formation (f) du cône par l'entonnoir et le rouleau-guide | |
| formation of cone by segment and guide | | formazione (f) del cono a mezzo dell'imbuto e del cilindro di guida | |
| 7 | | | |
| образование (ср) конуса при помощи воронки и направляющего каточка | | formación (f) del cuerpo cónico mediante el embudo y el rodillo-guía | |
| Kegelbasis (f) der Spule | | base (f) conique de la cannette | |
| 8 conical base of the pirn | | base (f) conica della cannetta | |
| конусное основание (ср) шпули | | fondo (m) cónico de la canilla | |
| der Kötzer dreht sich durch Reibung | | la cannette tourne par friction | |
| 9 the cop revolves by friction | | la cannetta gira per attrito | |
| початок (мр) вращается посредством трения | | la canilla gira por fricción | |

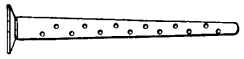
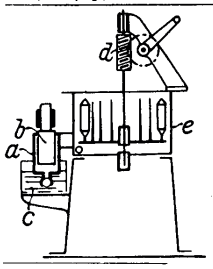



| | | | |
|---|---|---|---|
| Kreuzschußspulmaschine (f), Kötzerspulmaschine (f) mit Leitrolle und Schlitztrommelfadenführer | | | |
| cop winder with guide roller and split drum thread guide | | | |
| початочно-мотальная машина (жр) с направляющим каточком и прорезным нитеводным барабаном | | | 10 |
| cannetière (f) à cône avec rouleau-guide et tambour fendu pour le guidage du fil | | | |
| cannettiera (f) con cilindro-guida e tamburo guida-fili a scanalatura spirale | | | |
| canillera (f) con rodillo guía y tambor de ranura guía-hilos | | | |
| Schlitztrommel (f) | | tambour (m) fendu | |
| split drum | *a* | tamburo (m) a scanalatura spirale | 11 |
| прорезной барабан (мр), барабан со щелью | | tambor (m) de ranura | |
| zwangläufig getriebene Spindel (f) | | broche (f) à commande positive | |
| positively driven spindle | *b* | fuso (m) a comando positivo | 12 |
| веретено (ср) с принудительным приводом | | huso (m) de impulsión positiva | |
| Leitrolle (f), Laufrolle (f), Formrolle (f), Führungsrolle (f) | | направляющий каточек (мр) | |
| guide roller, roller shaper | *c* | rouleau-guide (m) | 13 |
| | | cilindro (m) di guida | |
| | | rodillo (m) guía | |
| Schlitztrommelfadenführung (f), Fadenführung (f) durch Schlitztrommel | | guidage (m) du fil par tambour fendu | |
| thread guiding[operated] by split drum | | guida (f) del filo a mezzo tamburo a scanalatura spirale | 14 |
| направление (ср) нити при помощи прорезного барабана | | conducción (f) del hilo por tambor de ranura | |
| Kötzerspulmaschine(f) mit Leitrolle und Flügelfadenführer | | cannetière (f) à rouleau-guide et guide-fil à ailette | |
| cop winder with guide roller and flyer thread guide | | cannettiera (f) a cilindro di guida e guida-filo ad alette | 15 |
| початочная мотальная машина (жр) с направляющим каточком и рогульчатым нитеводом | | canillera (f) de cilindro guía y guía-hilos de aleta | |




| | | | |
|---|---|---|---|
| Flügelfadenführer (m) | | | |
| flyer thread guide | | | |
| рогульчатый *или* крыльчатый нитевод (мр) | | | 16 |
| guide-fil (m) à ailette | | | |
| guida-filo (m) ad alette | | | |
| guía-hilos (m) de aleta | | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | verstellbarer Drahtbügel (m) | | pièce (f) réglable en fil métallique courbé | | |
| | adjustable wire hoop | | cerchio (m) di filo metallico regolabile | | |
| *1* | передвижное (-ая) проволочное (-ая) стремя (ср) *или* скоба (жр) | *a* | pieza (f) regulable de alambre | | |
| | Schichtenhöhe (f) | | hauteur (f) de l'enroulement | | |
| | length of traverse | | altezza (f) dell'avvolgimento | | |
| *2* | под'ем (мр), величина (жр) под'ема, длина (жр) мотки | *b* | altura (f) de arrollamiento | | |
| | Schußspulmaschinen (fpl) mit Reibrollenfadenführer | | Cannetières (fpl) à guide-fil actionné par rouleau de friction | | |
| | Weft Winding Machines with Friction Roller Thread Guide | | Macchine (pl) a far spolette con guida-fili azionato da cilindro di frizione | | |
| *3* | Уточные мотальные машины (жр) с фрикционно-роликовым нитеводом | | Canilleras (fpl) con guía-hilos accionado por rodillo de fricción | | |
| |  | | уточная мотальная машина (жр) с фрикционно-роликовым нитеводом и с вертикально стоящими веретенами | | |
| | Schußspulmaschine (f) mit stehenden Spindeln und Reibrollenfadenführer | | cannetière (f) à broches verticales et guide-fil actionné par rouleau de friction | | |
| *4* | weft winding machine with upright spindles and friction roller thread guide | | macchina (f) a far spolette con fusi verticali e guida-fili azionato da cilindro di frizione | | |
| | | | canillera (f) de husos verticales y guía-hilos accionado por rodillo de fricción | | |
| | Reibrolle (f) | | rouleau (m) de friction | | |
| *5* | friction roller | *a* | cilindro (m) di frizione | | |
| | фрикционный ролик (мр) | | rodillo (m) de fricción | | |
| | Leitspindel (f), Schraubenspindel (f) | | vis-guide (f) | | |
| *6* | guide screw spindle | *b* | vite (f) di guida | | |
| | направляющий *или* винтовой шпиндель (мр) | | tornillo (m) guía | | |
| | Reibrad (n) | | roue (f) de friction | | |
| *7* | friction wheel | *c* | ruota (f) di frizione | | |
| | фрикционное колесо (ср) | | rueda (f) de fricción | | |
| | die Feder steigt im Schraubengewinde | | le ressort monte dans le filet | | |
| | the spring rises up the screw | | la molla sale nel filetto della vite | | |
| *8* | пружина (жр) движется вверх по винтовой резьбе *или* нарезке | | el resorte monta sobre el tornillo | | |
| | flaches Schraubengewinde (n) | | filet (m) carré *ou* rectangulaire | | |
| | square screw thread | | filetto (m) *o* pane (m) *o* verme (m) quadrangulare | | |
| *9* | прямоугольная нарезка (жр) | | filete (m) de tornillo cuadrado | | |
| | Planscheibe (f), Reibscheibe (f) | | disque (m) de friction, plateau (m) d'entraînement | | |
| | friction disc | | disco (m) di frizione | | *10* |
| | фрикционный диск (мр) | | disco (m) de fricción | | |
| | die Spindel durch eine Planscheibe antreiben | | commander la broche par un disque de friction | | |
| | to drive the spindle by means of a friction disc | | azionare il fuso da un disco di frizione | | *11* |
| | приводить веретено (ср) во вращение посредством фрикционного диска | | accionar el huso mediante un disco de fricción | | |
| | gleichförmige Spindeldrehbewegung (f) *oder* Spindeldrehung (f) | | rotation (f) uniforme de la broche | | |
| | uniform rotation of spindle | | rotazione (f) uniforme del fuso | | *12* |
| | постоянное вращательное движение (ср) веретена | | rotación (f) uniforme del huso | | |
| |  | | уточная мотальная машина (жр) с горизонтальными веретенами и фрикционно-роликовым нитеводом | | |
| | Schußspulmaschine (f) mit liegenden Spindeln und Reibrollenfadenführer | | cannetière (f) à broches horizontales et guide-fil actionné par rouleau de friction | | *13* |
| | weft winding machine with horizontal spindles and friction driven thread guide | | macchina (f) a far spolette con fusi orizzontali e guida-fili azionato da cilindro a frizione | | |
| | | | canillera (f) de husos horizontales y guía-hilos accionado por rodillo de fricción | | |
| | Doppelrolle (f), Fadenführerrolle (f) | | disque (m) guide-fil à gorge | | |
| | thread guide roller | *a* | disco (m) guida-filo con scanalatura | | *14* |
| | двойной *или* нитеводный ролик (мр) | | disco (m) guía-hilos de garganta | | |
| | federnder Haken (m), Führungsfeder (f) | | crochet (m) à ressort | | |
| | spring catch *or* hook | *b* | gancio (m) molleggiante | | |
| | пружинящий крючек (мр), направляющая пружина (жр) | | gancho (m) de resorte | | *15* |
| | geraute Rolle (f) | | disque (m) rugueux | | |
| | roughened disc | | disco (m) ruvido | | |
| | ролик (мр) с грубонасеченной поверхностью | *c* | disco (m) de superficie áspera | | *16* |
| | schraubenspindelartige Fadenführerstange (f) | | tringle (f) guide-fil en forme de vis | | |
| | thread guide screw spindle | *d* | asta (f) del guida-fili a forma di vite | | *17* |
| | нитеводный стержень (мр) в виде винтового шпинделя | | vástago (m) guía-hilos en forma de tornillo | | |

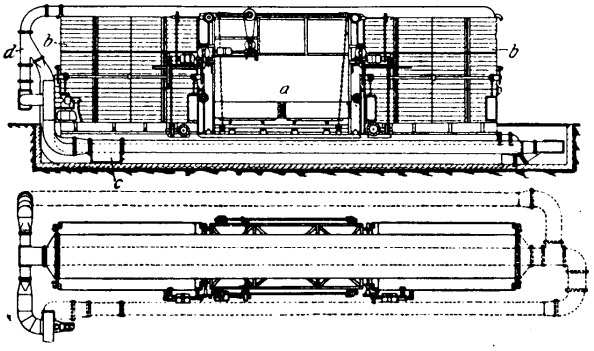
| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Lederrolle (f), Reibrolle (f) leather covered friction disc кожаный фрикционный ролик (мр) | *e* | disque (m) de friction en cuir<br>disco (m) di frizione in cuoio<br>disco (m) de fricción de cuero |
| 2 | der Faden läuft in der Rollennut the thread runs in the groove нить (жр) проходит по канавке ролика | | le fil court dans la gorge<br>il filo scorre nella scanalatura<br>el hilo corre por la garganta |
| 3 | geriffelte Rolle (f) grooved disc рифленый ролик (мр) | | disque (m) cannelé<br>disco (m) scanalato<br>disco (m) acanalado |
| 4 | die Rolle liegt am Garn an the disc is in contact with the yarn ролик (мр) прилегает к пряже | | le disque est au contact avec le fil<br>il disco è in contatto col filo<br>el disco está en contacto con el hilo |
| 5 | die Fadenführerschaltung regelt sich nach der Dicke der Fadenschichten the thread guide motion is regulated by the thickness of yarn layers передача (жр) к нитеводу регулируется сообразно с толщиной слоев нитей | | le mouvement du guide-fil se règle d'après l'épaisseur des couches de fil<br>lo spostamento del guida-fili si regola a secondo dello spessore degli strati di filo<br>el movimiento del guía-hilos se regula según el espesor de la capa de hilo |
| 6 | **2. Anfeuchten** (n) ***oder*** **Nässen** (n) **des Schusses**<br>**Moistening *or* Damping the Weft**<br>**Увлажнение** (ср) **утка** | | **Humidification** (f) ***ou*** **humectation** (f) ***ou*** **vaporisage** (m) ***ou*** **mouillage** (m) **de la trame**<br>**Inumidimento** (m) ***o*** **bagnamento** (m) **della trama**<br>**Humidificación** (f) ***o*** **mojado** (m) **de la trama** |
| 7 | den Schuß anfeuchten to damp *or* to moisten the weft увлажнять уток (мр) | | mouiller *ou* humidifier la trame<br>inumidire *o* bagnare la trama<br>mojar *o* humidificar la trama |
| 8 | das Garn im Strähn nässen to damp the yarn in the hank увлажнять пряжу (жр) в мотках | | mouiller le fil en écheveau<br>inumidire il filato in matassa<br>mojar el hilo en madeja |
| 9 | die Spulen (fpl) nässen to damp the bobbins смачивать шпули (жр) | | mouiller les bobines<br>inumidire le bobine<br>mojar las bobinas |
| 10 | <br>durchlöcherte Blechhülse (f) perforated sheet metal tube дырчатая жестяная гильза (жр) | | tube (m) métallique perforé<br>tubo (m) metallico perforato<br>tubo (m) metálico perforado |
| 11 | Wasser (n) in die Spulen treiben to force water into the bobbins нагонять воду (жр) в шпули | | forcer l'eau à pénétrer dans la bobine<br>forzare dell'acqua nelle bobine<br>inyectar del agua en las bobinas |
| 12 | die Spulen (fpl) mit der Handspritze anfeuchten to damp the bobbins by hand sprinkler увлажнять шпули (жр) ручной спринцовкой | | mouiller les bobines par la seringue<br>inumidire le bobine collo spruzzatore<br>mojar las canillas por la regadera |
| 13 | die Spulen (fpl) mit der Hand ausdrücken to squeeze the bobbins by hand вручную выжимать шпули (жр) | | exprimer à la main l'eau des bobines<br>spremere le bobine a mano<br>expresar *o* exprimir con la mano el agua de las canillas |
| 14 | durchnäßte Spule (f) soaked bobbin насквозь смоченная шпуля (жр) | | bobine (f) trempée<br>bobina (f) bagnata<br>canilla (f) mojada |
| 15 | angefeuchtete Spule (f) damped bobbin увлажненная шпуля (жр) | | bobine (f) mouillée *ou* humectée<br>bobina (f) inumidita<br>canilla (f) humedecida |
| 16 | Garnnässer (m), Spulennässer (m), Einweicher (m) yarn moistener *or* damper *or* sprinkler *or* soaker *or* steeper рабочий (мр) по умягчению пряжи *или* шпуль, мягчильщик (мр) | | ouvrier (m) mouilleur *ou* assouplisseur de trame<br>operaio (m) bagnatore per la trama<br>obrero (m) mojador *o* suavizador de trama |
| 17 | <br> | | Anfeuchtvorrichtung (f) für Garne<br>yarn damping arrangement<br>устройство (ср) для увлажнения пряжи<br>appareil (m) humidificateur pour fils<br>apparecchio (m) umettatore *o* di umidificazione per filati<br>aparato (m) humidificador *o* mojador para hilos |
| 18 | Pumpenzylinder (m)<br>pump cylinder<br>насосный цилиндр (мр) | *a* | cylindre (m) de la pompe<br>cilindro (m) della pompa<br>cuerpo (m) *o* cilindro (m) de la bomba |
| 19 | Kolben (m)<br>piston<br>поршень (мр) | *b* | piston (m)<br>pistone (m)<br>pistón (m), émbolo (m) |
| 20 | Wasserbecken (n)<br>water trough<br>ящик (мр) для воды | *c* | bac (m) à eau<br>truogo (m) ad acqua<br>artesa (f) *o* barreño (m) *o* recipiente (m) de agua |
| 21 | Schraubenradgetriebe (n)<br>worm and wheel<br>передача (жр) винтовыми колесами | *d* | engrenage (m) à vis sans fin<br>ingranaggio (m) a vite senza fine<br>engranaje (m) de tornillo sin fin |
| 22 | Mantel (m)<br>casing<br>кожух (мр) | *e* | enveloppe (f)<br>inviluppo (m)<br>estuche (m) |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Garnbefeuchtungskammer(f), Befeuchtungsraum (m)<br>moistening chamber<br>камера (жр) для увлажнения пряжи, увлажнительное помещение (ср) | chambre (f) de mouillage<br>camera (f) d'umidificazione<br>recinto (m) de mojado | |
| 2 | Luftkammer (f), Luftschacht<br>air chamber<br>воздушная камера (жр) *или* шахта (жр) | chambre (f) à air<br>camera (f) d'aria<br>cámara (f) de aire | |
| 3 | Umleitungsrohr (n)<br>by-pass pipe<br>обводная *или* обходная труба (жр) | conduite (f) de dérivation<br>condotto (m) di derivazione<br>tubería (f) en derivación | |
| 4 | Gebläse (n)<br>blower<br>воздуходувка (жр) | souffleur (m)<br>soffiatore (m)<br>insuflador (m), inyector (m) | |
| 5 | Wasserzerstäuber (m), Wasserdüse (f)<br>water atomiser<br>распылитель (мр) воды, пульверизатор (мр) для воды, водяное сопло (ср) | pulvérisateur(m) d'eau<br>polverizzatore (m) ad acqua<br>pulverizador (m) de agua | |
| 6 | fahrbares Korbgestell (n)<br>travelling yarn skip carrier<br>катающийся станок (мр) для корзины | panier (m) à fil roulant<br>paniere (m) di filato mobile<br>cesta (f) de hilo móvil | |
| 7 | selbsttätige Zu- und Abführung (f) der Garnkörbe<br>automatic conveying of yarn skips<br>автоматические подача (жр) и удаление (ср) корзин с пряжей | transport (m) automatique des paniers à fil<br>trasporto (m) automatico dei panieri di filato<br>transporte (m) automático de lascestas de hilo | |
| 8 | Garnbefeuchtungskorb (m), Korb (m) für Garnbefeuchtung<br>skip for yarn damping<br>корзина (жр) для увлажнения пряжи | panier (m) pour le mouillage du fil<br>paniere (m) per inumidire il filato<br>cesto (m) para el mojado del hilo | |
| 9 | Garnhorde (f)<br>yarn hurdle<br>решетка (жр) *или* стеллаж (мр) *или* полки (жр) для пряжи | claie (f) à bobines<br>graticcio (m) per filato<br>zarzo (m) o rejilla (f) de hilo | *a* |
| 10 | Befeuchtungskasten (m)<br>moistening *or* conditioning chamber<br>увлажнительный ящик (мр)<br>chambre (f) d'humidification<br>camera (f) d'umidificazione<br>cámara (f) de humidificación | | *b* |
| 11 | Luftbefeuchter (m)<br>air moistener<br>увлажнитель (мр) воздуха<br>humecteur (m) d'air<br>umettatore (m) d'aria<br>humidificador (m) del aire | | *c* |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Kreislaufrohr (n)<br>circulating pipe<br>циркуляционная труба (жр) | tuyau (m) de circulation<br>tubo (m) di circolazione<br>tubo (m) de circulación | *d* |
| 12 | Entleeren (n) der Horde<br>emptying the hurdle<br>опоражнивание (ср) *или* разгружение (ср) решетки | vidange (f) des claies<br>scaricamento (m) dei graticci<br>descarga (f) del zarzo | |
| 13 | Beschicken (n) der Horde<br>filling the hurdle<br>заполнение (ср) *или* загружение (ср) решетки | remplissage (m) des claies<br>riempimento (m) o caricamento (m) dei graticci<br>carga (f) del zarzo | |
| 14 | Kreislauf (m) der Befeuchtungsluft<br>circulation of the damp air<br>кругооборот (мр) увлажняющего воздуха | circulation (f) de l'air humide<br>circolazione (f) dell'aria umida<br>circulación (f) del aire húmedo | |
| 15 | | | |

## III.

| | | |
|---|---|---|
| **Einziehen** (n) ***oder*** **Durchziehen** (n) ***oder*** **Einreihen** (n) ***oder*** **Reihen** (n) ***oder*** **Einpassieren** (n) ***oder*** **Passieren** (n) **der Kettfäden** | **Passage** (m) ***ou*** **remettage** (m) ***ou*** **rentrage** (m) **des fils de chaîne** | 16 |
| **Drawing in** ***or*** **Looming** ***or*** **Heddling** ***or*** **Entering** ***or*** **Passing the Warp Threads** | **Passaggio** (n) **delle catene nei licci, rimettitura** (f) | |
| **Пробирание** (ср) **или проборка** (жр) **основы** | **Remetido** (m) ***o*** **pasado** (m) **de la urdimbre** | |



| 1. Allgemeines (n) | Généralités (fpl) |
|---|---|
| 1 General Terms | Generalità (fpl) |
| Общее (ср) | Generalidades (fpl) |
| die Kette in das Geschirr einziehen | rentrer *ou* passer les fils (mpl) de chaîne dans l'équipage, remettre les fils, renfiler |
| 2 to draw in *or* to heddle *or* to enter *or* to pass *or* to loom the warp threads | passare *o* rimettere i fili di catena nei licci |
| пробирать основу (жр) сквозь ремиз | remeter la urdimbre |
| das Geschirr neu mit Kette beziehen | rentrer une nouvelle chaîne |
| 3 to draw in a new warp | passare una nuova catena |
| заново пробирать основу (жр) сквозь ремиз | remeter una urdimbre nueva |
| Schafteinzug (m), Geschirreinzug (m), Einzug (m), Fadeneinzug (m), Reihzug (m), Reihung (f), [Passage (f)] | passage (m) |
| 4 | rimettaggio (m) |
| draft, pass | remetido (m) de los lizos |
| пробор (мр) ремиза | |
| eine Schnur durch die Litzenaugen ziehen | passer une ficelle dans les maillons des lisses |
| 5 to pass a cord through the heald eyes | passare uno spago nelle maglie dei licci |
| протягивать шнур (мр) сквозь глазки колышек *или* галей | pasar un cordel por los ojales *o* las mallas de los lizos |
| die Einziehnadel durch das Litzenauge stechen | passer le crochet dans les maillons des lisses |
| to pass the heddle hook | passare l'uncino nelle |
| 6 through the heald eye | maglie dei licci |
| продевать проборную иглу (жр) сквозь глазок колышки | pasar el gancho por las mallas de los lizos |
| Einzieher (m),Ketteinzieher (m), Reiher (m), [Passierer (m)] | passeur (m) *ou* remetteur (m) *ou* rentreur (m) *ou* [r]enfileur *ou* [r]entrayeur (m) de chaînes, lamier (m) |
| 7 warp drawer, drawer in, healder | operaio (m) passalicci |
| проборщик (мр) | pasador (m), obrero (m) remetedor de urdimbres |
| Einzieherin (f),Ketteinzieherin (f), Reiherin (f), [Passiererin (f)] | passeuse (f) *ou* remetteuse (f) *ou* rentreuse (f) *ou* [r]enfileuse (f) *ou* [r]entrayeuse (f) de chaînes |
| 8 | operaia (f) passa-licci |
| warp drawer, drawer in, healder | pasadora (f), obrera (f) remetedora de urdimbres |
| проборщица (жр) | |
| der Einzieher zieht die Kettfäden in die Litzenaugen ein | le rentreur passe les fils de chaîne à travers les maillons |
| the drawer in passes | il passa-licci entra i fili |
| 9 the warp threads through the heald eyes | di catena nelle maglie |
| проборщик (мр) пробирает нити (жр) основы сквозь глазки колышек | el pasador remete los hilos de urdimbre por las mallas |
| der Aufgeber reicht zu *oder* legt auf *oder* gibt auf | l'aide-rentreur (m) passe le fil dans le crochet |
| the reacher passes the threads | il passa-fili da il filo |
| 10 | nell'uncino |
| подавальщик (мр) подает | el ayudante coloca el hilo en el gancho |
| die Fäden aufgeben *oder* auflegen *oder* zureichen | passer les fils dans le crochet |
| to pass *or* to reach *or* to hand the threads | dare il filo nell'uncino |
| 11 | |
| подавать *или* накладывать нити (жр) | entregar los hilos |
| Aufgeben (n), Auflegen (n), Zureichen (n) | passage (m) des fils de chaîne dans le crochet |
| reaching *or* passing *or* handing the threads | passaggio (m) dei fili nell'uncino |
| 12 | |
| подача (жр), накладка (жр) | pasado (m) de los hilos de urdimbre en el gancho |
| Anreicher (m), Zureicher (m), Aufgeber (m), Aufleger (m), Einleger (m) | aide-rentreur (m), donneur (m) *ou* livreur (m) de fils |
| reacher [in] | [operaio (m)] passa-fili (m) |
| 13 | |
| подавальщик (мр) | ayudante (m) del pasador, obrero (m) entrega hilos |
| Auflegerin (f), Anreicherin (f), Aufgeberin (f), Zureicherin (f), Einlegerin (f) | aide-rentreuse (f), donneuse (f) *ou* livreuse (f) de fils |
| reacher, reacher in | operaia (f) passa-fili |
| 14 | |
| подавальщица (жр) | ayudante (f) del pasador, obrera (f) entrega hilos |
| Einzugweise (f), Einzugordnung (f), Einzugart (f) | façon (f) de rentrage |
| draft, order of drawing in | metodo (m) di rimettitura |
| 15 | |
| род (мр) проборки | orden (m) *o* clase (f) de remetido |
|  | проборка (жр) с лица *или* с лицевой стороны |
| Einzug (m) von vorn nach hinten | rentrage (m) d'avant à l'arrière |
| 16 | |
| drawing in from front to back | rimettaggio (m) dal davanti al di dietro |
| | remetido (m) de delante atrás |
| von vorn nach hinten einziehen | rentrer d'avant à l'arrière |
| to draw in from front to back | passare dal davanti al di dietro |
| 17 | |
| пробирать с лица | remeter de delante atrás |
|  | проборка (жр) сзади *или* с затылка *или* с зада на перед |
| Einzug (m) von hinten nach vorn | rentrage (m) de l'arrière à l'avant |
| 18 | |
| drawing in from back to front | rimettaggio (m) dal di dietro all'avanti |
| | remetido (m) de detrás adelante |
| von hinten nach vorn einziehen | rentrer de l'arrière à l'avant |
| to draw in from back to front | passare dal di dietro all'avanti |
| 19 | |
| пробирать с зада на перед | remeter de detrás adelante |

Einzugeinheit (f), Einzugrapport (m)
répétition (f) des fils sur les lames *ou* de l'armure dans la largeur

*1* repeat of the draft
ripetizione (f) dei fili di catena

проборный рапорт (мр)
repetición (f) de los hilos de urdimbre

---

Einzugfehler (m)
faute (f) de rentrage

*2* drawing in fault
sbaglio (m) *o* errore (m) di rimettaggio

порок (мр) *или* недочет (мр) проборки
falta (f) de remetido

---

der Faden kommt in ein unrechtes Litzenauge
le fil est rentré à travers un maillon faux

*3* the thread is drawn through the wrong heald eye
il filo viene passato per una maglia sbagliata

нить (жр) попадает не в тот глазок колышки
el hilo es remetido por una malla que no corresponde

---

die Kettenfäden (mpl) falsch einziehen
rentrer les fils de chaîne à faux

*4* to draw in the warp threads in a wrong order
sbagliare la maglia

неверно *или* неправильно пробирать нити (жр) основы
remeter los hilos de urdimbre por mallas falsas

---

der Einzug ist verkehrt *oder* falsch
le rentrage est effectué dans un mauvais ordre

*5* the drawing in is done in a wrong order
il rimettaggio è sbagliato

пробор (мр) неправилен
el remetido está efectuado en mal orden

---

verkehrter *oder* falscher Einzug (m)
mauvais rentrage (m)
rimettaggio (m) sbagliato

*6* false draft
mal remetido (m)

неправильный пробор (мр)

---

Reihgrat (m), Grat (m), Gratlinie (f)
course (f) *ou* chemin (m) de remettage

*7* looming line
corso (m) *o* via (f) di rimettaggio

рядковый хребет (мр), вершинная линия
curso (m) *o* línea (f) de remetido

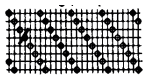
---

*x* gratiger Einzug (m)
remettage (m) à course *ou* à répétition de *x* fils

*8* *x* line draft *or* pass
rimettaggio (m) a corsa di *x* fili

пробор (мр) о *x* вершинах
remetido (m) de *x* hilos

---

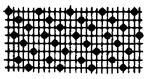


сквозной *или* рядовой *или* беспрерывный *или* равномерный пробор (мр)
remettage (m) suivi *ou* à la course

*9* Einzug (m) gerade durch, glatter *oder* fortlaufender *oder* regelmäßiger Einzug
rimettaggio (m) diretto *o* seguito *o* seguente *o* alla corsa

straight pass, continuous pass
remetido (m) a orden seguido

---

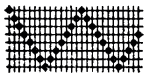


пробор (мр) в разбивку, прерывистый пробор
remettage (m) sauté, remettage satin

*10* atlasartiger *oder* zerstreuter *oder* sprungweiser *oder* springender *oder* versetzter Einzug (m)
rimettaggio (m) saltuario *o* interrotto

skip pass
remetido (m) en forma de raso

---



зубчатый *или* зигзагообразный *или* остроконечный пробор (мр)
remettage (m) [suivi] à retour, rentrage (m) chevron *ou* à pointe *11*

Spitzeinzug (m), Einzug spitz
rimettaggio (m) a punta

return *or* point *or* diamond pass
remetido (m) [de orden] a punta

---

einfacher Spitzeinzug (m)
remettage (m) à retour simple

simple point pass
rimettaggio (m) a punta semplice *12*

обыкновенный *или* простой зигзагообразный пробор (мр)
remetido (m) [de orden] a punta simple

---

Doppelspitzeinzug (m)
remettage (m) à retour redoublé

double point pass
rimettaggio (m) a doppia punta *13*

сложный зигзагообразный пробор (мр)
remetido (m) [de orden] a punta doble

---

Spitzschaft (m)
lame (f) de pointe

point shaft
lama (f) di punta *14*

вершинная ремизка (жр)
malla (f) de punta

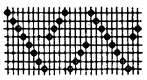
---

Spitzfaden (m)
fil (m) de pointe

centre thread
filo (m) di punta *o* di vertice *15*

вершинная нить (жр)
hilo (m) de punta

---

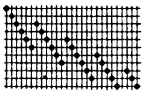


ломаный *или* крестовой *или* угольчатый *или* сдвинутый пробор (мр)
remettage (m) chevron interrompu, rentrage (m) à pointe et à retour *16*

gebrochener Einzug (m), Einzug gebrochen, Kreuzeinzug (m), versetzter Spitzeinzug (m)
rimettaggio (m) interrotto

broken pass
remetido (m) [de orden] interrumpido

---



ступенчатый пробор (мр)
remettage (m) en escalier *17*

abgesetzter *oder* absetzender *oder* schraubenförmiger Einzug (m), schreitender Einzug, Einzug absetzen
rimettaggio (m) progressivo

stage pass
remetido (m) [de orden] escalonado

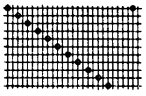
---

gruppenweiser Einzug (m)
remettage (m) par groupes *ou* à paquets

grouped pass
rimettaggio (f) combinato *o* a gruppi *o* a fasci *18*

групповой пробор (мр)
remetido (m) [de orden] a grupos

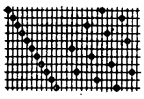
---



пробор (мр) в раскладку
remettage (m) par deux *ou* plusieurs remises *19*

verteilter Einzug (m), mehrfacher Einzug, Einzug mehrfach
rimettaggio (m) suddiviso

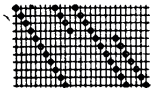
repeated pass
remetido (m) a dos remesas *o* varias remesas



*1*

gemischter *oder* zusammengesetzter Einzug (m)
mixed pass

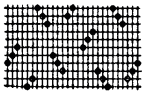
смешанный *или* сборный пробор (мр)
remettage (m) amalgamé
rimettaggio (m) amalgamato
remetido (m) [de orden] mixto *o* amalgamado



*2*

Eckeinzug (m)
pass for corner pieces

угловой пробор (мр), пробор для углов
remettage (m) pour bordures
rimettaggio (m) per bordure *o* per orli
remetido (m) para orillos



*3*

scheinbar unregelmäßiger Einzug (m), gemusterter Einzug
fancy pass

ложно-неравномерный пробор (мр)
remettage (m) façonné
rimettaggio (m) fantasia
remetido (m) caprichoso

*4*

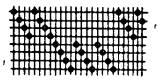
beschränkter *oder* reduzierter Einzug(m)
reduced pass
ограниченный пробор (мр)

remettage (m) réduit
rimettaggio (m) ridotto
remetido (m) reducido

*5*

verwickelte [*oder* komplizierte] Verreihung (f), [komplizierter Einzug (m)]
complicated pass
сложный пробор (мр)

remettage (m) compliqué
rimettaggio (m) complicato
remetido (m) complicado



*6*

mehrchöriger *oder* mehrteiliger *oder* mehrwerkiger *oder* satzweiser Einzug (m)
space pass

составной групповой пробор (мр)
remettage (m) à plusieurs corps
rimettaggio (m) a più corpi
remetido (m) a varios cuerpos

*7*

gazeartiger Einzug (m)
gauze draft
газовой гробор (мр)

remettage (m) gaze *ou* sinueux
rimettaggio (m) sinuoso
remetido (m) sinuoso

## 2. Einziehvorrichtungen (fpl)

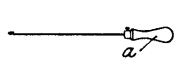
## Drawing in *or* Looming Appliances

## Устройства (ср) для проборки

## Outils (mpl) de rentrage

## Dispositivi (mpl) di rimettaggio

## Dispositivos (mpl) *o* útiles (mpl) de remetido




*9*

Einziehnadel (f), Einziehhaken (m), Reihhaken (m)
drawing in hook, heald hook, heddle hook

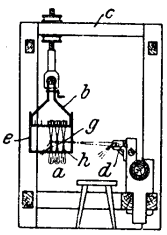
проборная(-ый) игла (жр) *или* крючек (мр)
passette (f)
uncino (m) per passare i fili, uncino di rientramento
pasador (m), repasadera (f), gancho (m) repasador

Heft (n), Handgriff (m)
handle, haft
ручка (жр)

*a*

manche (m)
manico (m)
mango (m)

*10*




Einziehgestell (n), Ketteneinziehstuhl (m), Geschirreinziehstuhl (m), Geschirreinziehmaschine (f)
drawing in *or* looming frame
проборный станок (мр)
métier (m) *ou* banc (m) à rentrer les chaînes
banco (m) di rimettaggio
caballete (m) *o* aparato (m) para remeter urdimbres

*11*

Geschirr (n), Webgeschirr (n), Zeug (n), Werk (n), Schaftwerk (n)
mounting, harness
ремиз (мр)

*a*

équipage (m), lisses (fpl), remisse (m), harnais (m), harnat (m)
licciata (f), licciatura (f), rimessa (f), gioco (m)
remesa (f)

*12*

Geschirrhalter (m), Schafthalter (m)
harness frame
ремизодержатель (мр), подвеска (жр) для ремизок

*b*

porte-lisse (m), portelame (m)
porta-licci (m)
soporte (m) de la remesa

*13*

Riegel (m)
cross beam
[верхняя] перекладина (жр) *или* поперечина (жр)

*c*

traverse (f)
traversa (f)
travesaño (m)

*14*

verstellbarer Bock (m)
adjustable carrier *or* bracket [for dividing rods]
передвижные козлы (мр)

*d*

console (f) réglable
cavalletto (m) regolabile
mesa (f) regulable, soporte (m) regulable de las cañas de la cruz

*15*

verstellbarer Schienenhalter (m)
adjustable support for ridge bars
переставной супорт (мр) для реек

*e*

support (m) réglable pour les barres de soutien des lisses
sopporto (m) regolabile per le aste di sostegno dei licci
soporte (m) regulable para las barras de sostén de los lizos

*16*

Litzenauge (f), Helfenauge (n)
heald eye[let], mail
глазок (мр) колышки, петлица (жр)

*g*

maillon (m), maille (f), œillet (m)
anello (m), maglia (f) mallón (m), malla (f), ojal (m)

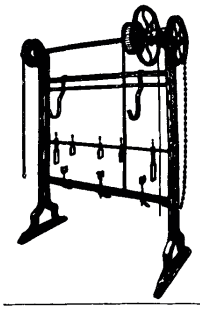
*17*

Helfenschiene (f), Litzenschiene (f)
ridge bar
планка (жр) ремизки

*h*

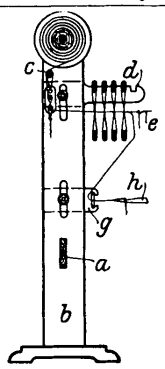
barre (f) de soutien des lisses
asta (f) di sostegno dei licci
barra (f) de sostén de los lizos

*18*



1

Ketteneinziehstuhl (m)
looming frame, drawing in frame
станок (мр) для проборки основы
métier (m) à rentrer les chaînes
telaio (m) per entrare le catene
máquina (f) o aparato (m) o caballete (m) para remeter las urdimbres




2

Geschirreihstuhl (m)
drawing in frame
проборный станок (мр)
métier (m) à rentrer les chaînes
telaio (m) per entrare le catene
aparato (m) para remeter las urdimbres

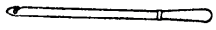
| | | | |
|---|---|---|---|
| 3 | Querriegel (m)<br>cross bar<br>поперечина (жр) | *a* | entretoise (f)<br>traversa (f)<br>pasador (m) |
| 4 | Gestellwand (f)<br>frame end<br>стойка (жр) станка | *b* | montant (m)<br>parete (f) del telaio<br>montante (m) |
| 5 | feststeckender Holzstab (m)<br>fixed wooden rod<br>закрепленный деревянный пруток (мр) | *c* | baguette (f) de bois fixe<br>bacchetta (f) di legno fissa<br>vástago (m) de madera fijo |
| 6 | Ausschnitt (m) für das Einlegen des Schaftstabes<br>notch to put in the heald shaft<br>выреа (мр) *или* паз (мр) для закладывания ремизной планки | *d* | encoche (f) pour placer le liseron<br>tacca (f) per piazzare la licciola<br>muesca (f) o entalladura (f) para colocar el listón |
| 7 | Einziehhäkchen (n)<br>drawing in hook<br>проборный крючек (мр) | *e* | passette (f)<br>uncino (m) per passare i fili<br>gancho (m) repasador |
| 8 | Blatthalter (m), Riedgestell (n)<br>bracket for holding reed, reed holder<br>бердодержатель (мр) | *g* | support (m) du peigne<br>sopporto (m) del pettine<br>soporte (m) del peine |
| 9 | Blattstecher (m), Blattmesser (n)<br>reed hook<br>бердочное (-ый) шило (ср) *или* крючек (мр) | *h* | passette (f) pour peigne<br>utensile (m) pel passaggio nel pettine<br>repasadera (f) de peine |

| | | |
|---|---|---|
| die Schäfte (mpl) einhängen<br>to hang up the shafts<br>навешивать ремизки (жр) | accrocher les lames (fpl)<br>appendere le lame<br>colgar los lizos | 10 |
| Hebevorrichtung (f) für den Kettbaum<br>yarn beam lifting motion<br>под'емное приспособление (ср) для навоя | dispositif (m) de soulèvement de l'ensouple de chaîne<br>dispositivo (m) per alzare il subbio della catena<br>dispositivo (m) de levantamiento del plegador de urdimbre | 11 |
| den Kettbaum einlegen *oder* einhängen<br>to put in *or* to suspend the yarn beam<br>вкладывать навой (мр) | placer l'ensouple de chaîne<br>collocare il subbio di catena<br>colocar el plegador de urdimbre | 12 |

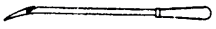
## IV.

| | | |
|---|---|---|
| **Blattstechen** (n), **Riedstechen** (n), **Kammstechen** (n), **Blatteinzug** (m), **Kammeinzug** (m), **Riedeinzug** (m)<br>**Reeding**<br>**Пробирание** (ср) **берда** | **Piquage** (m) **en peigne, empeignage** (m), **passage** (m) **au peigne**<br>**Passatura** (f) *o* **passaggio** (m) **[nel pettine], impettinatura** (f)<br>**Remetido** (m) **del peine** | 13 |
| Kamm (m), Blatt (m), Riedblatt (m)<br>reed, comb<br>бердо (ср) | peigne (m), ros (m), rot (m)<br>pettine (m)<br>peine (m) | 14 |
| den Kamm [für das Gewebe] auswählen<br>to choose *or* to select the reed [suitable for the weave]<br>выбирать бердо (ср) [для ткани] | choisir le peigne [pour le tissu]<br>scegliere il pettine [per il tessuto]<br>escoger el peine [para el tejido] | 15 |
| Einstellen (n) der Kette ins Blatt<br>slaying, setting [the warp in the reed]<br>расположение (ср) основы в берде | compte (m) de chaîne en peigne<br>distribuzione (f) della catena nel pettine<br>cuenta (f) de la urdimbre | 16 |
| die Kette ins Blatt einstellen<br>to slay, to set [the warp in the reed]<br>располагать основу (жр) в берде | faire le compte de chaîne en peigne<br>fare la distribuzione della catena nel pettine<br>hacer la cuenta de la urdimbre | 17 |

| | | |
|---|---|---|
| 1 | Riedstecher (m), Blattstecher (m), Riedeinzieher (m) (Arbeiter) | empeigneur (m), passeur (m) *ou* repasseur (m) de peigne, piqueur (m) au peigne, remetteur (m) *ou* rentreur (m) en peigne, renfileur (m) |
| | reeder, reed drawer in | passatore (m) d'ordito |
| | проборщик (мр) берд | obrero (m) remetedor del peine, pasador (m) del peine |
| 2 | Riedstecherin (f), Blattstecherin (f), Riedeinzieherin (f) | empeigneuse (f), passeuse (f) *ou* repasseuse (f) de peigne, piqueuse (f) au peigne, remetteuse (f) *ou* rentreuse (f) en peigne, renfileuse (f) |
| | reeder, reed drawer in | passatrice (f) d'ordito |
| | проборщица (жр) берд | obrera (f) remetedora *o* pasadora del peine |
| 3 | die Fäden (mpl) ins Ried nehmen, das Blatt anstechen | piquer au peigne |
| | to reed, to arrange the threads in the dent | passare i fili nel pettine |
| | пробирать нити (жр) в бердо, продевать нити сквозь бердо | remeter los hilos en el peine |
| 4 | den Zahn beziehen | garnir la dent |
| | to fill the dent | guarnire il dente |
| | заправлять зуб (мр) | llenar el claro |
| 5 | Art (f) des Kammeinzugs | ordre (m) du piquage au peigne |
| | reeding order | ordine (m) della passatura |
| | род (мр) пробора берда | orden (m) de remetido |
| 6 | lichte *oder* schüttere Fadeneinstellung (f) | compte (m) de chaîne réduit *ou* clair |
| | clear set [of warp threads] | distribuzione (f) chiara della catena |
| | редкое расположение (ср) нитей | cuenta (f) clara de urdimbre |
| 7 | die Kette licht einstellen | faire un compte de chaîne réduit |
| | to set *or* to reed the warp clear | fare una distribuzione chiara della catena |
| | редко располагать основу (жр) | hacer una cuenta clara de urdimbre |
| 8 | lichte Kette (f) | chaîne (f) en compte réduit |
| | clearly set warp | catena (f) distribuita chiaramente |
| | редкая основа (жр) | urdimbre (f) de cuenta clara |
| 9 | Einstelldichte (f), Fadendichte (f), Fadeneinstellung (f), Kettendichte (f), Kettenstand (m), Einstellweite (f) | compte (m) de fils |
| | set [of warp threads], ends per inch | distribuzione (f) dei fili di catena |
| | плотность (жр) заправки *или* нитей *или* основы, расположение (ср) нитей, ширина (жр) набора | cuenta (f) de hilos |
| 10 | dichte Stellung (f) der Kette | compte (m) de chaîne serré |
| | close set [of warp threads] | distribuzione (f) di catena serrata |
| | плотное (-ый) расположение (ср) *или* набор (мр) основы | cuenta (f) crecida *o* espesa *o* densa de urdimbre |
| 11 | die Kette dicht stellen | faire un compte de chaîne serré |
| | to set *or* to reed the warp close | fare una distribuzione di catena serrata |
| | плотно набирать основу (жр) | hacer una cuenta crecida de urdimbre |
| 12 | dichte Kette (f) | chaîne (f) en compte serré |
| | closely set warp | catena (f) serrata |
| | плотно набранная основа (жр) | urdimbre (f) de cuenta crecida |
| 13 | die Kette steht hoch im Blatt | la chaîne est piquée forte dans la dent |
| | the warp is crowded in the reed | l'ordito (m) è forte nei vani del pettine |
| | основа (жр) плотно пробрана в берде | la urdimbre está apretada *o* densa en los claros |
| 14 | Fadenzahl (f) auf den Zahn, Fädigkeit (f) | nombre (m) de fils en dent |
| | number of threads per dent | numero (m) di fili per dente |
| | число (ср) нитей на зуб | número (m) de hilos por claro *o* espacio |
| 15 | *x* Fäden (mpl) im Rohr *oder* Zahn | *x* fils par dent |
| | *x* threads in the dent | *x* fili nel dente |
| | *x* нитей в берде | *x* hilos por claro |
| 16 | die Kettfäden (mpl) *x*fach in das Ried einziehen | piquer *x* fils en dent |
| | to arrange *x* warp threads in a dent | passare *x* fili nel dente |
| | пробирать по *x* нитей основы сквозь бердо | remeter *x* hilos en el claro |
| 17 | Riedstreifen (m), Gasse (f), Rohrstreifen (m), Längsfurche (f), Rohrstelle (f) | rainure (f) *ou* rayure (f) *ou* trace (f) *ou* sillon (m) de peigne |
| | reed mark | |
| | бердочный (-ая) желоб (мр) *или* паз (мр) *или* канавка (жр), паз сволочки | segno (m) del pettine |
| | | ranura (f) de peine |
| 18 | Gang (m) | portée (f) |
| | beer, bear, porter | portata (f) |
| | ход (мр) | portada (f), cama (f) |
| 19 | das Ried nach Gängen abteilen | diviser le peigne d'après les portées |
| | to divide the reed into beers | dividere il pettine a secondo delle portate |
| | разделять бердо (ср) по ходам | dividir el peine según las portadas |
| 20 | die Kette steht *x* Gang | la chaîne comprend *x* portées |
| | the warp is in *x* beers | la catena comprende *x* portate |
| | основа (жр) о *x* ходах, *x*-ходовая основа | la urdimbre consta de *x* portadas |
| 21 | fünfgängige Kette (f) | chaîne (f) à cinq portées |
| | five beer warp | catena (f) a cinque portate |
| | пятиходовая основа (жр) | urdimbre (f) de cinco portadas |
| 22 | die Fäden (mpl) sind verdreht | les fils sont enchevêtrés |
| | the threads are entangled | i fili sono intralciati |
| | нити (жр) закручены *или* перекручены | los hilos están enredados |
| 23 | Verdrehung (f) der Fäden | enchevêtrement (m) des fils |
| | entanglement of the threads | intralciamento (m) dei fili |
| | перекрутка (жр) нитей | enredado (m) de los hilos |



бердочная (-ое, -ый) игла (жр) *или* шило (ср) *или* нож (мр)



crochet (m) *ou* passette (f) pour peigne
uncino (m) per il pettine
gancho (m) para pasar en el peine, repasadera (f)

*1* Blattstecher (m), Rietstecher (m), Blattmesser (n), Kammmesser (n), Einziehmesser (n), Rietmesser (n), Kammhäkchen (n)
reed hook, sley hook

---

messerartiges Werkzeug (n)
blade tool
*2* ножевидный инструмент (мр)

outil (m) en forme de couteau
utensile (m) in forma di coltello
herramienta (f) *o* útil (m) en forma de cuchillo

---

das Häkchen geht um einen Zahn weiter
the reed hook passes from dent to dent
*3* крючек (мр) продвигается на зуб вперед

la passette traverse successivement chaque dent
l'uncino (m) passa di dente a dente
la repasadera pasa de diente a diente

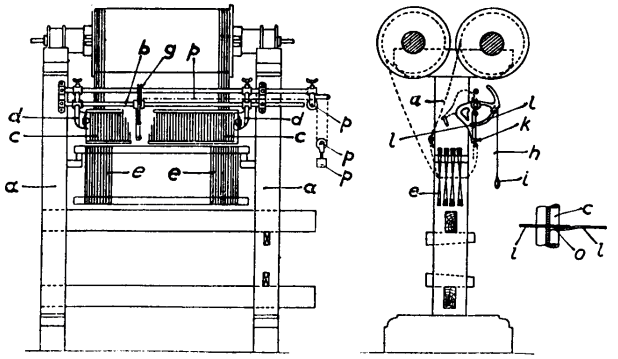
---

Blattstechmaschine (f)
reeding machine
*4* машина (жр) для проборки берда

piqueuse (f) mécanique
macchina (f) per il passaggio nel pettine
máquina (f) remetedora del peine

---

Blattstechmaschine (f) mit schwingendem Einziehmesser
reeding machine with swinging reed hook
машина (жр) с качающимся шилом для проборки берда
*5* piqueuse (f) mécanique à crochet oscillant
macchina (f) di passatura a uncino oscillante
máquina (f) remetedora de repasadera oscilante




---

Holzständer (m)
wood frame
*6* деревянная стойка (жр)
*a*

bâti (m) en bois
montante (m) di legno
bastidor (m) *o* montante (m) de madera

---

wag[e]rechte Führungsstange (f)
horizontal guide rod
*7* горизонтальный направляющий прут (мр)
*b*

tige-guide (f) horizontale
asta (f) di guida orizzontale
barra-guía (f) horizontal

---

Blatt (n)
reed
*8* бердо (ср)
*c*

peigne (m)
pettine (m)
peine (m)

---

Einstellbügel (m) für das Blatt
reed adjusting bracket
*9* установочная скоба (жр) для берда
*d*

support (m) de réglage du peigne
sopporto (m) di regolazione del pettine
soporte (m) de regulación del peine

---

Litzen (mpl)
healds
ремизки (жр)
*e*

lisses (fpl)
licci (mpl)
lizos (mpl)
*10*

---

Blattstechhebel (m)
reed hook lever
рычажек (мр) для проборки берда
*g*

levier (m) de la passette
leva (f) dell'uncino
palanca (f) de la repasadera
*11*

---

Zugschnur (f)
pulling cord
тяжник (мр)
*h*

cordon (m) de commande
corda (f) di comando
cordel (m) accionador
*12*

---

Schlaufe (f)
loop
дергалка (жр), груша (жр), шишка (жр)
*i*

nœud (m)
occhiello (m)
nudo (m)
*13*

---

Blattstecher (m)
reed hook
бердочное шило (ср)
*k*

passette (f) pour peigne
uncino (m) per pettine
repasadera (f)
*14*

---

Rohröffner (mpl)
dent *or* reed openers
разводки (жр) бердочных зубьев
*l*

ouvreurs (mpl) de dents
apritoi (mpl) dei denti
abridores (mpl) *o* separadores (mpl) de dientes
*15*

---

seitlich abgebogene Spitze (f) des Rohröffners
bent point of reed opener
отогнутая (-ое) оконечность (жр) *или* острие (ср) разводки бердочных зубьев
*o*

pointe (f) recourbée de côté de l'ouvreur de dents
punta (f) ricurva lateralmente dell'apritoio di denti
punta (f) curvada lateralmente del separador de dientes
*16*

---

Gewichtszug (m)
tackle
грузовой блок (мр)
*p*

palan (m)
palanco (m)
garrucha (f)
*17*

---

gewichtbelasteter zweiarmiger Hebel (m)
weighted two armed lever
двуплечий, нагруженный гирей, рычаг (мр)

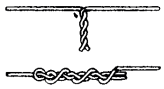
levier (m) à deux bras à contrepoids
leva (f) a due bracci con contrappeso
palanca (f) de dos brazos con contrapeso
*18*

| | | |
|---|---|---|
| | der Hebel erhält Seitenverschiebung | le levier est tiré de côté |
| 1 | the lever is drawn sideways | la leva riceve un movimento laterale |
| | рычагу сообщается боковое движение (ср) | la palanca es desplazada lateralmente |
| | gebogene Hebelarmenden (npl) | bras (mpl) recourbés du levier |
| 2 | bent lever arms | bracci (mpl) ricurvi della leva |
| | изогнутые концы (мр) плечь рычага | brazos (mpl) curvados de la palanca |
| | ungleiche Gewichtsverteilung (f) | répartition (f) inégale du poids |
| 3 | unequal weighting | ripartizione (f) ineguale del peso |
| | неравномерное распределение (ср) груза | repartimiento (m) desigual del peso |
| | der Blattstecher zieht den Faden durch das Blatt | la passette tire le fil à travers le peigne |
| 4 | the reed hook draws the warp thread through the reed | l'uncino (m) passa il filo attraverso il pettine |
| | бердочное шило (ср) протягивает прихваченную нить сквозь бердо | la repasadera arrastra el hilo a través del peine |
| | aus den Schäften ausgelesener Faden (m) | fil (m) tiré des lisses |
| 5 | thread picked from the healds | filo (m) tirato dai licci |
| | выбранная из ремизок нить (жр) | hilo (m) [de urdimbre] arrastrado por los lizos |
| | die Enden (npl) der Rohröffner greifen übereinander | les extrémités (fpl) des ouvreurs de dents glissent l'une au-dessus de l'autre |
| 6 | the ends of the reed openers slide above one another | le estremità degli apritoi di denti scivolano l'una sull'altra |
| | концы (мр) разводок бердочных зубьев заходят один за другой | las extremidades de los separadores de dientes resbalan una debajo de otra |
| | der Rohröffner tritt in das nächstfolgende Rohr ein | l'ouvreur (m) de dents passe dans la dent suivante |
| 7 | the reed opener passes through the next dent of the reed | l'apritoio (m) del pettine passa per il prossimo dente |
| | разводка (жр) бердочных зубьев входит в соседний межзубный промежуток | el separador de dientes pasa por el diente siguiente |
| | die Rohröffner (fpl) öffnen die Blattzähne | les ouvreurs (mpl) ouvrent les dents du peigne |
| 8 | the reed openers open the wires of the reed | gli apritoi aprono i denti del pettine |
| | разводки (жр) раздвигают зубья берда | los separadores abren o separan los dientes del peine |
| | Bewegung (f) des Blattstechers von rechts nach links | mouvement (m) de la passette de droite à gauche |
| 9 | movement of the reed hook from right to left | movimento (m) dell'uncino da destra a sinistra |
| | движение (ср) бердочного шила справа налево | movimiento (m) de derecha a izquierda de la repasadera |
| | Bewegung (f) des Blattstechers von links nach rechts | mouvement (m) de la passette de gauche à droite |
| 10 | movement of the reed hook from left to right | movimento (m) dell'uncino da sinistra a destra |
| | движение (ср) бердочного шила слева направо | movimiento (m) de izquierda a derecha de la repasadera |
| | seitliche Fortschaltung (f) | avancement (m) latéral |
| 11 | sideways movement | avanzamento (m) laterale |
| | боковая продвижка (жр) | avance (m) lateral |
| | Blattstechmaschine (f) mit umlaufendem Blattstecher | piqueuse (f) mécanique à crochet tournant |
| 12 | reeding machine with revolving reed hook | macchina (f) per il passaggio a uncino girevole |
| | машина (жр) для проборки берда с вращающимся бердочным шилом | máquina (f) remetedora del peine de gancho giratorio |
| | Bewegung (f) des Blattstechers durch Fußtritt | mouvement (m) du crochet par pédale |
| 13 | movement of the reed hook by treadle | movimento (m) dell'uncino a mezzo di pedale |
| | движение (ср) бердочного шила при посредстве педали | movimiento (m) del gancho por pedal |
| | Maschine (f) zum Einziehen der Kettfäden in das Geschirr und das Blatt | rentreuse (f) mécanique pour harnais et peigne |
| 14 | drawing in and reeding frame | macchina (f) per entrare i fili della catena nei licci e nel pettine |
| | машина (жр) для пробора основных нитей для ремиза и берда | máquina para remeter los hilos de urdimbre en los lizos y peine |
| | die Kette durch Geschirr und Blatt ziehen | rentrer la chaîne dans les lisses et le peigne |
| 15 | to draw the warp through the healds and the reed | entrare la catena nei licci e nel pettine |
| | пробирать основу (жр) в ремизки и бердо | remeter la urdimbre en los lizos y peine |

## V.

| | |
|---|---|
| **Anlängern** (n) **der Kette** | **Rappondage** (m) **de la chaîne, mise** (f) **en corde** *ou* **à cheval** |
| **Joining** *or* **Attaching the Warp Threads** | **Riunione** (f) **dei fili d'ordito** 16 |
| **Наращивание** (ср) **основы** | **Unión** (m) *o* **engarzamiento** (m) **de la urdimbre** |

| | 1. Allgemeines (n) | Généralités (fpl) |
|---|---|---|
| 1 | General Terms | Nozioni (fpl) generali |
| | Общее (ср) | Generalidades (fpl) |
| | die Kette anlängern | [r]appondre les fils de chaîne |
| 2 | to join *or* to attach the warp threads | riunire *o* collegare i fili della catena |
| | наращивать основу (жр) | engarzar *o* unir los hilos de urdimbre |
| | die Kettfäden (mpl) in Abteilungen am Warenbaum befestigen | attacher les fils de chaîne par sections sur l'ensouple du tissu |
| 3 | to fasten the warp threads by sections on the cloth beam | fissare i fili della catena a sezioni sul subbio del tessuto |
| | прикреплять нити (жр) основы участками на товарный ролик | atar *o* fijar los hilos de urdimbre por secciones sobre el arrollador de tejido |
| | die Anlängerschnur um den Warenbaum wickeln | enrouler le cordon de rappondage sur l'ensouple du tissu |
| 4 | to wind the tie band on the cloth beam | avvolgere la corda di collegamento sul subbio del tessuto |
| | обвивать вокруг товарного ролика шнур (мр) для наращивания | arrollar el cordón de unión sobre el plegador de tejido |
| | Untertuch (n), Längertuch (n) | tissu (m) à rappondre |
| 5 | tie piece, lengthening piece, gait up lap | pezza (f) per unire |
| | подкладка (жр) | tejido (m) de unión |
| | mit dem Tuch anlängern | rappondre avec le tissu |
| 6 | to join with the tie piece | riunire colla pezza |
| | наращивать при помощи подкладки | unir mediante el tejido |
| | die Kettfäden (mpl) mittels Bürste egalisieren | égaliser les fils de chaîne avec une brosse |
| 7 | to equalise the warp threads with a brush | eguagliare i fili d'ordito con una spazzola |
| | выравнить нити (жр) основы при помощи щеток | igualar los hilos de urdimbre con un cepillo |
| | die Kettfäden (mpl) mittels Kamm ausrichten [egalisieren] | égaliser les fils de chaîne avec un peigne |
| 8 | to equalise the warp threads with a comb | eguagliare i fili d'ordito con un pettine |
| | выравнить нити (жр) основы при помощи гребня | igualar los hilos de urdimbre con un peine |
| | die Kettfäden (mpl) mit feuchten Fingern egalisieren | égaliser les fils de chaîne avec les doigts mouillés |
| 9 | to equalise the warp threads with moistened fingers | eguagliare i fili d'ordito coi diti bagnati |
| | выравнить нити (жр) основы влажными пальцами | igualar los hilos de urdimbre con los dedos mojados |
| | die Kettfäden (mpl) anschnellen *oder* andrehen *oder* anschlingen | rappondre les fils de chaîne par torsion |
| 10 | to twist in *or* to piece the warp ends | riunire i fili della catena per torsione |
| | присучать *или* ссучать *или* прихлестывать нити (жр) основы | unir los [cabos de] hilos de urdimbre por torsión |



| | | |
|---|---|---|
| | | присучка (жр), ссучка (жр), присученая петля (жр) |
| | | nœud (m) de rattachage 11 |
| | Andreher (m) | attaccatura (f) |
| | twist, [two] warp ends pieced together | ligadura (f) de torsión |
| | die Andreher (mpl) laufen durch das Ried | les nœuds (mpl) de rattachage passent à travers le peigne |
| | the twists pass through the reed | le attaccature passano per il pettine 12 |
| | присученые петли (жр) проходят сквозь бердо | las ligaduras de torsión atraviesan el peine |
| | Andreher (m) | [r]appondeur (m), noueur (m) [de chaînes] |
| | twister in | annodatore (m) *o* attaccatore (m) d'ordi 13 |
| | присучальщик (мр) основы | anudador (m) de urdimbres |
| | Andreherin (f) | [r]appondeuse (f), noueuse (f) [de chaînes] |
| | twister in | annodatrice (f) *o* attaccatrice (f) d'orditi 14 |
| | присучальщица (жр) основы | anudadora (f) de urdimbres |
| | die Fäden (mpl) der neuen Kette anknoten *oder* anknüpfen | nouer les fils de la nouvelle chaîne |
| | to knot *or* to tie the warp ends | annodare *o* collegare i fili della nuova catena 15 |
| | связывать узлами концы (мр) нитей основы | anudar los hilos de la nueva urdimbre |
| | Anknoten (n) *oder* Anknüpfen (n) der Kettfäden | nouage (m) des fils de chaîne |
| | knotting *or* tying the warp ends | annodatura (f) dei fili della catena 16 |
| | связывание (ср) узлами концов нитей основы | anudado (m) de los hilos de urdimbre |



| | | |
|---|---|---|
| | | узелок (мр) нити основы |
| | | nœud (m) de tisserand 17 |
| | Kettfadenknoten (m) | nodo (m) di fili d'ordito |
| | warper's knot | nudo (m) de tejedor |
| | die Kette ist abgearbeitet *oder* ausgearbeitet | la chaîne est épuisée |
| | the warp is worked up *or* used up | la catena è esaurita 18 |
| | основа (жр) сработана *или* отработана | la urdimbre está agotada *o* gastada |
| | Drehm (m), Drohm (m), Andrehstück (n), Kettentrumm (n), Trumm (n) | bout (m) de chaîne |
| | thrum | estremità (f) dell'ordito 19 |
| | фартук (мр) *или* заработок (мр) основы | cabo (m) *o* extremidad (f) de la urdimbre |

## 2. Vorrichtungen (fpl) zum Anlängern der Kette

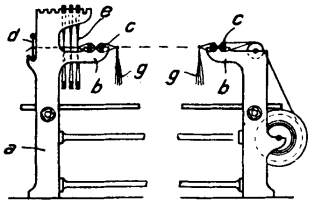
## Apparatus for Joining the Warp Threads

## Устройства (ср) для наращивания основы

## Rappondeuses (fpl) mécaniques

## Dispositivi (mpl) per unire i fili d'ordito

## Anudadoras (fpl) mecánicas




1

Andrehgestell (n)
twisting in frame
присучальный станок (мр), станок для сращивания *или* надвязки основы

2

rappondeuse (f), banc à rappondre
dispositivo (m) per annodare
banco (m) de anudado

---

Ständer (m)
framing
стойка (жр)

3 *a*

montant (m)
montante (m)
bastidor (m), montante (m)

---

Kreuzstabarm (m)
bracket for dividing rods
ценовый кронштейн (мр)

4 *b*

console (f) de support des baguettes d'envergeure
sopporto (m) delle bacchette d'invergatura
soporte (m) de la cruz

---

Kreuzstab (m), Kreuzschiene (f)
dividing rod
нитеразделитель (мр), ценочный пруток (мр)

5 *c*

baguette (f) d'envergeure, bâton (m) d'encroix
bacchetta (f) d'invergatura
caña (f) *o* varilla (f) *o* vástago (m) de encruzamiento

---

Ersatzblatt (n)
reed for the new warp
сменное бердо (ср)

6 *d*

peigne (m) de la nouvelle chaîne
pettine (m) della nuova catena
peine (m) de la nueva urdimbre

---

Ersatzgeschirr (n)
healds for the new warp
сменный ремиз (мр)

7 *e*

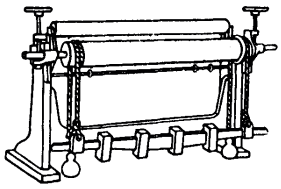
harnais (m) de la nouvelle chaîne
licci (mpl) della nuova catena
lizos (mpl) de la nueva urdimbre

---

Kettenenden (npl), Troddel (f)
warp thrums
хвост (мр) основы

8 *g*

penne (f), bouts (mpl) de chaîne, mèche (f), tresse (f)
estremità (fpl) della catena
borla (f) de cabos de hilos, penacho (m)



Kettbaumgestell (n)
weaver's beam frame, beam stand
козлы (мр) для навоя

support (m) de l'ensouple de métier à tisser
sopporto (m) del subbio d'ordito
caballete (m) soporte del plegador de urdimbre

9

---

Höherstellen (n) des Baumes
raising of the beam
поднятие (ср) навоя

élévation (f) de l'ensouple
rialzamento (m) del subbio
elevación (f) del plegador

10

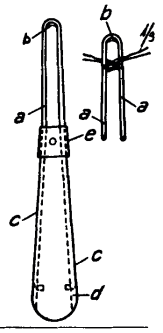
---

Tieferstellen (n) des Baumes
lowering of the beam
опускание (ср) навоя

abaissement (m) de l'ensouple
abbassamento (m) del subbio
descenso (m) del plegador

11

---




Knotenbildner (m)
knotter
уловнзатель (мр)
noueur (m)
annodatore (m)
aparato (m) anudador

12

---

haarnadelförmig gebogener Draht (m)
hairpin shaped wire
согнутая в виде шпильки проволока (жр)

fil (m) métallique en forme d'épingle à cheveux
filo (m) metallico in forma di forcina
alambre (m) en forma de horquilla

*a* 13

---

Schneidkante (f)
cutting edge
режущее ребро (ср), нож (мр)

tranchant (m)
orlo (m) tagliante
arista (f) cortante

*b* 14

---

Holzgriff (m)
wood handle
деревянная ручка (жр)

manche (m) en bois
manico (m) di legno
mango (m) de madera

*c* 15

---

Rille (f)
groove
канавка (жр), желобок (мр)

rainure (f)
scanalatura (f)
ranura (f)

*d* 16

---

Zwinge (f)
ferrule
скобочка (жр)

virole (f)
ghiera (f)
virola (f)

*e* 17

---

an der Biegungsstelle zugeschärfter Draht (m)
wire ground off at the bend
отточенная на изгибе проволока (жр)

fil (m) métallique aiguisé à la courbure
filo (m) metallico affilato alla curva
alambre (m) afilado en la curvatura

18

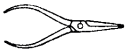
1



Weberschere (f)
weaver's shears

ткацкие ножницы (жр)
ciseaux (mpl) de tisserand
forbici (fpl) da tessitore
tijera (f) del tejedor

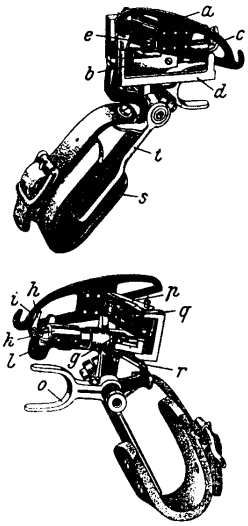
2



Weberzange (f)
tweezer, weaver's nippers

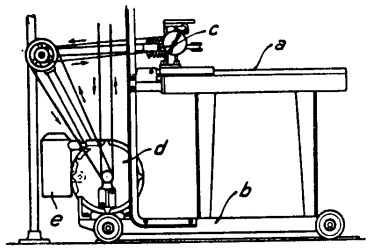
ткацкие щипцы (мр)
pincettes (fpl) de tisserand
pinzetta (f) da tessitore
pinzas (fpl) del tejedor

3



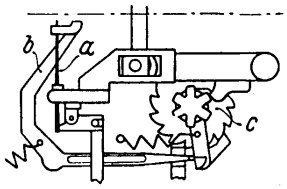

Barberscher Knotenmacher (m)
Barber's knotter
узловязатель (мр) Барбера
noueur (m) Barber
annodatore (m) Barber, forbice (f) annodatrice Barber
anudador (m) Barber

| | | | |
|---|---|---|---|
| 4 | Seitenarm (m)<br>side arm<br>крыло (ср) | *a* | bras (m) latéral<br>braccio (m) laterale<br>brazo (m) lateral |
| 5 | Rahmen (m)<br>frame<br>рамка (жр) | *b* | cadre (m)<br>telaio (m)<br>marco (m), bastidor (m) |
| 6 | Schnabel (m)<br>bill<br>носик (мр), клюв (мр) | *c* | bec (m)<br>becco (m)<br>pico (m) |
| 7 | Klammer (f)<br>clamp bar<br>скобка (жр) | *d* | crampon (m)<br>morsetto (m)<br>grapa (f) |
| 8 | Fänger (m)<br>catch<br>нитеуловитель (мр) | *e* | cliquet (m)<br>gancio (m)<br>uña (f) |
| 9 | Schnecke (f)<br>pinion<br>улитка (жр) | *g* | pignon (m)<br>pignone (m)<br>piñon (m) |
| 10 | Schnabelfeder (f)<br>bill spring<br>пружина (жр) носика | *h* | ressort (m) à bec<br>molla (f) a becco<br>resorte (m) de pico |
| 11 | Messer (n)<br>blade<br>нож (мр) | *i* | couteau (m)<br>coltello (m)<br>cuchillo (m) |
| 12 | Exzenter (n)<br>barrel<br>эксцентрик (мр) | *k* | excentrique (m)<br>eccentrico (m)<br>excéntrico (m) |
| | Fadenführer (m)<br>thread guide<br>нитевод (мр) | *l* | guide-fils (m)<br>guida-fili (m)<br>guía-hilos (m) |
| | Daumengabel (f)<br>thumb piece<br>вилка (мр) для большого пальца | *o* | fourchette (f) du pouce<br>forchetto (m) del pollice<br>horquilla (f) del pulgar |
| | Seitenarmhalter (m)<br>swinging bracket<br>державка (жр) крыла | *p* | support (m) du bras latéral<br>sopporto (m) del braccio laterale<br>soporte (m) del brazo lateral |
| | Fängerfeder (f)<br>catch spring<br>пружина (жр) нитеуловителя | *q* | ressort (m) du cliquet<br>molla (f) del gancio<br>resorte (m) de la uña |
| | Zahnsegment (n)<br>gear, toothed segment<br>зубчатый (-ая) сегмент (мр) *или* дуга (жр) | *r* | segment (m) denté<br>segmento (m) dentato<br>segmento (m) dentado |
| | Riemen (m)<br>strap<br>ремень (мр), обойма (жр) | *s* | courroie (f)<br>cinghia (f)<br>correa (f) |
| | Handhabe (f)<br>handle<br>ручка (жр) | *t* | poignée (f)<br>manico (m)<br>mango (m) |




| | | | |
|---|---|---|---|
| | Barbersche Kettenanknüpfmaschine (f) *oder* Anknotmaschine (f)<br>Barber's warp tying machine<br>присучальная *или* узловязальная машина (жр) Барбера для основы | | rappondeuse (f) *ou* noueuse (f) mécanique Barber<br>macchina (f) Barber da annodare le catene<br>[máquina (f)] anudadora (f) de urdimbre de Barber |
| | obere Fahrbahn (f)<br>upper slide rail<br>верхние полозья (мр) | *a* | rail (m) de guide supérieur<br>traversa (f) di guida superiore<br>rail (m) guía superior |
| | Kettfahrgestell (n)<br>beam truck<br>катающийся станок (мр) для основы, тележка (жр) для основы | *b* | chariot (m) de l'ensouple<br>carrello (m) del subbio<br>carro (m) del plegador |
| | Fadenabteil- und Knüpfvorrichtung (f)<br>thread separating and tying mechanism<br>нитеразделительный и присучальный прибор (мр) | *c* | mécanisme (m) à séparer et à nouer les fils<br>meccanismo (m) per separare ed annodare i fili<br>dispositivo (m) para separar y anudar los hilos |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Lüfter (m), Ventilator (m)<br>fan<br>вентилятор (мр) | *d* | ventilateur (m)<br>ventilatore (m)<br>ventilador (m) |
| 2 | Abfallsammler (m)<br>waste collector<br>сборник (мр) для угаров | *e* | collecteur (m) de déchets<br>raccoglitore (m) di cascame<br>colector (m) de despердicios |
| 3 | Lader (m)<br>loader<br>зарядник (мр) | | chargeur (m)<br>caricatore (m)<br>cargador (m) |
| 4 | Motor (m)<br>motor<br>двигатель (мр) | | moteur (m)<br>motore (m)<br>motor (m) |




| | | | |
|---|---|---|---|
| 5 | Abstechvorrichtung (f)<br>thread selecting mechanism<br>сколочное приспособление (ср), прибор (мр) для сколки | | mécanisme (m) de sélection de fils<br>meccanismo (m) selettore dei fili<br>dispositivo (m) selector de hilos |
| 6 | Abstechnadel (f)<br>selector<br>сколочная игла (жр) | *a* | aiguille (f) de sélection<br>ago (m) selettore<br>aguja (f) selectora |
| 7 | Speisehebel (m)<br>feed lever<br>питательный *или* подающий рычаг (мр) | *b* | levier (m) d'alimentation<br>leva (f) di alimentazione<br>palanca (f) de alimentación |
| 8 | Schaltvorrichtung (f)<br>feeding device<br>механизм (мр) для подачи | *c* | mécanisme (m) d'alimentation<br>dispositivo (m) di alimentazione<br>mecanismo (m) de alimentación |
| 9 | Maschinenbett (n)<br>machine bed<br>машинная плита (жр) *или* станина (жр) | | fond (m) de la machine<br>fondo (m) della macchina<br>fondo (m) de la máquina |
| 10 | rechtsseitiges Ende (n) des Maschinenbettes<br>end of machine bed right hand<br>правая сторона (жр) машинной плиты | | extrémité (f) côté droit du fond de la machine<br>estremità (f) destra del fondo della macchina<br>extremidad (f) derecha del fondo de la máquina |
| 11 | linksseitiges Ende (n) des Maschinenbettes<br>end of machine bed left hand<br>левая сторона (жр) машинной плиты | | extrémité (f) côté gauche du fond de la machine<br>estremità (f) sinistra del fondo della macchina<br>extremidad (f) izquierda del fondo de la máquina |
| 12 | unterer Kettrahmen (m)<br>lower warp frame<br>нижняя рама (жр) для основы | | support (m) de chaîne inférieur<br>sopporto (m) inferiore per la catena<br>soporte (m) inferior de urdimbre |
| 13 | oberer Kettrahmen (m)<br>upper warp frame<br>верхняя рама (жр) для основы | | support (m) de chaîne supérieur<br>sopporto (m) superiore per la catena<br>soporte (m) superior de urdimbre |
| 14 | Klemmvorrichtung (f)<br>clamping device<br>зажимное приспособление (ср) | | dispositif (m) de pinçage<br>dispositivo (m) di afferramento<br>dispositivo (m) de pinzado |
| 15 | Geschirrkette (f), alte Kette (f)<br>old warp<br>пробранная основа (жр) | | ancienne chaîne (f), chaîne terminée<br>vecchia catena (f)<br>urdimbre (f) antigua |
| 16 | abgestochener Faden (m) der Geschirrkette<br>selected thread of the old warp<br>сколотая нить (жр) пробранной основы | | fil (m) choisi de l'ancienne chaîne<br>filo (m) selezionato della vecchia catena<br>hilo (m) escogido o seleccionado de la urdimbre antigua |
| 17 | neue Kette (f)<br>new warp<br>новая основа (жр) | | nouvelle chaîne (f)<br>nuova catena (f)<br>nueva urdimbre (f) |
| 18 | abgestochener Faden (m) der neuen Kette<br>selected thread of the new warp<br>сколотая нить (жр) новой основы | | fil (m) choisi de la nouvelle chaîne<br>filo (m) selezionato della nuova catena<br>hilo (m) escogido de la nueva urdimbre |

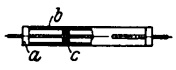
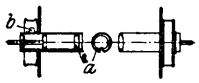
# D.

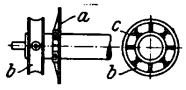
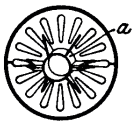
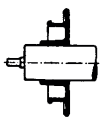
## Das Weben
## Weaving
## Тканье (ср)

## Le tissage
## La tessitura
## La tejedura, el tisaje

### I.

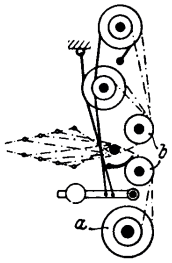
| | | |
|---|---|---|
| | **Ketten- und Warenlauf** (m) | **Marche** (f) **de la chaîne et du tissu** |
| 2 | **Movement of Warp and Cloth** | **Movimento** (m) **della catena e del tessuto** |
| | **Движение** (ср) *или* **ход** (мр) **основы и суровья** | **Movimiento** (m) **de la urdimbre y del tejido** |
| | **1. Allgemeines** (n) | **Généralités** (fpl) |
| 3 | **General Terms** | **Nozioni** (fpl) **generali** |
| | **Общее** (ср) | **Generalidades** (fpl) |
| 4 | Kette (f), Schweif (m), Zettel (m), Aufzug (m), Webkette (f) | chaîne (f) |
| | warp | catena (f), ordito (m) |
| | [ткацкая] основа (жр) | urdimbre (f) |
| 5 | Zugfestigkeit (f) | résistance (f) à la rupture par traction |
| | tensile breaking strength | resistenza (f) alla trazione |
| | крепость (жр) на растяжение | resistencia (f) a la tracción |
| 6 | elastisches Kettgarn (n) | fil (m) de chaîne élastique |
| | elastic warp yarn | filo (m) da catena elastico |
| | растяжимая ватерная пряжа (жр) | hilo (m) elástico de urdimbre |
| 7 | Fadendehnung (f) | allongement (m) du fil |
| | yarn elongation | allungamento (m) del filo |
| | растяжение (ср) *или* удлинение (ср) нитей | alargamiento (m) del hilo |
| 8 | die Kette webt ein | la chaîne se resserre *ou* se rétrécit *ou* se raccourcit |
| | the warp shrinks *or* contracts | l'ordito (m) si accorcia |
| | основа (жр) урабатывается при тканье | la urdimbre se encoge *o* se contrae |
| 9 | Einarbeiten (n) *oder* Einweben (n) der Kette | raccourcissement (m) de la chaîne, embuvage (m) |
| | shrinking of the warp | [r]accorciamento (m) dell'ordito |
| | уработка (жр) *или* усадка (жр) основы при тканье | contracción (f) de la urdimbre |
| | die Kette hängt im Sack | la chaîne pend lâche *ou* fait poche |
| 10 | the warp hangs loose *or* baggy | l'ordito (m) pende |
| | основа (жр) провисает | la urdimbre está floja |
| 11 | die Kettenfäden (mpl) legen sich näher aneinander | les fils (mpl) de chaîne se rapprochent |
| | the threads are drawn nearer to each other | i fili di catena s'avvicinano |
| | нити (жр) основы прилегают ближе друг к дружке | los hilos (mpl) de urdimbre se acercan entre sí |
| 12 | die Kettenbreite schwindet | la largeur de la chaîne se contracte |
| | the width of the warp shrinks *or* contracts | la larghezza della catena si contrae |
| | основа (жр) садится по ширине | la anchura de la urdimbre disminuye |
| 13 | die Kettendichte vergrößern | augmenter la densité de la chaîne |
| | to increase the sett of the warp | aumentare la densità della catena |
| | увеличивать плотность (жр) основы | aumentar la densidad de la urdimbre |
| 14 | Vergrößerung (f) der Kettendichte | augmentation (f) de la densité de la chaîne |
| | increase of the sett of the warp | aumento (m) della densità della catena |
| | увеличение (ср) плотности основы | aumento (m) dela densidad de la urdimbre |
| 15 | die Kette geht gut | la chaîne marche bien |
| | the warp goes well | l'ordito (m) passa bene |
| | основа (жр) идет хорошо | la urdimbre evoluciona bien |
| 16 | Gang (m) der Kette | marche (f) de la chaîne |
| | travel *or* pace of the warp | passo (m) dell'ordito |
| | ход (мр) основы | evolución (f) de la urdimbre |
| 17 | Kettbaum (m), Garnbaum (m) | ensouple (f) de derrière *ou* à chaîne, ensouple dérouleuse |
| | warp beam, yarn beam | subbio (m) dell'ordito *o* a catena, subbio posteriore *o* di svolgimento |
| | навой (мр) [для основы] | plegador (m) de urdimbre, enjulio (m) |
| 18 | Fertigbaum (m) | ensouple (f) définitive *ou* de métier à tisser |
| | loom beam, weaver's beam | subbio (m) del telaio |
| | ткацкий навой (мр) | plegador (m) de telar |
| 19 |   hölzerner Kettbaum (m) | деревянный навой (мр) ensouple (f) de derrière en bois |
| | wooden warp beam | subbio (m) dell'ordito in legno |
| | | plegador (m) de madera |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | eingekeilter Ring (m)<br>ring driven in<br>всаженное *или* забитое кольцо (ср) | *a* | anneau (m) enfoncé<br>anello (m) calato<br>anillo (m) incrustado |
| 2 | Zapfen (m)<br>beam pike<br>шип (мр) | *b* | tourillon (m)<br>perno (m)<br>pivote |
| 3 | Längsnut (f), Keilnut (f)<br>groove<br>продольный паз (мр) | *c* | gorge (f), rainure (f)<br>scanalatura (f) longitudinale<br>ranura (f) longitudinal |
| 4 | Kettbaum (m) mit eisernen Zapfen<br>warp beam with iron pike<br>навой (мр) с железными шипами | | ensouple (f) à chaîne avec tourillon en fer<br>subbio (m) d'ordito con perno di ferro<br>plegador (m) de urdimbre con pivote de hierro |
| 5 | zusammengeleimter Baum (m)<br>beam glued together<br>склеенный навой (мр) | | ensouple (f) collée<br>subbio (m) incollato assieme<br>plegador (m) encolado |
| 6 | <br>hohler Kettbaum (m)<br>hollow warp beam | | полый *или* пустотелый навой (мр)<br>ensouple (f) à chaîne creuse<br>subbio (m) d'ordito cavo<br>plegador (m) hueco de urdimbre |
| 7 | Kopfscheibe (f), Sternscheibe (f)<br>beam end plate<br>торцевой кружок (мр), дно (ср), концевая шайба (жр) | *a* | plaque (f) de bout de l'ensouple<br>placca (f) del subbio<br>disco (m) extremo del plegador |
| 8 | Holzsegment (m)<br>wooden segment<br>долевая деревянная планка (жр) [сегментного сечения], клепка (жр) | *b* | segment (m) en bois<br>segmento (m) in legno<br>segmento (m) de madera |
| 9 | Holzscheibe (f)<br>wooden [stiffening] disc<br>деревянная шайба (жр) | *c* | disque (m) en bois<br>disco (m) in legno<br>disco (m) de madera |
| 10 | <br>eiserner Kettbaum (m)<br>iron warp beam | | железный навой (мр)<br>ensouple (f) à chaîne en fer<br>subbio (m) a catena di ferro<br>plegador (m) de urdimbre, de hierro |
| 11 | Bohrung (f) mit Einschnitt<br>drilled hole with notch<br>сверленая дыра (жр) с вырезом | *a* | trou (m) avec entaille<br>buco (m) con taglio<br>agujero (m) con muesca |
| 12 | <br>Kettbaum (m) aus Stahlblech, Stahlröhrenkettbaum (m)<br>steel tube warp beam | | навой (мр) из листовой стали<br>ensouple (f) à chaîne en tube d'acier<br>subbio (m) d'ordito in lamiera d'acciaio<br>plegador (m) de urdimbre con tubo de acero |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 13 | Versteifungsboden (m)<br>strengthening ring, stiffener<br>донышко (ср) для придания жесткости | *a* | disque (m) *ou* anneau (m) de renfort<br>disco (m) di rinforzo<br>aro (m) de refuerzo |
| 14 | Flansch (m) mit Klammern<br>flange with clips<br>флянец (мр) со скобами | *b* | frette (f) de serrage avec goupilles<br>anello (m) di chiusura con fermagli<br>anillo (m) con clavijas |
| 15 | <br>Garnscheibe (f)<br>yarn beam flange | *a* | концевой диск (мр) для пряжи, навойный круг (мр)<br>plateau (m) d'ensouple à chaîne<br>flangia (f) del subbio<br>plato (m) del plegador |
| 16 | Bremsscheibe (f), Bremshülse (f)<br>weighting ring, ruffle, brake ring<br>тормозной воротник (мр) *или* обод (мр) | *b* | disque (m) *ou* poulie (f) de frein<br>disco (m) del freno<br>polea (f) de freno |
| 17 | Druckschraube (f)<br>pressure screw<br>нажимной винт (мр) | *c* | vis (f) de serrage<br>vite (f) di pressione<br>tornillo (m) de presión |
| 18 | Feststellen (n) der Garnscheiben<br>fixing the flanges<br>установка (жр) навойных кругов | | fixation (f) des disques<br>fissaggio (m) delle flange<br>fijación (f) de los discos |
| 19 |  | | geteilte Scheibe (f), Klemmscheibe (f)<br>split flange, gripping flange<br>разрезной *или* зажимной флянец (мр)<br>plateau (m) en deux parties<br>flangia (f) in due parti<br>plato (m) bipartido |
| 20 | Nabe (f) mit Versteifungsrippen<br>boss with strengthening ribs<br>втулка (жр) с ребрами для жесткости | *a* | moyeu (m) avec nervures de renfort<br>mozzo (m) con nervature di rinforzo<br>aro (m) con nervios de refuerzo |
| 21 | <br>vereinigte Garn- und Bremsscheibe (f)<br>combined beam flange and brake ring | | навойный круг (мр), служащий одновременно тормозным воротником<br>plateau (m) formant frein<br>flangia (f) a freno<br>plato (m) formando freno |
| 22 | Kettbaumhalbmesser (m)<br>radius of the warp beam<br>радиус (мр) сечения навоя | | rayon (m) *ou* demi-diamètre (m) de l'ensouple à chaîne<br>raggio (m) del subbio a catena<br>radio (m) del plegador de urdimbre |

1
Unrundgehen (n) des Baumes
untrue running *or* eccentric movement of the beam
некруглое вращение (ср) *или* коробление (ср) *или* разверка (жр) навоя
faux-rond (m) de l'ensouple
movimento (m) scentrato del subbio
movimiento (m) excéntrico del plegador

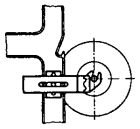
2
Baum, der sich geworfen
warped beam, skellered beam
навой (мр) разверился *или* покоробился *или* бьет
ensouple (f) déjetée
subbio (m) deformato
plegador (m) encorvado o deformado

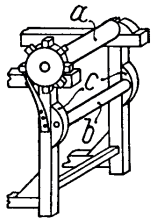
3


Anordnung (f) für mehrere Kettbäume
arrangement for using several beams
приспособление (ср) для нескольких навоев
disposition (f) pour plusieurs ensouples
dispositivo (m) per più subbi
disposición (f) para varios plegadores

4
Hauptkettbaum (m)
main beam, ground beam
главный *или* основной навой (мр)
ensouple (f) de chaîne principale
subbio (m) d'ordito principale
plegador (m) principal

5
Walkwelle (f), Walkbaum (m)
rocking beam
скало (ср)
*a*
*b*
porte-fil (m) mobile
subbio (m) di tensione mobile
plegador (m) móvil

6

Kettbaumlager (n)
beam bearing
гнездо (ср) *или* постель (жр) для навоя
support (m) d'ensouple de chaîne
sopporto (m) del subbio d'ordito
soporte (m) del plegador

7


hochliegender Kettbaum (m)
beam placed high in the frame
расположенный вверху навой (мр)
ensouple (f) placée à la partie supérieure du bâti
subbio (m) d'ordito collocato sopra
plegador (m) colocado en la parte superior del bastidor

8
Streichbaum (m)
back rest, back rail, yarn rest, back bearer
скало (ср) (в виде ролика), подскальник (мр)
*b*
barre (f) d'arrière, traverse (f) arrière, porte-fil (m), traverse (f) guide-fil
traversa (f) posteriore
traviesa (f) guía-hilos, guía-hilos (m)

9
Streichbaumlager (n)
back rest bearing
подушка (жр) скала
*c*
support (m) de la barre d'arrière
sopporto (m) della traversa posteriore
soporte (m) del guía-hilos

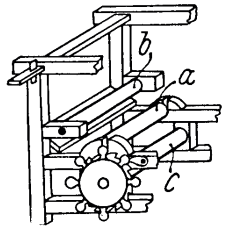
tiefliegender Kettbaum (m)
beam placed low in the frame
расположенный внизу навой (мр)
ensouple (f) placée à la partie inférieure du bâti
subbio (m) d'ordito collocato sotto
plegador (m) situado en la parte inferior del bastidor
10

Befestigen (n) der Kette am Kettbaum
fastening the warp to the beam
закрепление (ср) основы на навое
attache (f) *ou* fixation (f) de la chaîne sur l'ensouple
fissaggio (f) della catena al subbio
fijación (f) de la urdimbre en el plegador
11

runder drehbarer Streichbaum (m)
round revolving back rest
круглое вращающееся скало (ср)
barre (f) d'arrière ronde et tournante
traversa (f) posteriore rotonda e girevole
guía-hilos (m) cilíndrico y giratorio
12

halbrunder festliegender Streichbaum (m)
half round and fixed back rest
полукруглое неподвижное скало (ср)
barre (f) d'arrière demironde et fixe
traversa (f) posteriore semi-cilíndrica e fissa
guía-hilos (m) semicilíndrico y fijo
13


hölzernes Lager (n), Käffer (m), Grippel (m)
wooden bearing bracket
деревянное гнездо (ср)
support (m) en bois
sopporto (m) di legno
soporte (m) de madera
14




Warenstreichriegel (m), Warenstreichbaum (m)
guide rod for cloth
товарное скало (ср)
*a*
ensouple (f) d'appel
traversa (f) di guida del tessuto
guía (f) inferior del tejido
15

Brustbaum (m)
breast beam
грудница (жр)
*b*
ensouple (f) de devant, poitrinière (f), encouloir (m), encouloire (f)
subbiello (m) o subbio (m) anteriore
guía (f) superior del tejido, larguero (m) superior, antepecho (m)
16

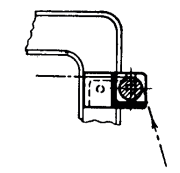
Warenbaum (m), Unterbaum (m), Zeugbaum (m), Tuchbaum (m), Stoffbaum (m)
cloth beam, cloth roller, piece beam
товарный ролик (мр)
*c*
ensouple (f) de l'étoffe *ou* de la toile, ensouple (f) de travail, ensouple (f) enrouleuse, ensoupleau (m), cylindre (m) enrouleur
subbio (m) da stoffa o del tessuto o di avvolgimento
[rodillo (m)] arrollador (m) del tejido
17

Gleiten (n) der Kette über den Streichbaum
sliding of the warp over the back rest
скольжение (ср) основы по скалу
glissement (m) de la chaîne sur la traverse arrière
scorrimento (m) della catena sulla traversa superiore
deslizamiento (m) de la urdimbre por el guía-hilos



2
ruhender *oder* fester Streichbaum (m)
fixed back rest
неподвижное скало (ср)
traverse (f) arrière fixe
traversa (f) posteriore fissa
guía-hilos (m) fijo

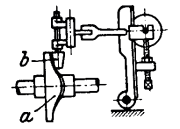
Streichbaumbewegung (f)
3 oscillation of back rest
движение (ср) скала
oscillation (f) de la traverse arrière
oscillazione (f) della traversa posteriore
oscilación (f) del guía-hilos



4
drehbarer Streichbaum (m)
revolving back rest
вращающееся скало (ср)
traverse (f) arrière tournante
traversa (f) posteriore girevole
guía-hilos (n) giratorio



5 beweglicher *oder* schwingender Streichbaum (m), Schwingstange (f), Schwingbaum (m)
oscillating back rest
качающееся скало (ср)
traverse (f) arrière oscillante
traversa (f) posteriore oscillante
guía-hilos (m) móvil *u* oscilante




6
Nockenscheibe (f)
disc cam
кулачная шайба (жр)
disque (m) à came
disco (m) eccentrico
disco (m) excéntrico

kegelige [*oder* konische] Rolle (f)
conical bowl
7 конический ролик (мр) *или* каточек (мр)
roulette (f) conique
*b* rotella (f) conica
rodillo (m) cónico

vierseitiger Baum (m) mit abgerundeten Kanten
foursided beam with
8 rounded edges
четырехгранный навой (мр) с закругленными краями
barre (f) quadrangulaire à coins arrondis
barra (m) quadrangolare con spigoli smussati
árbol (m) cuadrangular de espigas redondeadas

mit Stahlkratzen bezogener Brustbaum (m)
fillet covered breast
9 beam
грудница (жр), обтянутая полотном со стальными надиральными иглами
ensouple (f) de devant recouverte de garnitures de carde
subbiello (m) anteriore ricoperto di guarnizioni da carda
guía (m) del tejido recubierto de guarniciones de carda

genarbtes Blech (n)
grained *or* roughened sheet metal
бугорчатый *или* рубчатый металлический лист (мр)
tôle (f) à picots *ou* à grain
lamiera (f) a grana ruvida
chapa (f) labrada de granos o de picos *10*

gelochtes [*oder* perforiertes] Blech (n)
perforated sheet metal
продырявленный металлический лист (мр)
tôle (f) perforée
lamiera (f) perforata
chapa (f) perforada *11*

mit Fischhaut überzogener Brustbaum (m)
breast beam covered with fish skin
грудница (жр), обтянутая рыбьей чешуей
ensouple (f) de devant recouverte de peau de poisson
subbiello (m) anteriore ricoperto di pelle di pesce
guía (m) del tejido recubierto de lija *12*

mit Stiften besetzter Brustbaum (m)
breast beam set with pins
усаженная шипами грудница (жр)
ensouple (f) de devant garnie de petites aiguilles
subbiello (m) anteriore guarnito di punte
guía (m) del tejido guarnecido de pequeñas agujas *13*

Messingstift (m), Tempialstift (m)
brass pin
латунное (-ая) острие (ср) *или* игла (жр)
aiguille (f) en cuivre jaune
punta (f) in ottone
aguja (f) de latón *14*

Zugbaum (m), Hilfsbaum (m)
surface roller, take up roller, feed roller
вспомогательный навой (мр)
rouleau (m) d'appel
cilindro (m) strascinatore
cilindro (m) guía, cilindro auxiliar *o* de contacto *15*

Sandbaum (m)
sand roller, sand beam, emery roller
покрытый песком ролик (мр)
rouleau (m) garni de sable
rullo (m) a sabbia
cilindro (m) guarnecido de arena *16*

Riffelbaum (m)
fluted roller
рифленый валик (мр)
rouleau (m) cannelé
rullo (m) *o* subbio (m) scanalato
cilindro (m) acanalado *17*

Nadelwalze (f), Stachelwalze (f), Nadelbaum (m)
needle roller, spiked roller
игольчатый валик (мр)
rouleau (m) garni d'aiguilles
cilindro (m) ad aghi
cilindro (m) guarnecido de agujas *18*

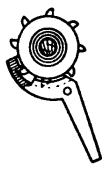
## 2. Kettenbewegung (f)
## Movement of the Warp
## Движение (ср) основы
## Mouvement (m) de la chaîne
## Movimento (m) della catena
## Movimiento (m) de la urdimbre *19*

**a) Allgemeines (n)**
**General Terms**
**Общее (ср)**
**Généralités (fpl)**
**Nozioni (fpl) generali** *20*
**Generalidades (fpl)**

Kettenschaltgetriebe (f)
chain feed motion, let off motion, pacing motion
движение (ср) подачи основы
mouvement (m) d'avance de la chaîne
meccanismo (m) di avanzamento della catena
movimiento (m) de avance de la urdimbre *21*

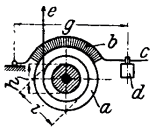
| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | die Kettenabgabe regeln [*oder* regulieren] | régler la livraison *ou* la donnée de la chaîne | |
| | to regulate the letting off *or* the delivery of the warp, to govern the warp | regolare la consegna della catena | |
| | регулировать подачу (жр) основы | regular el desarrollo de la urdimbre | |
| 2 | die Kette nachliefern *oder* hereinlassen *oder* nachlassen *oder* ablassen | [dé]livrer *ou* fournir la chaîne | |
| | to let off *or* to deliver the warp | consegnare *o* fornire la catena | |
| | подавать *или* спускать основу (жр) | suministrar la urdimbre | |
| 3 | Ketten[nach]lieferung (f), Kettenablaß (n), Ablassen (n) der Kette | livraison (f) *ou* déroulement (m) de la chaîne | |
| | let[ting] off of the warp, delivering *or* governing the warp | consegna (f) *o* svolgimento (m) dell'ordito | |
| | подача (жр) *или* спуск (мр) основы | suministro (m) *o* desarrollo (m) *o* desplegado (m) de la urdimbre | |
| 4 | die Kette vom Baum abwinden | dérouler la chaîne de l'ensouple | |
| | to draw *or* to unwind the warp from the beam | svolgere *o* srotolare la catena dal subbio | |
| | спускать *или* сматывать основу (жр) с навоя | desarrollar la urdimbre del plegador | |
| 5 | der Kettenabwicklung sich entgegenstellender Widerstand (m) | résistance (f) s'opposant au déroulement de la chaîne | |
| | resistance opposing the unwinding of the warp | resistenza (f) che si oppone allo svolgimento della catena | |
| | сопротивление (ср) сматыванию основы | resistencia (f) que se opone al desplegado *o* desarrollo de la urdimbre | |
| 6 | den Widerstand überwinden | vaincre *ou* surmonter la résistance | |
| | to overcome the resistance | sormontare la resistenza | |
| | преодолевать сопротивление (ср) | vencer la resistencia | |
| 7 | Überwinden (n) des Widerstandes | surmontage (m) de la résistance | |
| | overcoming the resistance | vincita (f) della resistenza | |
| | преодоление (ср) сопротивления | vencimiento (m) de la resistencia | |
| 8 | die Kette bremsen | freiner la chaîne | |
| | to brake the warp | frenare la catena | |
| | затормаживать основу (жр) | frenar la urdimbre | |
| 9 | abgewickeltes Kettenstück (n), abgewikkelte Kettenstrecke (f), freiliegende Kette (f) | longueur (f) de chaîne déroulée | |
| | piece *or* length of warp unwound | tratto (m) libero della catena | |
| | спущенный *или* смотанный *или* свободный конец (мр) основы | longitud (f) de la urdimbre desarrollada | |
| 10 | Spannen (n) der Kette | tension (f) de la chaîne | |
| | stretching *or* tightening the warp | tensione (f) della catena | |
| | натяжка (жр) основы | tensión (f) de la urdimbre | |
| 11 | Entspannen (n) der Kette | relâchement (m) de la chaîne | |
| | slackening of the warp | rilassamento (m) dell'ordito | |
| | отпуск (мр) основы, ослабление (ср) натяжения основы | aflojamiento (m) de la urdimbre | |
| 12 | Spannungsverhältnis (n) der Kette | rapport (m) entre les tensions de la chaîne | |
| | ratio of strains on the warp | rapporto (m) fra gli sforzi di tensione della catena | |
| | степень (мр) натяжения основы | relación (f) entre las tensiones de la urdimbre | |
| 13 | Aufzugspannung (f) | tension (f) due à la formation de la foule | |
| | shedding *or* lifting strain, tension caused by shedding | tensione (f) dovuta alla formazione del passo | |
| | натяжение (ср) заправки | tensión (f) debida a la formación de la calada | |
| 14 | Aufziehen (n) *oder* Aufspannen (n) der Kette | montage (m) de la chaîne | |
| | mounting of the warp, gaiting up *or* looming up the warp | montaggio (m) della catena | |
| | заправка (жр) основы | montaje (m) de la urdimbre | |
| 15 | die Kette aufziehen *oder* aufspannen | monter la chaîne | |
| | to put in the warp | montare la catena | |
| | заправлять *или* натягивать основу (жр) | montar la urdimbre | |
| 16 | Kettenspannung (f) | tension (f) de la chaîne | |
| | tension of the warp | tensione (f) della catena | |
| | натяжение (ср) *или* натяжка (жр) основы | tensión (f) de la urdimbre | |
| 17 | gespannte Kette (f) | chaîne (f) tendue | |
| | stretched warp | catena (f) tesa | |
| | натянутая основа (жр) | urdimbre (f) tensa | |
| 18 | feste *oder* harte Spannung (f) | tension (f) forte | |
| | strong tension | tensione (f) forte | |
| | тугая натяжка (жр) | tensión (f) fuerte | |
| 19 | die Kette wird gezerrt | la chaîne est tiraillée | |
| | the warp is jerked *or* tugged | la catena viene scattata | |
| | основа (жр) дергается | la urdimbre es sacudida | |
| 20 | straffgespannte Kette (f) | chaîne (f) fortement tendue | |
| | tightly stretched warp | catena (f) fortemente tesa | |
| | туго натянутая основа (жр) | urdimbre (f) fuertemente tensa | |
| 21 | Straffheit (f) der Kette | rigidité (f) de la chaîne | |
| | tightness of the warp | rigidezza (f) della catena | |
| | тугость (жр) натяжки основы | rigidez (f) de la urdimbre | |
| 22 | locker gespannte Kette (f) | chaîne (f) tendue lâche | |
| | loose warp, lightly stretched warp | catena (f) poco tesa | |
| | слабо-натянутая основа (жр) | urdimbre (f) tendida flojamente | |
| 23 | nachgiebige *oder* weiche *oder* lockere *oder* federnde *oder* lose [*oder* elastische] Spannung (f) | tension (f) souple *ou* élastique *ou* faible | |
| | weak or slack tension | tensione (f) cedevole *o* dolce *o* elastica | |
| | податливое *или* упругое натяжение (ср) | tensión (f) floja *o* débil | |

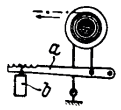
| | | |
|---|---|---|
| | die Kettenspannung regeln | régler la tension de la chaîne |
| 1 | to regulate the tension of the warp | regolare la tensione della catena |
| | регулировать натяжение (ср) основы | regular la tensión de la urdimbre |
| | die Spannung vergrößern | augmenter la tension |
| 2 | to increase the tension | aumentare la tensione |
| | увеличивать натяжение (ср) | aumentar la tensión |
| | die Spannung vermindern | diminuer la tension |
| 3 | to reduce the tension | diminuire la tensione |
| | уменьшать натяжение (ср) | disminuir la tensión |
| | bei abnehmendem Kettbaumumfang die Spannung vermindern | réduire la tension avec la diminution du diamètre de l'ensouple |
| 4 | to reduce the tension with decreasing diameter of the beam | ridurre la tensione diminuendo il diametro del subbio |
| | уменьшать *или* убавлять натяжение (ср) при уменьшении окружности навоя | reducir la tensión disminuyendo el diámetro del plegador |
| | Spiel (n) in der Spannung | jeu (m) dans la tension |
| 5 | play in the tension | gi[u]oco (m) nella tensione |
| | игра (жр) в натяжении | juego (m) en la tensión |
| | die Spannung ausgleichen | compenser la tension |
| 6 | to equalise the tension | compensare la tensione |
| | уравнивать натяжение (ср) | compensar la tensión |
| | **b) Kettenablaßvorrichtung (f)** | **Dispositif (m) de détente de la chaine** |
| 7 | **Let off Motion, Warp Governing *or* Delivering Motion** | **Dispositivo (m) tenditore della catena** |
| | **Устройство (ср) для спуска основы** | **Dispositivo (m) frenador de la urdimbre** |
| | α) Kettenspannung (f) durch Federwirkung | Tension (f) de la chaine par des ressorts |
| 8 | Warp Tension Controlled by Springs | Tensione (f) della catena con molle |
| | Натяжение (ср) основы при помощи действия пружины | Tensión (f) de la urdimbre mediante resortes |
| | kreuzweise Lochung (f) des Kettbaums | trous (mpl) en forme de croix dans l'ensouple |
| 9 | holes in the beam bored at right angles to each other | fori (mpl) a croce nel rullo d'ordito |
| | крестообразное сверление (ср) навоя | taladros (mpl) *u* orificios (mpl) en forma de cruz en el plegador |
| | Beileger (m) | barre (f) d'ensouple |
| 10 | warp beam rod | bastone (m) del subbio |
| | накладной брус (мр) *или* ролик (мр) | bastón (m) del plegador |

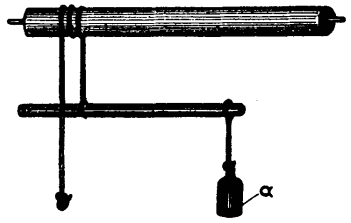


| | | |
|---|---|---|
| | β) Spannungsregelung (f) mittels Zackenrad | Установление (ср) натяжения при помощи кулачного колеса |
| | Tension Regulation by a Sprocket Wheel | Réglage (m) de la tension par roue à taquets |
| 11 | | Regolamento (m) della tensione con ruota a tacchetti |
| | | Regulación (f) de la tensión mediante rueda de estacas |
| | harte Spannung (f) | tension (f) forte |
| 12 | strong tension | tensione (f) forte |
| | тугая натяжка (жр) | tensión (f) fuerte |
| | Holzscheibe (f) | disque (m) en bois |
| 13 | wooden disc | disco (m) di legno |
| | деревянный кружок (мр) | disco (m) de madera |
| | Zackenscheibe (f) | roue (f) à taquets |
| 14 | sprocket wheel | ruota (f) a tacchetti |
| | кулачное колесо (ср) | rueda (f) de estacas |
| | Sperrhebel (m) | levier (m) à cliquet |
| 15 | ratchet lever | leva (f) a scatto |
| | храповой рычаг (мр) | palanca (f) de gatillo |
| | Sperrfeder (f) | ressort (m) du cliquet |
| 16 | ratchet spring | molla (f) della ruota d'arresto |
| | храповая пружина (жр) | resorte (m) de gatillo |
| | Zugschnur (f) | cordon (m) de commande |
| 17 | cord | corda (f) di comando |
| | тяжник (мр) | cordón (m) accionador |
| | γ) Passive Kettenablaßvorrichtungen (fpl), Kettbaumbremsen (fpl) | Dispositifs (mpl) de déroulement de la chaîne par freinage de l'ensouple |
| 18 | Frictional Let off Motions, Warp Beam Brakes | Freni (mpl) del subbio a catena |
| | Навойные тормазы (мр) | Frenos (mpl) del plegador de urdimbre |
| | γ1) Allgemeines (n) | Généralités (fpl) |
| 19 | General Terms | Nozioni (fpl) generali |
| | Общее (ср) | Generalidades (fpl) |
| | den Kettbaum bremsen | freiner l'ensouple |
| 20 | to brake the warp beam | frenare il subbio a catena |
| | затормаживать навой (мр) | frenar el plegador |
| | Bremsen (n) des Kettbaumes | freinage (m) de l'ensouple |
| 21 | braking the warp beam | frenatura (f) del subbio a catena |
| | торможение (ср) навоя | frenado (m) del plegador |

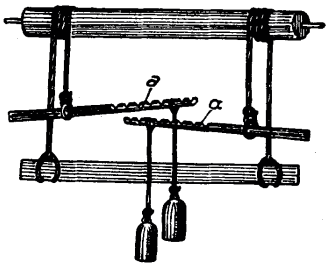
| | | | |
|---|---|---|---|
| | Bremsen (n) durch Druck senkrecht zur Kettbaumachse | freinage (m) par une pression verticale sur l'ensouple | |
| 1 | braking by vertical pressure on the beam shaft | frenatura (f) con pressione verticale sul subbio | |
| | торможение (ср) посредством давления перпендикулярно к оси навоя | frenado (m) mediante una presión vertical sobre el plegador | |
| | Bremsen (n) durch Druck in Richtung der Kettbaumachse | freinage (m) par une pression suivant l'axe de l'ensouple | |
| 2 | braking by pressure in the direction of the axis of beam shaft | frenatura (f) con pressione nella direzione assiale del subbio | |
| | торможение (ср) посредством давления вдоль оси навоя | frenado (m) mediante una presión siguiendo el eje del plegador | |
| | gebremster Kettbaum (m) | ensouple (f) freinée | |
| 3 | warp beam with brake on | subbio (m) a catena frenato | |
| | заторможенный навой (мр) | plegador (m) frenado | |
| | Bewegung (f) der Kette in der Längsrichtung | mouvement (m) longitudinal de la chaîne | |
| 4 | lengthwise movement of the warp | movimento (m) longitudinale della catena | |
| | поступательное *или* продольное движение (ср) основы | movimiento (m) longitudinal de la urdimbre | |
| | Garnkörper (m) des Kettbaumes | corps (m) de fil sur l'ensouple | |
| 5 | body of yarn on the beam | corpo (m) del filo sul subbio d'ordito | |
| | основа (жр) на навое, намотанная на навое пряжа (жр) | cuerpo (m) de hilo en el plegador | |
| | Durchmesserabnahme (f) des Kettbaumes | diminution (f) du diamètre de l'ensouple | |
| 6 | reduction in diameter of the beam | riduzione (f) del diametro del subbio di catena | |
| | уменьшение (ср) диаметра навоя | disminución (f) de diámetro del plegador | |
| | Spannungszuwachs (m), Spannungszunahme (f) | augmentation (f) de tension | |
| 7 | increase of tension | aumento (m) della tensione | |
| | увеличение (ср) *или* прирост (мр) натяжения | aumento (m) de tensión | |
| | Schwankung (f) der Kettenspannung | variation (f) de la tension de la chaîne | |
| 8 | variation in warp tension | variazione (f) della tensione della catena | |
| | колебание (ср) натяжения основы | variación (f) de la tensión de la urdimbre | |
| | Wirkungsweise (f) der Bremse | manière (f) d'action du frein | |
| 9 | mode of action of the brake | modo (m) di funzione del freno | |
| | способ (мр) действия тормаза | modo (m) de acción del freno | |
| | Gleichgewichtszustand (m) der Bremse | état (m) d'équilibre du frein | |
| 10 | [condition of] equilibrium of the brake | stato (m) d'equilibrio del freno | |
| | состояние (ср) равновесия тормаза | condición (f) o estado (m) de equilibrio del freno | |
| | mittelbare [*oder* indirekte] Belastung (f) | charge (f) indirecte du frein | |
| 11 | indirect weighting *or* loading of the brake | caricamento (m) indiretto del freno | |
| | косвенная нагрузка (жр) | cargado (m) indirecto del freno | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Spielvermögen (n) der Bremse | jeu (m) du frein | |
| | play of the brake | giuoco (m) del freno | 12 |
| | игра (жр) тормаза | juego (m) del freno | |
| | Reibungszahl (f), [Reibungskoeffizient (m)] | coefficient (m) de friction | |
| | coefficient of friction | coefficiente (m) d'attrito | 13 |
| | коэффициент (мр) трения | coeficiente (m) de fricción | |
| | Reibungswiderstand (m) | résistance (f) à la friction | |
| | resistance to friction | resistenza (f) alla frizione | 14 |
| | сопротивление (ср) трения | resistencia (f) al frote o a la fricción | |
| | Bremswiderstand (m) | résistance (f) au freinage | |
| | resistance to braking | resistenza (f) alla frenatura | 15 |
| | сопротивление (ср) тормаза | resistencia (f) al frenado | |
| | Neueinstellung (f) von Hand aus | réajustement (m) à la main | |
| | readjustment by hand | raggiustamento (m) a mano | 16 |
| | начальная установка (жр) от руки | reajustamiento (m) a mano | |
| | selbsttätige Neueinstellung (f) der Bremse | réajustement (m) automatique du frein | |
| | automatic readjustment of the brake | raggiustamento (m) automatico del freno | 17 |
| | самодействующая начальная установка (жр) тормаза | reajustamiento (m) automático del freno | |
| | Zapfenreibung (f) des Kettbaumes | friction (f) du tourillon de l'ensouple | |
| | friction of weaver's beam gudgeons | frizione (f) del perno del subbio | 18 |
| | трение (ср) в шипах навоя | fricción (f) del tornillo del plegador | |
| | γ₃) Reibungsbremse (f) | Frein (m) à friction | |
| | Brake | Freno (m) a frizione | 19 |
| | Фрикционный тормаз (мр) | Freno (m) por fricción | |
| |  | Backenbremse (f) | |
| | | shoe brake | |
| | | колодочный тормаз (мр) | |
| | | frein (m) à sabot | 20 |
| | | freno (m) a ceppo o a zoccolo | |
| | | freno (m) de zapata o de almohadilla | |
| | Bremsscheibe (f) | poulie (f) de friction | |
| | friction pulley | puleggia (f) del freno | |
| a | тормозной блок (мр) *или* воротник (мр) | polea (f) de fricción | 21 |
| | Bremsbacke (f), Bremsklotz (m) | sabot (m) de frein | |
| b | brake shoe *or* block | ceppo (m) del freno | 22 |
| | тормозная колодка (жр) | zapata (f) o almohadilla (f) de freno | |
| | belasteter Hebel (m) | levier (m) à contrepoids | |
| c | weighted lever | leva (f) contrappesata | 23 |
| | плечо (ср) рычага, нагруженное гирею | palanca (f) con contrapeso | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Hebelgewicht (n) | | contrepoids (m) du levier | |
| 1 | weight on lever | *d* | contrappeso (m) della leva | |
| | груз (мр) на конце рычага | | contrapeso (m) de la palanca | |
| | Richtung (f) der Kettenabwicklung | | sens (m) de déroulement de la chaîne | |
| 2 | winding off direction of the warp | *e* | direzione (f) di svolgimento della catena | |
| | направление (ср) сматывания основы | | sentido (m) de desarrollo de la urdimbre | |
| | Länge (f) des Kraftarms | | longueur (f) du bras de levier [jusqu'au poids] | |
| 3 | length of brake arm | *g* | distanza (f) del peso dal punto d'appoggio | |
| | длина (жр) плеча нагрузки | | longitud (f) del brazo de potencia | |
| | Durchmesser (m) des leeren Kettbaumes | | diamètre (m) de l'ensouple vide | |
| 4 | diameter of empty beam | *h* | diametro (m) del subbio vuoto | |
| | диаметр (мр) холостого навоя | | diámetro (m) del plegador vacío | |
| | Durchmesser (m) des bewickelten Kettbaumes | | diamètre (m) de l'ensouple pleine *ou* garnie | |
| 5 | diameter of full beam | *i* | diametro (m) del subbio pieno | |
| | диаметр (мр) намотанного *или* обмотанного навоя | | diámetro (m) del plegador lleno | |
| | Eigengewicht (n) des Hebels | | poids (m) mort du levier | |
| 6 | dead weight of lever | | peso (m) morto della leva | |
| | собственный вес (мр) рычага | | peso (m) muerto de la palanca | |
| | γ) Gewichtsbremse (f) | | Frein (m) à poids | |
| 7 | Rope Brake | | Freno (m) con peso | |
| | Грузовой тормаз (мр) | | Freno (m) de peso | |
| 8 |  | | Seilbremse (f) cord *or* rope brake канатный тормаз (мр) frein (m) à corde freno (m) a corda freno (m) de cuerda | |
| | Belastungshebel (m) | | bascule (f) | |
| 9 | weighted lever | *a* | leva (f) di pressione bàscula (f), romana (f) | |
| | грузовой рычаг (мр) | | | |
| | Belastungsgewicht (n) | | poids (m) [de tension], contrepoids (m) | |
| 10 | weight | *b* | contrappeso (m) | |
| | гиря (жр), груз (мр) | | peso (m), contrapeso (m) | |
| | Belastung (f) des Bremsseils | | charge (f) sur la corde du frein | |
| 11 | loading of the brake rope | | peso (m) sulla corda del freno | |
| | нагрузка (жр) тормозного каната | | peso (m) *o* carga (f) sobre la cuerda del freno | |
| | der Hebel ist belastet | | la bascule est chargée | |
| 12 | the lever is weighted | | la leva è contrappesata | |
| | рычаг (мр) нагружен | | la báscula está cargada | |




| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Kettbaum (m) mit Seilbremse und Belastungshebel | | ensouple (f) avec frein à corde et bascule | |
| 13 | warp beam with lever weighted rope brake | | subbio (m) d'ordito con freno a corda e leva a peso | |
| | навой (мр) с канатным тормазом и грузовым рычагом | | plegador (m) con freno de cuerda y báscula | |
| | Belastungsgewicht (n) | | contrepoids (m) | |
| 14 | counterweight | *a* | contrappeso (m) | |
| | гиря (жр), груз (мр) | | contrapeso (m) | |
| | Gewichtverminderung (f) | | diminution (f) du poids | |
| 15 | reduction of weight | | riduzione (f) del peso | |
| | уменьшение (ср) груза | | reducción (f) *o* disminución (f) del peso | |
| | das Bremsseil *oder* den Strick um den Kettbaum legen | | enrouler la corde de freinage autour de l'ensouple | |
| 16 | to wrap the brake rope round the beam | | avvolgere la corda del freno in giro al subbio | |
| | накладывать тормозной канат (мр) на навой | | arrollar la cuerda de freno alrededor del plegador | |




| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Seilbremse (f) mit zwei Hebeln | | frein (m) à corde avec double bascule | |
| 17 | rope brake with a pair of levers | | freno (m) a corda con doppia leva a peso | |
| | канатный тормаз (мр) с двумя рычагами | | freno (m) de cuerda con doble báscula | |
| | Hebeleinschnitt (m) | | cran (m) de la bascule | |
| 18 | lever notch | *a* | intaccatura (f) *o* tacca (f) della leva | |
| | выемка (жр) *или* заруб (мр) на рычаге | | muesca (f) *o* entalladura (f) de la báscula | |

1




Spannung (f) durch Gegengewicht
tension by counterweight
натяжение (ср) противовесом
tension (f) par contrepoids *ou* par bascule à besace
tensione (f) a contrappeso
tensión (f) por contrapeso

---

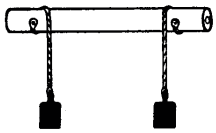
Gewichtskasten (m)
2 weight box
грузовой *или* загрузочный ящик (мр)
*a* cassetta (f) a pesi
caja (f) de lastres o de pesos
bolte (f) à poids

---

Spannungsgewicht (n)
3 tension weight
натяжной груз (мр)
*b* peso (m) di tensione
peso (m) de tensión
poids (m) de tension

---

4



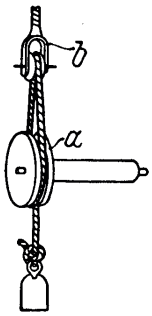
Spannung (f) mit Rollgewicht
tension by winding up weights
натяжение (ср) при помощи наматывающегося *или* подвижного груза
tension (f) [directe] par poids mobile
tensione (f) con peso mobile
tensión (f) por peso móvil

---

das Seil wickelt sich auf
5 the cord winds up
канат (мр) наматывается *или* обвивается
la corde est enroulée
la corda si avvolge
la cuerda se arrolla

---

6




Spannung (f) mit Schleifgewicht *oder* Rutschgewicht
tension by sliding weight
натяжение (ср) посредством скользящей нагрузки *или* неподвижного груза
tension (f) par poids immobile
tensione (f) con peso immobile
tensión (f) por peso inmóvil

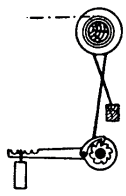
---

Scheibe (f) mit Hohlkehle
7 grooved pulley
блок (мр) с желобком
*a* puleggia (f) a gola
polea (f) de garganta
poulie (f) à gorge

---

Kloben (m)
stirrup
8 блочная вилка (жр) *или* серьга (жр)
*b* bozzello (m), carrucola (f)
motón (m), polea (f), garrucha (f)

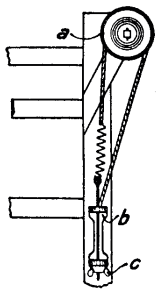
---



das Seil mit Sperrad und Gewichthebel in Spannung halten
to maintain the tension on the rope by ratchet wheel and weighted lever
держать канат (мр) в натянутом состоянии при помощи храповика и грузового рычага
maintenir la tension de la corde par roue à cliquet et levier à contrepoids
mantenere la tensione sulla corda con ruota a scatto e leva a contrappeso
mantener la tensión de la cuerda por rueda de gatillo y romana

9

---




Kettbaum (m) mit unter Federwirkung stehender Seilbremse
warp beam with spring loaded rope brake
навой (мр) с канатным тормазом, находящимся под действием пружины
ensouple (f) avec frein à corde maintenu par un ressort
subbio (m) d'ordito con freno a corda e molla
plegador (m) con freno de cuerda mantenida en tensión por resorte

10

---

Rillenscheibe (f)
grooved pulley
желобчатый блок (мр)
*a* poulie (f) à gorge
puleggia (f) a gola
polea (f) de garganta

11

---

Bremsböckchen (n)
spring tightening block
тормозная головка (жр)
*b* bloc (m) de point d'appui du ressort
ceppo (m) della molla
bloque (m) del resorte

12

---

Flügelmutter (f)
thumb nut, wing nut
гайка (жр) с барашком
*c* écrou (m) à oreilles
dado (m) ad alette
tuerca (f) de oreja

13

---

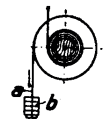
leichtes Gleiten (n) des Baumes im Bremsband
easy movement of the beam in the brake band
свободное *или* легкое скольжение (ср) навоя по тормозной ленте
mouvement (m) léger de l'ensouple dans la bride de frein
movimento (m) facile del subbio nel nastro del freno
resbalamiento (m) ligero del plegador en la banda de freno

14

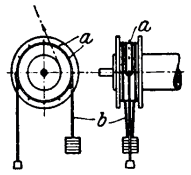
---

schweres Gleiten (n) des Baumes im Bremsband
stiff movement of the beam in the brake band
тугое *или* тяжелое скольжение (ср) по тормозной ленте
mouvement (m) lourd de l'ensouple dans la bride de frein
movimento (m) difficile del subbio nel nastro del freno
resbalamiento (m) pesado del plegador en la banda de freno

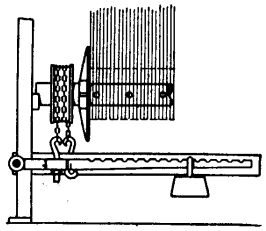
15



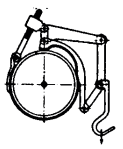

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | gewichtbelastetes Seil (n)<br>weighted cord *or* rope | *a* | нагруженный гирей канат (мр)<br>corde (f) chargée par contrepoids<br>corda (f) con contrapeso<br>cuerda (f) con contrapeso |
| 2 | Gewicht (n)<br>weight<br>гиря (жр) | *b* | poids (m), charge (f)<br>peso (m)<br>peso (m) |
| 3 | Gewichtauflegen (n)<br>adding weights<br>накладывание (ср) гирь | | addition (f) de poids<br>aggiunta (f) di pesi<br>adición (f) de pesos |
| 4 | Gewichtswirkung (f)<br>effect of the weight<br>действие (ср) груза | | effet (m) du poids<br>effetto (m) del peso<br>efecto (m) del peso |
| 5 | Verkleinerung (f) der Gewichtsbelastung, Entlastung (f)<br>reduction of the weight<br>уменьшение (ср) нагрузки гирями | | réduction (f) de la charge, décharge (f)<br>riduzione (f) del peso<br>reducción (f) del peso |
| 6 | Gewichtszug (m)<br>pull of the weight<br>натяжение (ср) груза | | traction (f) par poids<br>trazione (f) del peso<br>tracción (f) por peso |



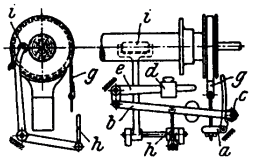

| | | | |
|---|---|---|---|
| 7 | | | Gegengewichtsbremse (f), schwebende Bremse (f)<br>counterpoise weight brake<br>тормаз (мр) с противовесом, висячий тормаз<br>frein (m) à contrepoids<br>freno (m) a contrapeso<br>freno (m) con contrapeso |
| 8 | Stift (m)<br>pin<br>шпенек (мр), пуговица (жр) | *a* | cheville (f)<br>perno (m)<br>clavija (f) |
| 9 | Doppelschnur (f)<br>double cord<br>двойной шнур (мр) | *b* | corde (f) double<br>corda (f) doppia<br>cuerda (f) doble |
| 10 | das Bremsgewicht anheben<br>to lift up the brake weight<br>приподнять тормозной груз (мр) | | lever le poids du frein<br>levare il peso sul freno<br>levantar el peso del freno |
| 11 | Spielen (n) der Bremse<br>play of the brake<br>игра (жр) тормаза | | jeu (m) du frein<br>giuoco (m) del freno<br>juego (m) del freno |
| 12 | Nebenwiderstand (m)<br>secondary resistance<br>побочное сопротивление (ср) | | résistance (f) secondaire<br>resistenza (f) secondaria<br>resistencia (f) secundaria |
| 13 | Seilsteifigkeit (f)<br>stiffness of rope<br>жесткость (жр) каната | | raideur (f) de la corde<br>rigidità (f) della corda<br>rigidez (f) de la cuerda |
| 14 | Massenbeschleunigung (f)<br>acceleration of mass<br>ускорение (ср) массы | | accélération (f) des masses<br>accelerazione (f) della massa<br>aceleración (f) de la masa |



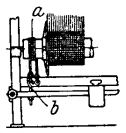
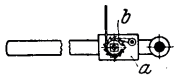
| | | | |
|---|---|---|---|
| 15 | Kettenbremse (f)<br>chain brake<br>цепной тормаз (мр) | | frein (m) à chaine<br>freno (m) a catena<br>freno (m) de cadena |
| 16 | gezahnter Hebel (m)<br>notched lever<br>зубчатый рычаг (мр) | | levier (m) à crans<br>leva (f) intaccata<br>palanca (f) entallada |
| 17 | Bremsmuffe (f)<br>brake rim<br>тормозная муфта (жр) | | disque (m) de frein<br>disco (m) del freno<br>polea (f) del freno |
| 18 | Bandbremse (f)<br>band brake<br>ленточный тормаз (мр) | | frein (m) à ruban *ou* à bande<br>freno (m) a nastro<br>freno (m) de cinta |
| 19 | Wollfilzeinlage (f)<br>woollen felt lining<br>войлочная обшивка (жр) | | garniture (f) en feutre de laine<br>guarnizione (f) in feltro di lana<br>guarnición (f) de fieltro de lana |

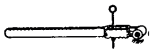
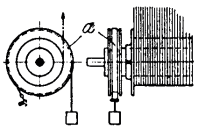


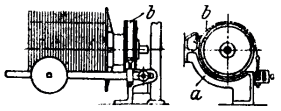
| | | | |
|---|---|---|---|
| 20 | | | schwebende Bandbremse (f)<br>suspended band brake<br>висячий ленточный тормаз (мр)<br>frein (m) à bande suspendue<br>freno (m) a nastro sospeso<br>freno (m) de cinta suspendida |



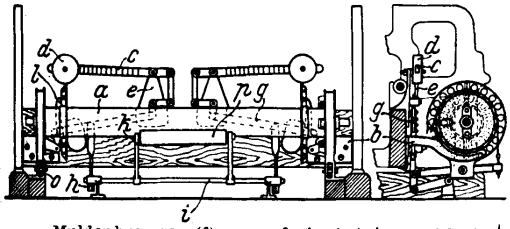

| | | | |
|---|---|---|---|
| 21 | selbsttätige Gewichtsbremse (f) [Differentialbremse (f)]<br>self-adjusting weight brake, differential brake<br>самодействующий грузовой тормаз (мр), дифференциальный тормаз | | frein (m) à poids automatique, frein différentiel<br>freno (m) a peso automatico, freno differenziale<br>freno (m) de peso automático, freno diferencial |
| 22 | Winkelgleithebel (m)<br>link bar<br>угловой рычаг (мр) со скользуном *или* с переменным плечем | *a* | levier (m) de glissement courbé<br>leva (f) ricurva di scorrimento<br>palanca (f) curvada de deslizamiento |
| 23 | Zugstange (f)<br>tension rod<br>тяга (жр) | *b* | tirant (m)<br>tirante (m)<br>tirante (m) |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Gleitrolle (f) | | galet (m) à glissement | |
| 1 | pad roller | *c* | cilindro (m) a scorrimento | |
| | ролик (мр) тяги | | rodillo (m) deslizante | |
| | Belastungsgewicht (n) | | contrepoids (m) | |
| 2 | counterweight | *d* | contrappeso (m) | |
| | гиря (жр), груз (мр) | | contrapeso (m) | |
| | Winkelhebel (m) | | levier (m) coudé | |
| 3 | bell crank lever | *e* | leva (f) angolare | |
| | угловой рычаг (мр) | | palanca (f) de ángulo | |
| | freies Bandende (n) | | extrémité (f) libre de la bande | |
| 4 | free end of rope | *g* | estremità (f) libera del nastro | |
| | свободный конец (мр) ленты | | extremo (m) libre de la cinta | |
| | Stängelchen (n) | | tige (f) courte | |
| | short connecting rod | | asta (f) corta | |
| 5 | поводок (мр), хоботок (мр) | *h* | barra (f) corta | |
| | Fühlwalze (f) | | rouleau (m) tâteur | |
| 6 | feeler roller | *i* | cilindro (m) di contatto | |
| | щупальный ролик (мр) | | cilindro (m) de contacto | |
| | Gewichtsdruck (m) | | pression (f) du poids | |
| 7 | pressure of weight | | pressione (f) del peso | |
| | давление (ср) *или* нажим (мр) груза | | presión (f) del peso | |
| | Federdruck (m) | | pression (f) du ressort | |
| 8 | spring pressure | | pressione (f) della molla | |
| | давление (ср) пружины | | presión (f) del resorte | |
| | γ. Zusammengesetzte [oder kombinierte] Bremse (f) | | Frein (m) combiné | |
| 9 | Combination Brake | | Freno (m) combinato | |
| | Сложный *или* комбинированный тормаз (мр) | | Freno (m) combinado | |
| 10 |  | | Seilbremse (f)<br>rope brake<br>канатный тормаз (мр)<br>frein (m) à corde<br>freno (m) a corda<br>freno (m) de cuerda o de soga | |
| | Seilwindung (f) | | spire (f) *ou* tour (m) de la corde | |
| 11 | turn of rope | *a* | spira (f) della corda | |
| | оборот (мр) *или* виток (мр) каната | | espira (f) de la cuerda | |
| | Schraubenhaken (m) | | crochet (m) à vis | |
| 12 | screwed hook | *b* | uncino (m) a vite | |
| | нарезной крюк (мр), крюк с резьбой | | gancho (m) con tornillo | |
| 13 |  | | прикрепление (ср) каната к тормозному рычагу<br>fixation (f) de la corde sur le levier de frein<br>fissamento (m) della corda sulla leva del freno<br>fijación (f) de la cuerda en la palanca de freno | |
| | Seilbefestigung (f) am Bremshebel<br>rope fastening on brake lever | | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Bremshebelmuffe (f), Gleitstück (n) | | manchon (m) à glissière | |
| | sliding piece | | scorritoio (m) | |
| | передвижная (-ой) колодка (жр) *или* хомут (мр) тормозного рычага | *a* | pieza (f) deslizante | 14 |
| | Sperrad (n) | | roue (f) à rochet | |
| | ratchet wheel | | ruota (f) d'arresto | |
| | храповое колесо (ср) | *b* | rueda (f) de estrella | 15 |
| |  | | тормозной рычаг (мр) | |
| | Bremshebel (m)<br>brake lever | | levier (m) de frein<br>leva (f) del freno<br>palanca (f) de freno | 16 |
| | Reihe (f) paralleler Seile | | rangée (f) de cordes parallèles | |
| | row of parallel cords | | fila (f) di corde parallele | 17 |
| | ряд (мр) параллельных канатов | | hilera (f) de cuerdas paralelas | |
| | der Kettbaum rutscht unter dem Seile | | l'ensouple (f) de chaîne glisse sous la corde | |
| | the warp beam slips under the cord | | il subbio d'ordito scivola sotto la corda | 18 |
| | навой (мр) скользит под канатом | | el plegador resbala debajo de la cuerda | |
| |  | | тормаз (мр) со стальной лентой | |
| | Stahlbandbremse (f)<br>steel band brake | | frein (m) à bande d'acier<br>freno (m) a nastro d'acciaio<br>freno (m) de cinta de acero | 19 |
| | Stahlband (n) | | bande (f) d'acier | |
| | steel band | | nastro (m) d'acciaio | 20 |
| | стальная лента (жр) | *a* | cinta (f) de acero | |
| | glatte gußeiserne Bremsscheibe (f) | | disque (m) de frein lisse en fonte | |
| | smooth cast iron brake pulley *or* ruffle | | disco (m) liscio del freno in ghisa | 21 |
| | гладкий чугунный тормозной блок (мр) | | polea (f) de freno lisa de hierro fundido | |
| | Schmieren (n) der Bremsfläche | | lubrification (f) de la surface du disque de frein | |
| | lubricating the brake surface | | lubrificazione (f) della superficie del disco del freno | 22 |
| | смазывание (ср) *или* смазка (жр) поверхности тормозного обода | | lubricación (f) de la superficie de la polea del freno | |
| | $Pb\,H_2O_2\,2\,Pb\,CO_3$ | | céruse (f)<br>biacca (f), cerussa (f), carbonato (m) di piombo | 23 |
| | Bleiweiß (n)<br>white lead | | albayalde (m), carbonato (m) de plomo | |
| | свинцовые белила (ср) | | | |
| | Graphit (m) | | graphite (m), plombagine (f) | |
| | graphite, black lead, plumbago | | grafite (f), piombagine (f) | 24 |
| | графит (мр) | | grafito (m) | |

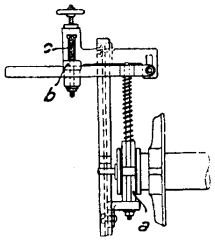



| | | | |
|---|---|---|---|
| | Muldenbremse (f) | | frein (m) à coquille |
| | friction block brake | | freno (m) a conchiglia |
| *1* | желобковый тормаз (мр) | | freno (m) de hortera |
| | Mulde (f) | | coquille (f), auge (f) |
| *2* | block | *a* | conchiglia (f) |
| | желоб (мр) | | hortera (f) |
| | der Kettbaum ruht mit seinen Bremsscheiben in Mulden | | l'ensouple (f) reste avec ses disques de frein sur des coquilles |
| *3* | the beam rests with its ruffles on the friction blocks | | il subbio d'ordito riposa coi suoi dischi di freno in conchiglie |
| | навой (мр) покоится своими тормозными блоками в желобах | | el plegador tiene sus discos de freno encajados en horteras |
| | Muldenreibung (f) | | friction (f) des coquilles |
| *4* | block friction | | frizione (f) delle conchiglie |
| | трение (ср) желоба | | fricción (f) de horteras |



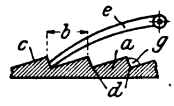

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Muldenbremse (f) mit zweiseitiger Selbstregelung | | frein (m) à coquille à réglage automatique des deux côtés |
| | friction block brake with self-regulation at both ends of beam | | freno (m) a conchiglia con regolamento automatico dalle due parti |
| *5* | желобковый тормаз (мр) с двухсторонним саморегулированием | | freno (m) de hortera de regulación automática por los dos lados |
| | Garnbaum (m) mit durchgehender Welle | | ensouple (f) de chaîne avec arbre traversant |
| *6* | yarn beam with shaft passing through | *a* | subbio (m) del filato con albero traversante |
| | навой (мр) с сквозной осью | | plegador (m) con árbol atravesando |
| | Bremsband (n) | | bande (f) du frein |
| *7* | brake band | | nastro (m) del freno |
| | тормозная лента | | cinta (f) o banda (f) de freno |
| | Bremsmulde (f) | | coquille (f) de friction |
| *8* | friction block | *b* | conchiglia (f) di frizione |
| | тормозной желоб | | hortera (f) de fricción |
| | Bremsgewichthebel (m) | | levier (m) à poids du frein |
| *9* | brake weight lever | *c* | leva (f) a peso del freno |
| | тормозной грузовой рычаг (мр) | | palanca (f) de contrapeso del freno |
| | rundes Bremsgewicht (n) | | poids (m) rond du frein |
| *10* | round brake weight | *d* | peso (m) rotondo del freno |
| | круглый тормозной груз (мр) | | contrapeso (m) redondo del freno |

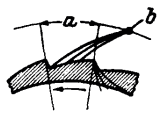
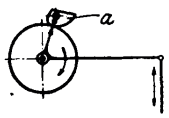
| | | | |
|---|---|---|---|
| | Gewichtshebelbock (m) | | support (m) d'axe du levier à poids |
| | weight lever fulcrum bracket | *e* | sopporto (m) della leva a peso |
| *11* | стойка (жр) грузового рычага | | soporte (m) de la palanca de contrapeso |
| | Differentialzugband (n) | | bande (f) différentielle |
| | compensation draw *or* picking band | *g* | nastro (m) differenziale |
| *12* | лента (жр) дифференциального натяжения | | banda (f) diferencial |
| | Fühlerwellenhebel (m) | | levier (m) de l'arbre du tâteur |
| | feeler shaft lever | *h* | leva (f) dell'albero del cilindro di contatto |
| *13* | рычаг (мр) на оси щупального ролика | | palanca (f) del árbol del cilindro de contacto |
| | Fühlerwelle (f) | | arbre (m) du tâteur |
| | feeler shaft | *i* | albero (m) del cilindro di contatto |
| *14* | ось (жр) щупального ролика | | árbol (m) del cilindro de contacto |
| | Fühlerhebel (m) | | bras (m) du rouleau tâteur |
| | carrier arm for feeler roller | *k* | braccio (m) del cilindro di contatto |
| *15* | щупальный рычаг (мр) | | brazo (m) del cilindro de contacto |
| | Differentialhebel | | levier (m) différentiel |
| | differential lever | *l* | leva (f) differenziale |
| *16* | дифференциальный рычаг (мр) | | palanca (f) diferencial |
| | Reglerhebel (m), [Regulierhebel (m)] | | levier (m) pour régler la bande |
| | band adjusting lever | *o* | leva (f) per regolare il nastro |
| *17* | регулирующий рычаг (мр) | | palanca (f) para regular la cinta |
| | Fühlerholzrolle (f) | | rouleau (m) tâteur en bois |
| | wooden feeler roller | *p* | cilindro (m) di contatto in legno |
| *18* | деревянный щупальный ролик (мр) | | cilindro (m) de contacto de madera |
| | Muldenzwischenstück (n) | | pièce (f) intermédiaire de la coquille |
| | intermediate piece of friction block | | pezzo (m) intermedio della conchiglia |
| *19* | проставка (жр) желоба, промежуточная часть (жр) желоба | | pieza (f) intermedia de la hortera |

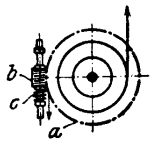
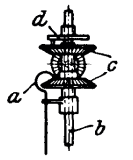


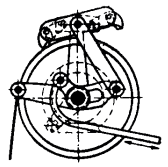

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | Schraubenfederbremse (f) |
| | | | brake with helical spring |
| | | | винтовой пружинный тормаз (мр) |
| *20* | | | frein (m) à ressort à boudin |
| | | | freno (m) a molla ad elica |
| | | | freno (m) de resorte en hélice |
| | lederbeschlagene Mulde (f) | | coquille (f) recouverte de cuir |
| | leather lined friction block | *a* | conchiglia (f) ricoperta di cuoio |
| *21* | обитый кожей желоб (мр) | | hortera (f) forrada de cuero *o* guarnecida de cuero |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Laufmutter (f) | | écrou (m) de réglage |
| 1 | adjusting nut | *b* | dado (m) scorrevole |
| | передвижная гайка (жр) | | tuerca (f) reguladora |
| | Schraubenspindel (f) | | tige (f) filetée |
| 2 | screw spindle, adjusting screw | *c* | asta (f) a vite |
| | винтовой шпиндель (мр) | | varilla (f) fileteada |
| | δ) Aktive Kettenablaßvorrichtungen (fpl), Kettbaumregler (mpl), [Kettbaumregulatoren (mpl)] | | Régulateurs (mpl) pour l'ensouple de chaîne, régulateurs de déroulement |
| 3 | Yarn Beam Regulators | | Regolatori (mpl) per il subbio a catena |
| | Позитивные регуляторы (мр) основы | | Reguladores (mpl) de urdimbre |
| | $\delta_1$) Allgemeines (n) | | Généralités (fpl) |
| 4 | General Terms | | Nozioni (fpl) generali |
| | Общее (ср) | | Generalidades (fpl) |
| | Kettenschaltung (f) | | déroulement (m) de la chaîne |
| 5 | warp governing, warp let off, pacing of the warp | | svolgimento (m) della catena |
| | подача (жр) основы | | desarrollo (m) de la urdimbre |
| | ununterbrochene Schaltung (f) | | déroulement (m) continu |
| 6 | continuous let off | | svolgimento (m) continuo |
| | непрерывная подача (жр) | | desarrollo (m) continuo |
| | unterbrochenes *oder* ruckweises Abwikkeln (n) | | déroulement (m) intermittent |
| 7 | intermittent let off | | svolgimento (m) intermittente |
| | сматывание (ср) толчками | | desarrollo (m) intermitente |
| | Kettenanspannung (f) | | traction (f) sur la chaîne |
| 8 | warp tension | | sforzo (m) di tensione sull'ordito |
| | сила (жр) натяжения основы | | tracción (f) en la urdimbre |
| | gleichbleibende *oder* konstante Kettenspannung (f) | | tension (f) constante *ou* uniforme de la chaîne |
| 9 | constant *or* uniform *or* even tension of the warp | | tensione (f) costante *o* uniforme sull'ordito |
| | постоянное натяжение (ср) основы | | tensión (f) constante *o* uniforme de la urdimbre |
| | die Kettenspannung vermindern [*oder* reduzieren] | | diminuer la tension sur la chaîne |
| 10 | to reduce the tension on the warp | | ridurre la tensione sull'ordito |
| | уменьшать *или* ослаблять натяжение (ср) основы | | disminuir la tensión de la urdimbre |
| | Kettenentspannung (f) | | relâchement (m) de la tension sur la chaîne |
| 11 | slackening of the warp tension | | rilassamento (m) della tensione sull'ordito |
| | ослабление (ср) натяжения основы | | aflojamiento (m) de la tensión de la urdimbre |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Schaltgetriebe (n) | | mécanisme (f) de la roue à rochet |
| | ratchet motion | | arpionismo (m), meccanismo (m) della ruota d'arresto |
| 12 | передача (жр) для подачи, питательный механизм (мр) | | mecanismo (m) de trinquete *o* de la rueda de estrella |
| | Schaltgröße (f) | | amplitude (f) de déroulement |
| | amount of let off | | passo (m) dello svolgimento |
| 13 | величина (жр) подачи | | amplitud (f) de desarrollo |
| | Klinkeneingriff (m) | | prise (f) du cliquet |
| | engagement of the pawl | | presa (f) del nottolino |
| 14 | зацепление (ср) собачки | | toma (f) del gatillo |
| | Schalthub (m) der Klinke, Klinkenhub (m) | | levée (f) du cliquet |
| | stroke of the pawl | | alzata (f) del nottolino |
| 15 | [подающий] ход (мр) собачки | | alzamiento (m) del gatillo |
| | Hublänge (f) | | course (f) de la levée |
| | length of stroke | | corsa (f) dell'alzata |
| 16 | длина (жр) хода | | amplitud (f) de alzada |
| | Abstufung (f) der Schaltung | | graduation (f) de la quantité de déroulement |
| | graduation of the amount of let off | | graduazione (f) del passo di svolgimento |
| 17 | величина (жр) ступеней подачи | | graduación (f) de la cantidad de desarrollo |
| |  | | Schaltstange (f) |
| | | | ratchet bar, ratch |
| 18 | | | питательная рейка (жр) |
| | | | barre (f) à rochet |
| | | | barra (f) a nottolino |
| | | | barra (f) de gatillo |
| | Schaltzahn (m) | | dent (f) de la barre |
| | tooth of ratchet bar | *a* | dente (m) della barra |
| 19 | подающий зуб (мр) | | diente (m) de la barra |
| | Zahnteilung (f) | | pas (m) des dents |
| | pitch of the teeth | *b* | passo (m) della dentatura |
| 20 | шаг (мр) зубьев | | paso (m) de los dientes |
| | Zahnrücken (m) | | dos (m) de la dent |
| | back of tooth | | dorso (m) del dente |
| | спинка (жр) *или* затылок (мр) *или* задняя поверхность (жр) зуба | *c* | dorso (m) del diente |
| 21 | | | |
| | Zahnfuß (m) | | pied (m) de la dent |
| | bottom *or* root of tooth | | piede (m) del dente |
| | ножка (жр) *или* основание (ср) зуба | *d* | pie (m) *o* base (f) del diente |
| 22 | | | |
| | Klinke (f) | | cliquet (m), déclic (m) |
| | catch, pawl | *e* | arpione (m), nottolino (m) |
| 23 | собачка (жр) | | gatillo (m) |
| | Zahnflanke (f) | | flanc (m) de la dent |
| | flank of tooth | | fianco (m) del dente |
| 24 | боковая *или* рабочая поверхность (жр) зуба | *g* | flanco (m) del diente |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Stangenvorschub (m)<br>moving forward of the ratch<br>продвижка (жр) рейки | | avancement (m) de la barre<br>avanzamento (m) della barra<br>avance (m) de la barra | |
| 2 | Einfallen (n) der Klinke<br>falling *or* dropping into gear of the catch<br>западание (ср) собачки | | chute (f) du cliquet, encliquetage (m)<br>imboccamento (m) del nottolino<br>caída (f) del gatillo | |
| 3 | Leergang (m) *oder* toter Gang (m) der Schaltklinke<br>lost motion of the pawl<br>холостой *или* мертвый ход (мр) собачки | | déplacement (m) à vide du cliquet<br>spostamento (m) a vuoto del nottolino<br>desplazamiento (m) en vacío del gatillo | |
| 4 | Radschaltung (f)<br>movement of ratchet wheel<br>подача (жр) шестерней | | déplacement (m) de la roue à rochet<br>spostamento (m) della ruota d'arresto<br>desplazamiento (m) de la rueda de estrella | |
| 5 |  | | Schaltrad (n)<br>ratchet wheel<br>подающая шестерня (жр), питательное колесо (ср)<br>roue (f) à rochet<br>ruota (f) d'arresto<br>rueda (f) de estrella | |
| 6 | Schaltwinkel (m)<br>angle of ratch<br>угол (мр) подачи | *a* | angle (m) de la denture<br>angolo (m) della dentatura<br>ángulo (m) del dentado | |
| 7 | Klinken (fpl) auf gemeinsamem Bolzen<br>pawls mounted on a common fulcrum pin<br>собачки (жр) на общем болте | *b* | cliquets (mpl) montés sur un axe commun<br>nottolini (mpl) posti sopra un asse comune<br>gatillos (mpl) montados sobre un eje común | |
| 8 | Zähnezahl (f) des Schaltrades<br>number of teeth in ratchet wheel<br>число (ср) зубьев питательного колеса | | nombre (m) de dents de la roue à rochet<br>numero (m) dei denti della ruota d'arresto<br>número (m) de dientes de la rueda de estrella | |
| 9 | <br>Klemmbackenschaltgetriebe (n)<br>friction cam ratchet motion, silent ratchet motion | | питательный механизм (мр) с зажимной колодкой<br>mécanisme (m) de commande par came de friction<br>arpionismo (m) a frizione<br>mécanismo (m) de accionamiento por excéntrico de fricción | |
| 10 | Klemmbacke (f)<br>friction cam<br>зажимная (-ой) колодка (жр) *или* башмак (мр) | *a* | came (f) de friction<br>tacchetto (m) di frizione<br>excéntrico (m) de fricción | |
| 11 | Vorlaufen (n) der Schaltscheibe<br>overrunning of the friction disc<br>опережение (ср) подающего колеса | | avance (f) du plateau de friction<br>anticipo (m) del disco di frizione<br>avance (m) del plato de fricción | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 12 | <br>Schraubenradgetriebe (n)<br>worm and worm wheel drive<br>передача (жр) червячной шестерней<br>engrenage (m) à vis sans fin<br>ingranaggio (m) a vite perpetua<br>engranaje (m) de tornillo sin fin | | | |
| 13 | Schraubenrad (n)<br>worm wheel<br>червячное колесо (ср) | *a* | roue (f) à vis sans fin<br>ruota (f) a vite perpetua<br>rueda (f) del tornillo sin fin | |
| 14 | eingängige Schraube (f)<br>single worm<br>одноходовой червяк (мр) | *b* | vis (f) sans fin à filet simple<br>vite (f) perpetua a filetto semplice<br>tornillo (m) sin fin de una sola espira *o* de un sol filete | |
| 15 | Schraubenfeder (f)<br>helical spring<br>винтовая пружина (жр) | *c* | ressort (m) à boudin<br>molla (f) ad elica<br>resorte (m) helicoidal *o* cilíndrico | |
| 16 | Wendegetriebe (n)<br>reversing gear<br>реверсивная *или* дифференциальная *или* двухсторонняя передача (жр) | | mécanisme (m) de renversement de marche<br>meccanismo (m) per il cambiamento del moto<br>mecanismo (m) de inversión de la marcha | |
| 17 | <br>Kegelräderwendegetriebe (n)<br>bevel wheel reversing gear | | реверсивная передача (жр) с коническими шестернями<br>mécanisme (m) de renversement de marche à engrenage conique<br>meccanismo (m) ad ingranaggio conico per inversione di marcia<br>mecanismo (m) de cambio de marcha por engranaje cónico | |
| 18 | Verschubklaue (f)<br>change fork<br>переключательная вилка (жр) | *a* | fourchette (f) de changement<br>nottolino (m) di cambiamento<br>horquilla (f) de inversión | |
| 19 | Schraubenwelle (f)<br>worm shaft<br>ось (жр) червяка | *b* | arbre (m) à vis sans fin<br>albero (m) a vite perpetua<br>árbol (m) del tornillo sin fin | |
| 20 | loses Kegelrad (n)<br>loose bevel wheel<br>холостая коническая шестерня (жр) | *c* | roue (f) conique folle<br>ruota (f) conica folle<br>rueda (f) cónica loca | |
| 21 | Scheibe (f) mit Bolzen<br>disc with [engaging] pin<br>диск (мр) с болтом | *d* | plateau (m) avec goupille [d'engagement]<br>disco (m) con chiavella<br>plato (m) con clavija | |

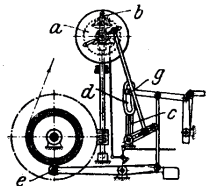


1 Klinkenwendegetriebe (n) | reversible ratchet motion | реверсивная храповая передача (жр) | mécanisme (m) de renversement de marche à cliquets | meccanismo (m) di inversione a nottolini | mecanismo (m) de inversión de gatillos

$\delta_3$) Positiv wirkende Kettbaumregler (mpl) | Régulateurs (mpl) de déroulement positifs

2 Positive Let off Motions | Regolatori (mpl) di svolgimento positivi

Позитивные регуляторы (мр) размота | Reguladores (mpl) positivos de desarrollo




3 unmittelbar [*oder* direkt] wirkender positiver Kettbaumregler (m) | direct acting positive let off motion | непосредственно действующий *или* прямодействующий положительный регулятор (мр) размота | régulateur (m) de déroulement positif à action directe | regolatore (m) di svolgimento positivo ad azione diretta | regulador (m) positivo de desarrollo de acción directa

4 Sperrad (n) | ratchet wheel | храповое колесо (ср) | *a* | roue (f) à rochet | ruota (f) d'arresto | rueda (f) de estrella

5 Sperrkegel (m), Sperrklinke (f) | pawl, click | храповая собачка (жр) | *b* | cliquet (m) | arpione (m), nottolino (m) | gatillo (m)

6 Kulissenhebel (m), Schlitzhebel (m) | link | кулиссный рычаг (мр), рычаг с прорезом | *c* | levier (m) à glissière | leva (f) con feritoia | palanca (f) de colisa

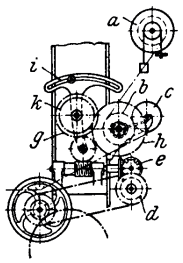
7 Kulisse (f) | slot | кулисса (жр) | *d* | glissière (f), coulisse (f) | scorritoio (m), feritoia (f) | colisa (f), corredera (f)

8 Fühlwalze (f) | feeler roller | щупальный валик (мр) | *e* | rouleau (m) tâteur | cilindro (m) di contatto | cilindro (m) de contacto

9 Gleitstein (m), [Kulissenstein (m)] | sliding block | ползун (мр), кулиссный камень (мр) | *g* | coulisseau (m) | corsoio (m) | taco (m), corrón (m)

Verminderung (f) der Schaltgröße | reduction of the let off movement | уменьшение (ср) величины подачи | diminution (f) de l'amplitude de déroulement | riduzione (f) del passo di svolgimento | disminución (f) de la amplitud de desarrollo — 10

Schwingungsgröße (f) des Kulissenhebels | length of stroke of the link | величина (жр) качания кулиссного рычага | course (f) du levier à glissière | corsa (f) della leva scorrevole | curso (m) de la palanca de colisa — 11




mittelbar [*oder* indirekt] wirkender positiver Kettbaumregler (m) | indirect acting positive let off motion | косвенно-действующий положительный регулятор (мр) размота | régulateur (m) de déroulement positif à action indirecte | regolatore (m) positivo del subbio d'ordito ad azione indiretta | regulador (m) positivo de desarrollo de acción indirecta — 12

Florkettenbaum (m) | pile warp beam | навой (мр) для гарнитурной *или* прокидной *или* накидной *или* флеровой основы | *a* | ensouple (f) de chaîne de poil | subbio (m) a catena di pelo | plegador (m) de urdimbre de pelo — 13

Hilfsbaum (m) | auxiliary beam | вспомогательный навой (мр) | *b* | rouleau (m) d'entraînement | cilindro (m) ausiliario | cilindro (m) auxiliar — 14

Druckbaum (m) | pressure beam | нажимной валик (мр) | *c* | rouleau (m) de pression | cilindro (m) di pressione | cilindro (m) de presión — 15

Greifer (m) | driver | захватчик (мр) | *d* | taquet (m) | tacchetto (m) | tope (m) — 16

Sternrad (n) | star wheel | звездочка (жр) | *e* | roue (f) étoilée | ruota (f) a stella | rueda (f) de estrella — 17

Übertragungsrad (n), [Transportrad (n)] | carrier wheel | передаточная шестерня (жр) | *g* | roue (f) intermédiaire | ruota (f) intermedia, ruota trasportatrice | rueda (f) intermediaria o de transporte — 18

Baumrad (n) | beam wheel | основная шестерня (жр) навоя | *h* | roue (f) d'ensouple | ruota (f) del subbio | rueda (f) de plegador — 19

konzentrische Tasche (f) | concentric link | концентрическая дуга (жр) | *i* | segment (m) à coulisse concentrique | segmento (m) a scorritoio concentrico | segmento (m) de colisa concéntrico — 20

Wechselrad (n) | change wheel | сменная шестерня (жр) | *k* | roue (f) de rechange | ruota (f) di ricambio | rueda (f) de recambio — 21

der Druckbaum liegt am Hilfsbaum

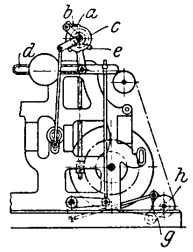
1 the pressure beam is in contact with the auxiliary beam

нажимной валик (мр) лежит на вспомогательном навое

le rouleau de pression est au contact du rouleau d'entraînement

il cilindro di pressione resta sul cilindro ausiliario

el cilindro de presión está en contacto con el cilindro auxiliar




2

$\delta_3$) Negativ wirkender Kettbaumregler (m)

Negative Let off Motion

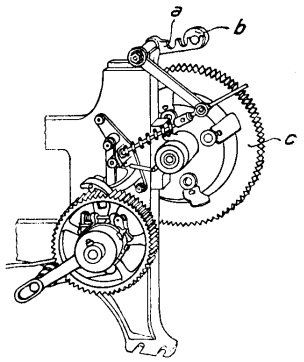
Обратнодействующий *или* негативный регулятор(мр) размота

Régulateur (m) de déroulement négatif

Regolatore (m) di svolgimento negativo

Regulador (m) negativo de desarrollo

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 3 | Schaltklinke (f)<br>pawl<br>подающая собачка (жр) | *a* | cliquet (m)<br>arpione (m), nottolino (m)<br>gatillo (m) | |
| 4 | Bolzen (m)<br>pin<br>[поперечный] болт (мр) *или* палец (мр) | *b* | cheville (f)<br>perno (m)<br>clavija (f) | |
| 5 | unrunde Scheibe (f) [Exzenter (n)]<br>cam<br>эксцентрик (мр) | *c* | disque (m) excentrique<br>disco (m) eccentrico<br>excéntrico (m) | |
| 6 | dreiarmiger Hebel (m)<br>three armed lever<br>трехплечий рычаг (мр) | *d* | levier (m) à trois bras<br>leva (f) a tre bracci<br>palanca (f) de tres brazos | |
| 7 | Zahnbogen (m)<br>toothed segment<br>зубчатая дуга (жр) | *e* | segment (m) denté<br>segmento (m) dentato<br>segmento (m) dentado | |
| 8 | Schwinglager (n)<br>oscillating bearing<br>качающийся подшипник (мр) | *g* | support (m) oscillant<br>sopporto (m) oscillante<br>soporte (m) oscilante | |
| 9 | verschiebbar gelagerter *oder* schwebender Streichbaum (m)<br>swinging back rail<br>подвижно расположенное *или* висячее скало (ср) | *h* | porte-fils (m) oscillant<br>porta-fili (m) oscillante<br>guía-hilos (m) móvil | |
| 10 | Schlaffwerden (n) der Kette<br>slackening of the warp<br>ослабление (ср) натяжения основы | | relâchement (m) de la chaîne<br>allentamento (m) dell'ordito<br>aflojamiento (m) de la urdimbre | |
| 11 | Unterbrechen (n) der Schalttätigkeit<br>interruption of the movement of warp<br>прерывание (ср) *или* перебивание (ср) действия подачи | | interruption (f) de mouvement de la chaîne<br>interruzione (f) del movimento della catena<br>interrupción (f) del movimiento de la urdimbre | |




| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 12 | selbsttätige Kettbaumbremse (f) von Roper<br>Roper self-adjusting let off motion<br>самодействующий тормаз (мр) Ропера для навоя | | mouvement (m) de déroulement à réglage automatique Roper<br>meccanismo (m) di svolgimento automatico Roper<br>mecanismo (m) de desarrollo automático de Roper | |
| 13 | Träger (m) mit Einkerbungen<br>notched carrier arm<br>кронштейн (мр) *или* подпорка (жр) с зарубками | *a* | support (m) avec crans<br>sopporto (m) con tacche<br>soporte (m) con entalladuras | |
| 14 | Streichbaum (f)<br>back rail<br>скало (ср) | *b* | porte-fils (m), ligneux (m)<br>porta-fili (m), subbio (m) posteriore<br>guía-hilos (m) | |
| 15 | Schaltrad (n)<br>ratchet wheel<br>храповик (мр) | *c* | roue (f) à rochet<br>ruota (f) d'arresto<br>rueda (f) de estrella | |
| 16 | Druck (m) der Kette auf den Streichbaum<br>pressure of the chain on the back rail<br>давление (ср) цепи на скало | | pression (f) de la chaîne sur le porte-fils<br>pressione (f) della catena sul subbio posteriore<br>presión (f) de la urdimbre sobre el guía-hilos | |
| 17 | unveränderte Kettenspannung (f)<br>constant tension of the warp<br>неизменное натяжение (ср) цепи | | tension (f) constante de la chaîne<br>tensione (f) costante sulla catena<br>tensión (f) invariable o constante de la urdimbre | |
| 18 | **3. Warenaufwickelung** (f)<br>**Taking up**<br>**Наматывание** (ср) **товара** | | **Enroulement** (m) **du tissu**<br>**Avvolgimento** (m) **del tessuto**<br>**Arrollamiento** (m) **del tejido** | |

| | a) Allgemeines (n) | Généralités (fpl) |
|---|---|---|
| 1 | **General Terms** | **Nozioni (fpl) generali** |
| | Общее (ср) | **Generalidades (fpl)** |
| | Ketten- und Warenschaltgetriebe (n) | mécanisme (m) de la chaîne et du tissu |
| | pacing motion | meccanismo (m) di movimento dell'ordito e del tessuto |
| 2 | механизм (мр) подачи основы и ткани | mecanismo (m) de la urdimbre y del tejido |
| | Schalten (n) *oder* Fortrücken (n) der Kette | avancement (m) de la chaîne |
| | moving *or* drawing the warp forward | avanzamento (m) dell'ordito |
| 3 | подача (жр) основы | avance (m) de la urdimbre |
| | zeitweises [*oder* periodisches] Weiterrücken (n) der Kette | mouvement (m) intermittent de la chaîne |
| | intermittent forward movement of the warp | movimento (m) intermittente dell'ordito |
| 4 | подача (жр) основы с промежутками | movimiento (m) intermitente de la urdimbre |
| | unterbrochen [*oder* intermittierend] wirkender Warenbaumregler (m) | régulateur (m) d'enroulement intermittent |
| | intermittent taking up motion | regolatore (m) d'avvolgimento intermittente |
| 5 | прерывисто действующий регулятор (мр) для товарного ролика | regulador (m) arrollador intermitente |
| | der Warenbaumregler arbeitet mit Unterbrechung [*oder* intermittierend] | le régulateur d'enroulement travaille par intermittences |
| | the taking up motion works intermittently | il regolatore avvolgitore lavora intermittentemente |
| 6 | регулятор (мр) для товарного ролика действует с перерывами | el regulador arrollador actúa o trabaja intermitentemente |
| | unausgesetzte *oder* ununterbrochene *oder* stetige [*oder* kontinuierliche] Schaltung (f) | mouvement (m) continu |
| | continuous movement | movimento (m) continuo |
| 7 | непрерывная подача (жр) | movimiento (m) continuo |
| | stetig wirkender Warenbaumregler (m) | régulateur (m) d'enroulement continu |
| | continuous taking up motion | regolatore (m) d'avvolgimento continuo |
| 8 | непрерывно действующий регулятор (мр) для товарного ролика | regulador (m) arrollador continuo |
| | der Aufwindungswiderstand ist proportional der Kettbaumbremsung | la résistance à l'enroulement est proportionnelle à la résistance de déroulement de la chaîne |
| | the resistance to taking up is proportional to the frictional resistance of letting off | la resistenza all'avvolgimento è proporzionale al frenamento del subbio della catena |
| 9 | сопротивление (ср) намотке пропорционально торможению навоя | la resistencia al arrollamiento es proporcional a la del desarrollo de la urdimbre |
| | der Aufwindungswiderstand wird durch den Blattdruck gemindert | la résistance à l'enroulement est diminuée par la pression du peigne |
| | the resistance to taking up is reduced by the pressure of the reed | la resistenza all'avvolgimento viene ridotta dalla pressione del pettine |
| 10 | сопротивление (ср) намотке уменьшается благодаря нажиму берда | la resistencia al arrollamiento es amortiguada por la presión del peine |
| | Hin- und Herschwingen (n) der Lade | mouvement (m) de va-et-vient du battant |
| | to and fro movement of the slay | movimento (m) d'andata e ritorno del battente |
| 11 | возвратное качание (ср) батана | movimiento (m) de vaivén del batán |
| | weicher Ladenanschlag | coup (m) léger du battant |
| | light blow of the slay | colpo (m) leggiero del battente |
| 12 | мягкий удар (мр) батана | golpe (m) ligero o suave del batán |
| | harter Ladenanschlag (m) | coup (m) lourd du battant |
| | heavy blow of the slay | colpo (m) forte del battente |
| 13 | жесткий удар (мр) батана | golpe (m) fuerte del batán |
| | der Ladenanschlag wird gemindert | le coup du battant est diminué |
| | the blow of the slay is reduced | il colpo del battente viene ridotto |
| 14 | удар (мр) батана ослабляется | el golpe del batán es amortiguado |
| | Warenaufwindung (f) beim Rückgang der Lade | enroulement (m) du tissu pendant le mouvement en arrière du battant |
| | taking up during backward movement of the slay | avvolgimento (m) del tessuto durante il ritorno del battente |
| 15 | намотка (жр) товара при отходе батана | arrollamiento (m) del tejido durante el retroceso del batán |
| | Warenaufwindung (f) beim Vorgang der Lade | enroulement (m) du tissu pendant le mouvement en avant du battant |
| | taking up during forward movement of the slay | avvolgimento (m) del tessuto durante l'andata del battente |
| 16 | намотка (жр) товара при ходе вперед батана | arrollamiento (m) del tejido durante el avance del batán |
| | Sperrung (f) des Warenbaumes | arrêt (m) de l'ensouple du tissu |
| | locking of the cloth beam | arresto (m) del subbio di tessuto |
| 17 | запирание (ср) *или* закрепление (ср) *или* блокировка (жр) товарного ролика | paro (m) del plegador del tejido |
| | Spannungszug (m) der Aufwickelvorrichtung | effort (m) de traction produit par l'appareil enrouleur |
| | tensile stress of the taking up motion | sforzo (m) di tensione prodotto dal meccanismo d'avvolgimento |
| 18 | действие (ср) натяжения накатного приспособления | esfuerzo (m) de tracción producido por el aparato arrollador |



1

unmittelbare [*oder* direkte] Aufwicklung (f)
direct taking up

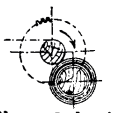
непосредственная *или* прямая накатка (жр)
enroulement (m) direct
avvolgimento (m) diretto
arrollamiento (m) *o* plegado (m) directo

---

den Warenbaum als Zugbaum benutzen
to use the cloth beam as the taking up roller
2
применять товарный ролик (мр) в качестве вспомогательного навоя

employer l'ensouple du tissu comme rouleau d'appel
impiegare il subbio del tessuto come cilindro strascinatore
emplear el plegador del tejido como cilindro-guía

---



3

mittelbare [*oder* indirekte] Aufwicklung (f)
indirect taking up

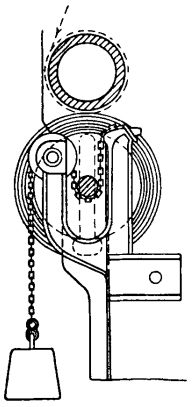
косвенная намотка (жр)
enroulement (m) indirect
avvolgimento (m) indiretto
arrollamiento (m) indirecto

---

den Warenbaum an den Zugbaum anpressen
to press the cloth beam on the taking up roller
4
прижимать товарный ролик (мр) к вспомогательному навою

faire presser sur l'ensouple du tissu le rouleau d'appel
premere il subbio del tessuto contro il cilindro strascinatore
cargar sobre el plegador del tejido el cilindro de contacto

---



5

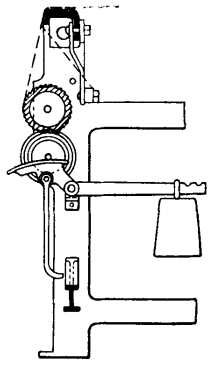
Anpressen (n) des Warenbaumes an den Zugbaum
pressing the cloth beam on the taking up roller
прижимание (ср) товарного ролика к вспомогательному навою
pression (f) de l'ensouple du tissu sur le rouleau d'appel
pressione (f) del subbio del tessuto sul cilindro strascinatore
presión (f) del plegador del tejido sobre el cilindro auxiliar

---

Umfang (m) des Zugbaumes
circumference of the taking up roller
6
окружность (жр) вспомогательного навоя

circonférence (f) du rouleau d'appel
circonferenza (f) del cilindro strascinatore
circumferencia (f) del cilindro auxiliar

---



Pressen des Warenbaumes an den Zugbaum durch Gewichtshebel
pressing the cloth beam against the taking up roller by weighted lever
прижимание (ср) товарного ролика посредством грузового рычага к вспомогательному навою
7
pression (f) de l'ensouple du tissu sur le rouleau d'appel par levier à poids
pressione (f) del subbio del tessuto sul cilindro strascinatore con leva a pesi
presión (f) del plegador del tejido sobre el cilindro auxiliar por palanca y contrapeso

---

unmittelbar wirkender positiver Warenbaumregler (m)
direct acting positive taking up motion
прямодействующий позитивный регулятор (мр) товарного ролика

régulateur (m) d'enroulement positif à action directe
regolatore (m) d'avvolgimento positivo ad azione diretta
8
regulador (m) positivo directo para el arrollado del tejido

---

mittelbar wirkender negativer Warenbaumregler (m)
indirect acting negative taking up motion
косвенно действующий негативный регулятор (мр) товарного ролика

régulateur (m) d'enroulement négatif à action indirecte
regolatore (m) di avvolgimento negativo ad azione indiretta
9
regulador (m) negativo indirecto para el arrollado del tejido

---

zwangläufiger [*oder* positiver] Warenbaumregler (m)
positively controlled taking up motion
принужденно-действующий регулятор (мр) для товарного ролика

régulateur (m) d'enroulement positif
regolatore (m) d'avvolgimento positivo
10
regulador (m) positivo para el arrollado del tejido

---

kraftschlüssiger [*oder* negativer] Warenbaumregler (m)
negative *or* drag taking up motion
принудительно-действующий регулятор (мр) для товарного ролика

régulateur (m) d'enroulement négatif
regolatore (m) d'avvolgimento negativo
11
regulador (m) negativo para el arrollado del tejido

---

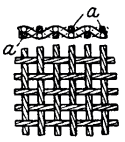
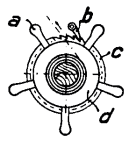
Regler (m) mit Stirnräderübertragung, Stirnradregler (m)
spur wheel taking up motion
регулятор (мр) с цилиндрической шестеренной передачей

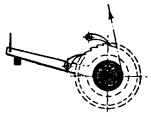
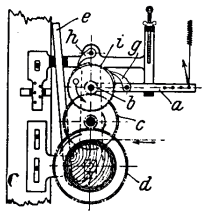
régulateur (m) d'enroulement à roues droites
regolatore (m) d'avvolgimento a ruote cilindriche
12
regulador (m) arrollador de ruedas cilíndricas

---

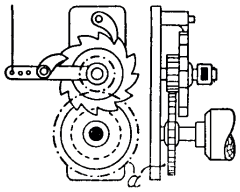
Regler (m) mit Schraubenradübertragung, Schraubenradregler (m)
worm and worm wheel taking up motion
регулятор (мр) с червячной передачей

régulateur (m) d'enroulement à vis sans fin
regolatore (m) d'avvolgimento a vite perpetua
13
regulador (m) arrollador de tornillo sin fin

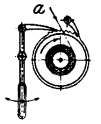
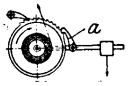
| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Regler (m) mit Räderwechsel<br>taking up motion regulated by change wheels<br>регулятор (мр) с передачей сменными шестернями | régulateur (m) d'enroulement à roues de rechange<br>regolatore (m) d'avvolgimento con ruote di ricambio<br>regulador (m) arrollador de ruedas de recambio | |
| 2 | Regler (m) mit Schalthubwechsel<br>taking up motion regulated by changing the length of the stroke<br>регулятор (мр) с изменением величины хода | régulateur (m) à changement de la course du cliquet<br>regolatore (m) con cambio nel percorso del nottolino<br>aparato (m) regulador por cambio del curso del gatillo | |
| 3 | aktiver Wareneinzug (m)<br>active taking up<br>положительно действующее навивание (ср) товара | enroulement (m) du tissu actif<br>avvolgimento (m) del tessuto attivo<br>arrollamiento (m) activo del tejido | |
| 4 |  | Schußanlage (f)<br>disposition of weft<br>расположение (ср) утка<br>disposition (f) de la trame, tramage (m)<br>disposizione (f) della trama<br>disposición (f) de la trama | |
| 5 | Schußfadenschnittfläche (f)<br>section of the weft threads *a*<br>площадь (жр) сечения уточных нитей | coupe (f) des fils de trame<br>sezione (f) dei fili di trama<br>sección (f) de los hilos de trama | |
| 6 | Aneinanderreihen (n) der Schußfäden<br>ranging the picks to each other<br>последовательная укладка (жр) уточных нитей | rangement (m) des duites les unes à côté des autres<br>piazzamento (m) dei fili di trama l'uno a fianco dell'altro<br>tramado (m), ordenación (f) de las pasadas unas al lado de otras | |
| 7 | dichtes Anlegen (n) von Schuß an Schuß<br>close pressing up pick against pick<br>плотное прилегание (ср) уточных нитей друг к дружке | serrage (m) des duites<br>serraggio (m) dei fili di trama<br>tramado (m) denso o espeso | |
| 8 | Schußdichte (f)<br>set *or* density of the weft, number of filling threads per inch<br>плотность (жр) утка | duitage (m), nombre (m) des duites<br>numero (m) dei fili di trama<br>densidad (f) del tramado o de la trama | |
| 9 | Änderung (f) der Schußdichte<br>changing the number of picks per inch<br>изменение (ср) плотности утка | changement (m) du nombre des duites<br>cambiamento (m) del numero dei fili di trama<br>cambio (m) de densidad del tramado | |
| 10 | Verminderung (f) der Schußdichte<br>reducing the number of picks per inch<br>уменьшение (ср) плотности утка | diminution (f) du duitage<br>riduzione (f) del numero dei fili di trama<br>disminución (f) de la densidad del tramado | |
| 11 | dichte Ware (f)<br>closely woven fabric, compact cloth<br>плотный товар (мр) | tissu (m) serré *ou* très duité<br>tessuto (m) fitto o chiuso o coperto<br>tejido (m) denso o espeso | |
| 12 | die Schußfadendicke ausgleichen<br>to equalise the thickness of filling *or* of weft<br>выравнивать толщину (жр) утка | égaliser l'épaisseur de la trame<br>eguagliare lo spessore della trama<br>igualar el espesor de la trama | |
| 13 | Schußstreifen (m)<br>miss of weft, crack, weft bar<br>уточная полоска (жр) | clair (m), feinte (f)<br>chiarella (f)<br>defecto (m) de tramado, claro (m) | |
| 14 | Schußfadenstärke (f)<br>diameter *or* count of the weft yarn<br>толщина (жр) нити утка | diamètre (m) du fil de trame<br>diametro (m) del filo di trama<br>diámetro (m) del hilo de trama | |
| 15 | <br>gleichstufige Schußanlage (f)<br>regular disposition of weft | равномерно-повторяющееся расположение (ср) утка<br>tramage (m) uniforme *ou* régulier<br>disposizione (f) regolare della trama<br>tramado (m) uniforme o regular | |
| 16 | <br>anschließende Schußanlage (f)<br>irregular disposition of weft | расположение (ср) утка с пропусками<br>tramage (m) irrégulier<br>disposizione (f) irregolare della trama<br>tramado (m) irregular | |
| 17 | Schußfadenbruch (m)<br>breakage of weft<br>обрыв (мр) уточной нити | rupture (f) de la trame<br>rottura (f) della trama<br>ruptura (f) de la trama o de la pasada | |
| 18 | die Schußzahl einstellen<br>to adjust the number of picks<br>устанавливать число (ср) уточин | régler le duitage<br>regolare il numero delle trame<br>regular la densidad de la trama | |
| 19 | Einhalten (n) *oder* Halten (n) der Schußzahl<br>keeping to the number of picks<br>соблюдение (ср) числа уточин | maintien (m) du duitage<br>mantenimento (m) del numero delle trame<br>mantenimiento (m) de la densidad de la trama | |
| 20 | **b) Warenaufwickelvorrichtung (f)**<br>**[Fabric] Taking up *or* Take up Motion**<br>**Приспособление (ср) для намотки суровья** | **Apparell (m) enrouleur, mécanisme (m) d'enroulement du tissu**<br>**Meccanismo (m) di avvolgimento del tessuto**<br>**Mecanismo (m) arrollador del tejido** | |
| 21 |  | Handsperrad (n), Anstreckzeug (n)<br>hand ratchet wheel<br>ручное храповое колесо (ср)<br>roue (f) d'arrêt à main<br>ruota (f) d'arresto a mano<br>rueda (f) de paro a mano | |

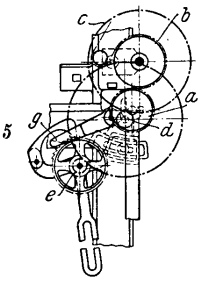
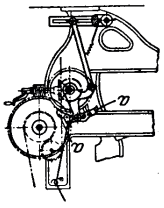
| | | | |
|---|---|---|---|
| | eingelassener Zapfen (m) | | poignée (f) insérée |
| 1 | inserted spike<br>всаженная *или* вделанная рукоятка (жр) | *a* | manico (m) insérito<br>puño (m) inserto |
| 2 | Rückhalterklinke (f), Sperrklinke (f), Klinke (f)<br>ratchet pawl<br>собачка (жр) | *b* | cliquet (m)<br>arpione (m)<br>gatillo (m) |
| 3 | Sperrad (n)<br>ratchet wheel<br>храповое колесо (ср) | *c* | roue (f) à cliquet<br>ruota (f) d'arresto<br>rueda (f) de gatillo |
| 4 | Holzkranz (m)<br>wooden rim<br>деревянный обод (мр) | *d* | couronne (f) en bois<br>corona (f) di legno<br>corona (f) de madera |
| 5 | <br>Schaltrad (n) mit Schalthebel und Sperrklinke<br>ratchet wheel with taking up lever and pawl | | храповое колесо (ср) с подающим рычагом и собачкой<br>roue (f) à rochet avec levier d'enroulage et cliquet<br>ruota (f) d'arresto con leva d'avvolgimento e nottolino<br>rueda (f) de estrella con palanca de arrollamiento y gatillo de escape |
| 6 | <br>Schaltwerk (n)<br>ratchet gearing<br>храповая передача (жр)<br>mécanisme (m) de la roue à cliquet<br>arpionismo (m) a denti<br>juego (m) de gatillos | | |
| 7 | Schalthebel (m)<br>ratchet lever<br>храповой рычаг (мр) | *a* | levier (m) du cliquet<br>leva (f) della ruota d'arresto<br>palanca (f) del gatillo |
| 8 | Zahntriebrad (n), Wechselrad (n)<br>change wheel<br>зубчатое колесо (ср), сменная шестерня (жр) | *b* | pignon (m) de rechange<br>ruota (f) di ricambio<br>piñón (m) de recambio |
| 9 | Vorgelegerad (n)<br>carrier wheel<br>промежуточная *или* передаточная шестерня (жр) | *c* | roue (f) intermédiaire<br>ruota (f) intermedia<br>rueda (f) intermedia |
| 10 | Warenbaumrad (n)<br>cloth beam wheel<br>шестерня (жр) товарного ролика | *d* | roue (f) de l'ensouple du tissu<br>ruota (f) del subbio a stoffa<br>rueda (f) del arrollador del tejido |
| 11 | Ausrückhebel (m)<br>disengaging lever<br>выключательный рычаг (мр), выключатель (мр) | *e* | levier (m) de débrayage<br>leva (f) di disinnesto<br>palanca (f) de freno |
| 12 | Schubfalle (f), Schiebeklinke (f) Schubklinke (f),<br>pawl<br>собачка (жр), толкач (мр) | *g* | cliquet (m) d'action<br>nottolino (m) d'azionamento<br>gatillo (m) accionador, gatillo operador |
| | Sperrfalle (f), Sperrklinke (f), Gegenfalle (f), Gegenklinke (f)<br>detent<br>тормазная *или* запорная *или* задерживающая собачка (жр) | *h* | contre-cliquet (m), cliquet (m) de retenue *ou* d'arrêt<br>nottolino (m) d'arresto<br>contra-gatillo (m), escape (m) |
| 13 | | | |
| | Steigrad, (n) Sperrad (n)<br>ratchet wheel<br>храповое колесо (ср) | *i* | roue (f) à rochet<br>ruota (f) d'arresto<br>rueda (f) de estrella |
| 14 | | | |
| 15 | das Räderwerk durch den Hebel in Bewegung setzen<br>to operate the gearing through the lever<br>приводить шестеренную передачу (жр) в движение рычагом | | actionner les engrenages par le levier<br>azionare il ruotismo colla leva<br>accionar el engranaje mediante la palanca |
| 16 | Radübersetzung (f)<br>gear[ing]<br>шестеренная передача (жр) | | engrenage (m)<br>ingranaggio (m)<br>engranaje (m) |
| 17 | den Wechsel *oder* das Wechselrad anstekken<br>to put on the change wheel<br>насадить сменную шестерню (жр) [на ось] | | mettre en place le pignon de rechange<br>collocare la ruota di ricambio<br>colocar el piñón de recambio |
| 18 | *x*er Wechsel (m)<br>change wheel with *x* teeth<br>сменная шестерня (жр) в *x* зубьев | | pignon(m) de rechange à *x* dents<br>ruota (f) di ricambio a *x* denti<br>piñón (m) de recambio de *x* dientes |
| 19 | Schlüsselzahl (f)<br>constant<br>постоянный коэффициент (мр) передачи | | constante (f)<br>costante (f)<br>constante (f) |
| 20 | Ausrücken (n) des Warenbaumes<br>disengaging *or* disconnecting of the cloth beam<br>выключение (ср) *или* останов (мр) товарного ролика | | débrayage (m) de l'ensouple du tissu<br>disinnesto (m) del subbio a tessuto<br>desembragar el arrollador de tejido |
| 21 | schrägstehende Radzähne (mpl)<br>inclined wheel teeth<br>косо расположенные зубья (мр) шестерни | | dents (fpl) de la roue inclinées<br>denti (mpl) inclinati della ruota<br>dientes (mpl) inclinados de la rueda |
| 22 | die Radzähne (mpl) fortschieben<br>to move the wheel teeth forward<br>проталкивать вперед зубья (мр) шестерни | | pousser en avant les dents de la roue<br>spingere in avanti i denti della ruota<br>hacer avanzar los dientes de la rueda |
| 23 | begrenzter Hub<br>limited stroke<br>ограниченный ход (мр) | | course (f) limitée<br>corsa (f) limitata<br>carrera (f) limitada |
| 24 | den Hebelhub verstellen<br>to adjust the stroke of the lever<br>переставлять ход (мр) *или* розмах (мр) рычага | | régler la course du levier<br>regolare la corsa della leva<br>regular la carrera de la palanca |

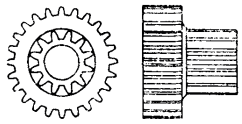
| | | |
|---|---|---|
| 1 | große Hebelbewegung (f)<br>long stroke of lever<br>большой розмах (мр) рычага | grande course (f) du levier<br>corsa (f) grande della leva<br>gran carrera (f) de la palanca |
| 2 | geringe Hebelbewegung (f)<br>short stroke of lever<br>малый розмах (мр) рычага | petite course (f) du levier<br>piccola corsa (f) della leva<br>pequeña carrera (f) de la palanca |
| 3 | die Schraube im Schlitz verstellen<br>to adjust the screw in the slot<br>переставлять винт (мр) в прорезе | régler la vis dans l'encoche<br>regolare la vite nella fessura<br>regular o ajustar el tornillo en la ranura |
| 4 | die Fortrückung des Steigrades einschränken *oder* vermindern<br>to reduce the movement of the ratchet wheel<br>ограничивать продвижение (ср) вперед храпового колеса | réduire la course de la roue à rochet<br>ridurre la corsa della ruota d'arresto<br>reducir la carrera de la rueda de estrella |




| | | |
|---|---|---|
| 5 | Brustbaumregler (m)<br>breast beam regulator<br>регулятор (мр) для грудницы | régulateur (m) de la poitrinière<br>regolatore (m) del subbio anteriore<br>regulador (m) del antepecho |
| 6 | Brustbaumrad (n)<br>breast beam wheel *a*<br>грудничная шестерня (жр) | roue (f) de la poitrinière<br>ruota (f) del subbio anteriore<br>rueda (f) del antepecho |
| 7 | **c) Warenbaumregler (m), [Warenbaumregulator (m)]**<br>**Cloth Beam Regulator, Taking up Motion Regulator**<br>**Регулятор (мр) товарного ролика** | **Régulateur (m) de l'ensoupleau**<br>**Regolatore (m) del telaio, regolatore del subbio a stoffa**<br>**Regulador (m) del plegador del tejido, regulador para el arrollado** |
| 8 | α) Stetig wirkender zwangläufiger [oder positiver] Warenbaumregler (m)<br>Positive Continuous Taking up Motion<br>Непрерывно действующий регулятор (мр) товарного ролика с принужденным приводом, позитивный регулятор (мр) товарного ролика | Régulateur (m) de l'ensoupleau positif et continu<br>Regolatore (m) del subbio a stoffa positivo e continuo<br>Regulador (m) positivo y continuo para el arrollado |

| | | |
|---|---|---|
| | mit jedem Ladenspiel einen Gewebeteil abziehen<br>to draw a portion of cloth forward with every turn of the slay<br>оттягивать полоску (жр) ткани при каждом ударе батана | faire avancer une certaine quantité du tissu à chaque tour du battant<br>far avanzare una parte del tessuto con ogni giuoco del battente<br>hacer avanzar una cierta cantidad del tejido a cada evolución del batán |
| 10 | Ladenstelze (f), Ladenarm (m)<br>slay sword *or* arm<br>батанная лопасть (жр) | épée (f) *ou* bras (m) du battant<br>braccio (m) del battente<br>montante (m) del batán |
| 11 | Klinkengetriebe (n), Klinkenschaltwerk (n)<br>ratchet motion<br>храповой механизм (мр) | mécanisme (m) de la roue à cliquet<br>arpionismo (m) a denti<br>mecanismo (m) de la rueda de gatillo |
| 12 | zwangläufiges Schaltgetriebe (n)<br>positive ratchet motion<br>подающий механизм (мр) с принужденным движением | mécanisme (m) à commande positive de la roue à cliquet<br>meccanismo (m) a comando positivo della ruota d'arresto<br>mecanismo (m) de accionamiento positivo de la rueda de gatillo |
| 13 |  *a* | Druckklinke (f)<br>pressing pawl<br>нажимная *или* толкающая собачка (жр)<br>cliquet (m) de poussée<br>nottolino (m) di spinta<br>gatillo (m) accionando por presión |
| 14 |  *a* | зацепная *или* натяжная собачка (жр)<br>cliquet (m) de traction<br>nottolino (m) di trazione<br>gatillo (m) accionando por tracción |
| | Zugklinke (f)<br>pulling pawl | |
| 15 | Selbsthemmung (f)<br>automatic stoppage<br>самоторможение (ср) | arrêt (m) automatique<br>arresto (m) automatico<br>paro (m) automático |
| 16 | Warenbaumsperrung (f)<br>cloth beam locking<br>запорное приспособление (ср) для товарного ролика | arrêt (m) de l'ensouple du tissu<br>arresto (m) del subbio d'avvolgimento<br>paro (m) del plegador del tejido |
| 17 | Rückbewegung (f) des Warenbaums<br>turning back of cloth roller<br>обратное движение (ср) товарного ролика | mouvement (m) en arrière de l'ensouple du tissu<br>movimento (m) di ritorno del subbio a tessuto<br>movimiento (m) de retroceso del plegador del tejido |
| 18 | Klemmgetriebe (n), Reibungsschaltung (f)<br>friction cam ratchet motion<br>передача (жр) с зажимным диском, фрикционная передача | mécanisme (m) de commande par came de friction<br>arpionismo (m) a frizione<br>mecanismo (m) de accionamiento por excéntrico de fricción |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Regler (m) mit Klinkenschaltung | | régulateur (m) d'enroulement par roue à rochet |
| 1 | taking up motion with ratchet wheel | | regolatore (m) d'avvolgimento con ruota d'arresto |
| | регулятор (мр) с храповой передачей | | regulador (m) arrolladora por rueda de estrella |
| | Regler (m) mit Reibungsschaltung | | régulateur (m) d'enroulement par came de friction |
| 2 | taking up motion with friction cam ratchet drive | | regolatore (m) d'avvolgimento con arpionismo a frizione |
| | регулятор (мр) с фрикционной передачей | | regulador (m) arrolladora por excéntrico de fricción |
| | die Reglergetriebe (npl) [*oder* Regulatorgetriebe] verkuppeln | | accoupler les mécanismes régulateurs |
| 3 | to couple the pacing motions | | accoppiare i meccanismi regolatori |
| | сцепить передачи (жр) регулятора | | acoplar o conectar los mecanismos reguladores |
| | verkuppelte Getriebe (npl) | | mécanismes (mpl) régulateurs accouplés |
| | coupled pacing motions | | meccanismi (mpl) regolatori accoppiati |
| 4 | сцепленные передачи (жр), передачи с положительным сцеплением | | mecanismos (mpl) reguladores acoplados |
| | | | mittelbar wirkender zwangläufiger Warenbaumregler (m) |
| | | | indirect positive taking up motion |
| | | | косвенно действующий регулятор (мр) товарного ролика с принужденным движением |
| 5 |  | | régulateur (m) d'ensouple positif et indirect |
| | | | regolatore (m) positivo indiretto del subbio a tessuto |
| | | | regulador (m) positivo indirecto para el arrollamiento del tejido |
| | Warenbaum (m) | | ensouple (f) du tissu |
| | cloth roller | | subbio (m) a tessuto |
| 6 | приемный *или* товарный ролик (мр) | *a* | plegador (m) del tejido |
| | Sandbaum (m) | | rouleau (m) d'appel, cylindre (m) *ou* rouleau sablé |
| | surface roller, sand roller, feed roller, emery roller | | rullo (m) a sabbia |
| 7 | | *b* | cilindro (m) regulador, cilindro de contacto, cilindro cubierto de esmeril |
| | покрытый песком ролик (мр) | | |
| | Sandbaumrad (n) | | roue (f) de commande du cylindre sablé |
| | sand roller wheel | | ruota (f) del rullo a sabbia |
| 8 | шестерня (жр) покрытого песком ролика | *c* | rueda (f) del cilindro de contacto |
| | Vorgelegetrieb (m), [Transportrad (n)] | | pignon (m) intermédiaire |
| | carrier wheel | | ruota (f) intermedia |
| 9 | передаточная шестерня (жр) | *d* | piñón (m) intermediario |
| | Wechselrad (n) | | pignon (m) de rechange |
| | change wheel | | ruota (f) di ricambio |
| | сменная шестерня (жр) | *e* | piñón (m) de recambio |
| 10 | | | |
| | Gegenklinke (f), Sperrklinke (f) | | contre-cliquet (m) |
| | detent | | nottolino (m) d'arresto |
| | тормазная собачка (жр) | *g* | contra-gatillo (m), escape (m) |
| 11 | | | |
| |  | | Differentialregler (m) |
| | | | differential taking up motion |
| | | | дифференциальный регулятор (мр) |
| | | | régulateur (m) différentiel |
| 12 | | | regolatore (m) differenziale |
| | | | regulador (m) diferencial |
| |  | | Regler (m) mit Schraubenradübertragung, Schraubenradregler (m) |
| | | | worm and worm wheel taking up motion |
| | | | регулятор (мр) с червячной передачей |
| 13 | | | régulateur (m) à vis sans fin |
| | | | regolatore (m) a vite senza fine |
| | | | regulador (m) de tornillo sin fin |
| | Klinkensystem (n) | | système (m) de cliquets |
| | pawl mechanism | | meccanismo (m) a nottolino |
| | храповой механизм (мр) | *a* | sistema (m) de trinquete, mecanismo (m) de gatillos |
| 14 | | | |
| | Vorlaufen (n) des Schaltrades | | vitesse (f) excessive de la roue à rochet |
| | excess speed of ratchet wheel | | velocità (f) anticipata della ruota d'arresto |
| | опережение (ср) храповой шестерни | | velocidad (f) excesiva de la rueda de estrella |
| 15 | | | |
| | Vorwärtsschalten (n) | | mouvement (m) en avant |
| | forward movement | | movimento (m) in avanti |
| | подача (жр) *или* движение (ср) вперед, прямая подача | | movimiento (m) de avance |
| 16 | | | |
| | Rückwärtsschalten (n) | | mouvement (m) en arrière |
| | backward movement | | movimento (m) indietro |
| | подача (жр) назад, обратная подача | | movimiento (m) de retroceso |
| 17 | | | |
| | Abnahme (f) des Schaltwinkels | | diminution (f) de l'angle de la denture |
| | reduction of angle of ratch | | riduzione (f) dell'angolo della dentatura |
| | уменьшение (ср) угла подачи | | disminución (f) del ángulo del dentado |
| 18 | | | |
| | Hubverminderung (f) | | diminution (f) de la course |
| | reduction of throw *or* stroke | | riduzione (f) nella corsa |
| | уменьшение (ср) хода | | disminución (f) del curso o de la carrera |
| 19 | | | |

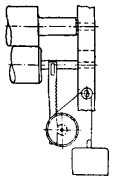


1 Wechsel (m) change wheel сменная шестерня (жр) — roue (f) de rechange ruota (f) di ricambio rueda (f) de recambio




2 einstellbare Klinke (f) adjustable pawl — раздвижная собачка (жр) cliquet (m) réglable nottolino (m) regolabile gatillo (m) regulable

3 Verbindungsschraube (f) binding screw соединительный винт (мр) — *a* vis (f) de serrage vite (f) di arresto tornillo (m) de cierre

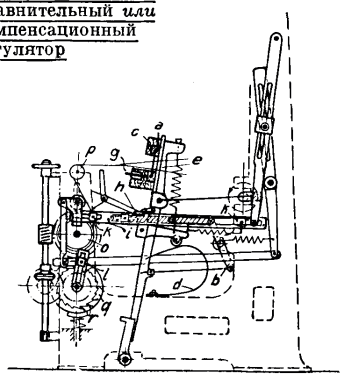


4 nachgiebige Warenbaumlagerung (f) floating cloth roller bearing податливое расположение (ср) товарного ролика support (m) d'ensoupleau mobile sopporto (m) mobile del subbio a stoffa soporte (m) móvil del arrollador

5 β) Mit Unterbrechung wirkender zwangläufiger Warenbaumregler (m), Ausgleichregler (m), [Kompensationsregler (m)] — Régulateur (m) d'ensoupleau intermittent, régulateur compensateur, régulateur à compensation automatique

Positive Intermittent Taking up Motion, Equalising *or* Compensating Motion — Regolatore (m) del subbio a stoffa positivo intermittente

Прерывисто действующий регулятор (мр) товарного ролика с принудительным приводом, уравнительный *или* компенсационный регулятор — Regulador (m) para el arrollado intermitente, regulador compensador




6 Blattrahmen (m) reed case рамка (жр) берда — *a* cadre (m) du peigne intelaiatura (f) del pettine marco (m) del peine

7 Hebelarm (m) lever arm плечо (ср) рычага — *b* bras (m) de levier braccio (m) della leva brazo (m) de palanca

8 Ladendeckel (m) slay cap, pull to вершник (мр) батана, верхний брус(мр)батана — *c* chapeau (m) du battant coperchio (m) del battente chapa (f) del batán

9 Blattfeder (f), Flachfeder (f) plate spring плоская пружина (жр) — *d* ressort (m) à lame *ou* à feuille molla (f) a foglia muelle (f) de hoja, resorte (m) de arco

10 federnder Ladenkamm (m) swiveling reed, loose reed пружинящее откидное бердо (ср) — *e* ros (m) à échappement pettine (m) mobile peine (m) móvil

11 Stift (m), Kammfinger (m) reed pin шпилька (жр), игла (жр) — *g* boulon (m) de peigne perno (m) del pettine perno (m) del peine

12 Knagge (f) driver нож (мр), защелка (жр) — *h* taquet (m) tacchetto (m) clavija (f)

13 Führungsschiene (f) slide bar направляющий полоз (мр) — *i* coulisse-guide (f) guida (f) colisa-guía (f)

14 Vierkant (m) square bar квадрат (мр) — *k* barre (f) carrée barra (f) quadra barra (f) cuadrada

15 Schlitzhebel (m), [Kulissenhebel (m)] link lever кривошип (мр) с прорезом, кулиссный рычаг (мр) — *l* levier (m) à coulisse leva (f) a scorritoio palanca (f) de colisa

16 Warenbaum (m) cloth roller товарный ролик (мр) — *o* ensouple (f) du tissu subbio (m) raccoglitore plegador (m) del tejido

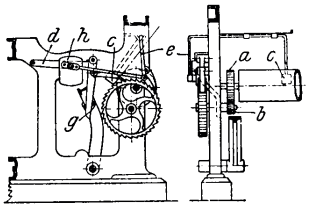
17 Brustbaum (m) breast beam грудница (жр) — *p* poitrinière (f) subbio (m) anteriore, subbiello (m) [larguero (m)] antepecho (m)

18 Klinkenscheibe (f), Sperrad (m) ratchet wheel храповое колесо (ср) — *q* roue (f) à rochet ruota (f) d'arresto rueda (f) de estrella

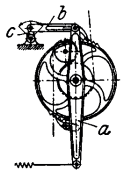
19 Fallklinke (f) pawl свободно-западающая собачка (жр) — *r* cliquet (m) nottolino (m) gatillo (m)

20 der Regler wirkt ausgleichend — le régulateur travaille compensativement
the taking up motion acts equalising — il regolatore lavora compensando
регулятор (мр) действует уравнивающе *или* компенсирующе — el regulador trabaja compensando

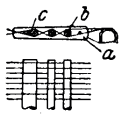
| | | | |
|---|---|---|---|
| | Angriffspunkt (m) der Feder | | point (m) d'action du ressort |
| 1 | acting point of the spring | | punto (m) d'azione della molla |
| | точка (жр) приложения силы пружины | | punto (m) de acción del resorte |
| | Kammanschlag (m), Blattanschlag (m) | | coup (m) du peigne |
| 2 | throw of the reed | | colpo (m) del pettine |
| | отклонение (ср) *или* откидка (жр) *или* угол (мр) качания берда | | golpe (m) del peine |
| | γ) Kraftschlüssiger Warenbaumregler (m) mit Gewichtsbelastung | | Régulateur (m) d'ensoupleau négatif avec levier à contrepoids |
| 3 | Negative Taking up Motion Worked by Weighted Lever | | Regolatore (m) del subbio a stoffa negativo con leva a peso |
| | Негативный регулятор (мр) товарного ролика с нагрузкой | | Regulador (m) negativo para el arrollado con palanca y contrapeso |




| | | | |
|---|---|---|---|
| 4 | Stirnrad (n) spur wheel цилиндрическая шестерня (жр) | *a* | roue (f) droite ruota (f) cilindrica rueda (f) cilíndrica |
| 5 | Vorgelegetrieb (m) carrier wheel передаточная шестерня (жр) | *b* | roue (f) intermédiaire ruota (f) intermedia rueda (f) muerta *o* intermediaria |
| 6 | Fühlkopf (m) contact weight, feeler weight щупалец (мр) | *c* | poids (m) tâteur, poids sensible *ou* de contact peso (m) di contatto peso (m) de contacto |
| 7 | Winkelhebel (m) bent lever угловой рычаг (мр) | *d* | levier (m) coudé leva (f) angolare palanca (f) acodada |
| 8 | Gestänge (n) compound lever система (жр) тяг | *e* | leviers (mpl) sistema (m) di leve sistema (m) de palancas |
| 9 | Mitnehmer (m), Finger (m) tappet захватный палец (мр), захватчик (мр) | *g* | taquet (m) tacchetto (m) tope (m) |
| 10 | Belastungsgewicht (n) weight нагрузочная гиря (жр) | *h* | contrepoids (m) contrappeso (m) contrapeso (m) |
| 11 | Senkung (f) des Belastungsgewichts lowering of the weight опускание (ср) нагрузочной гири | | abaissement (m) du contrepoids abbassamento (m) del contrappeso descenso (m) del contrapeso |
| | Anhalten (n) des Gewichts stoppage of the weight удержание (ср) груза | | arrêt (m) du contrepoids arresto (m) del contrappeso paro (m) del contrapeso |
| 12 | | | |
| 13 | Endstellung (f) des Gewichts end position of the weight конечное *или* крайнее положение (ср) груза | | position (f) finale du contrepoids posizione (f) finale del contrappeso posición (f) final del contrapeso |




| | | | |
|---|---|---|---|
| 14 | δ) Kraftschlüssiger Warenbaumregler (m) mit Federbelastung | | Негативный регулятор (мр) приемного ролика с пружинной нагрузкой |
| | Spring Weighted Negative Taking up Motion | | Régulateur (m) d'ensoupleau négatif avec ressort |
| | | | Regolatore (m) del subbio a stoffa negativo con [carico a] molla |
| | | | Regulador (m) negativo para el arrollado con resorte |
| 15 | federbelasteter Hebel (m) spring weighted lever рычаг (мр) с пружинной нагрузкой | *a* | levier (m) avec charge à ressort leva (f) con carico a molla palanca (f) con carga de resorte |
| 16 | Schlitzstange (f), Zughebelarm (m) slotted arm тяга (жр) с прорезом | *b* | bras (m) à coulisse braccio (m) a scorritoio brazo (m) de colisa |
| 17 | schwingender Arm (m) rocking lever качающийся кривошип (мр) | *c* | bras (m) oscillant braccio (m) oscillante brazo (m) oscilante |
| 18 | Aufhelfvorrichtung (f) readjusting mechanism вспомогательное установочное приспособление (ср) | | mécanisme (m) de réajustage meccanismo (m) di raggiustamento mecanismo (m) de reajuste |
| 19 | Endlage (f) der Feder end position of the spring крайнее положение (ср) пружины (жр) | | position (f) finale du ressort posizione (f) finale della molla posición (f) final del resorte |
| 20 | **4. Kreuzschiene** (f), **Kreuzstab** (m), **Trennstab** (m) **Kreuzrute** (f), **Lease Bar, Lease Rod, Crossing Rod** **Нитеразделительная *или* цеповая палочка** (жр), **цеповый пруток** (мр) | | **Baguette** (f) **d'envergeure *ou* d'encroix, barre** (f) **d'envergeure, bâton** (m) **d'encroix** **Bacchetta** (f) **d'invergatura** **Varilla** (f) ***o*** **caña** (f) ***o*** **barra** (f) **de encruzamiento, cruz** (f) |




1

Befestigung (f) der Kreuzschienen
fastening in the lease rods
укрепление (ср) ценовых прутков
fixation (f) des baguettes d'encroix
fissazione (m) delle bacchette d'invergatura
fijación (f) de las varillas de encruzamiento

---

Lederstück (n)
leather piece
2 кожаная щечка (жр) *или* полоска (жр)
*a*
morceau (m) de cuir
pezzo (m) di cuoio
trozo (m) de cuero

---

runde Kreuzschiene (f)
3 round lease rod
круглый ценовый пруток (мр)
*b*
baguette (f) d'encroix ronde
bacchetta (f) d'invergatura rotonda
varilla (f) de encruzamiento cilíndrica

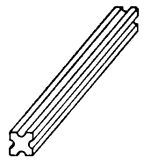
---

flache Kreuzschiene (f)
4 flat lease rod
плоский ценовый пруток (мр)
*c*
baguette (f) d'encroix plate
bacchetta (f) d'invergatura piatta
varilla (f) de encruzamiento plana

---

die Kreuzschiene dicht an das Geschirr legen
to place the lease rod
5 near to the healds
расположить ценовую палочку (жр) в непосредственной близости к ремизам
placer la baguette près du harnat
piazzare la bacchetta d'invergatura vicino ai licci
colocar la varilla cerca de los lizos

---



6

geriffelte *oder* kantige Kreuzschiene (f)
channeled *or* ribbed lease rod
граненый *или* звездообразный ценовый пруток (мр)
baguette (f) d'encroix cannelée
bacchetta (f) d'invergatura a scanalature
varilla (f) estriada

---

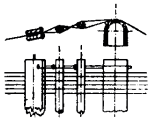


7 Klappschiene (f), Klemmschiene (f)
clasp rod, double lease rod
зажимная рейка (жр)
baguettes (fpl) de pinçage, pinces (fpl)
bacchette (fpl) a serraggio
pinzas (fpl)

---

Kreuzschiene (f) mit Blechbekleidung
8 lease rod covered with sheet metal
ценовая палочка (жр), обтянутая жестью
baguette (f) d'encroix à revêtement métallique
bacchetta (fpl) d'invergatura con rivestimento metallico
varilla (f) con revestimiento metálico

---



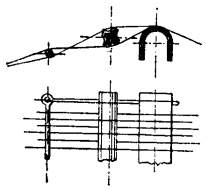
9

крест (мр) *или* перекрест (мр) нитей, ценовый крест
encroix (m), croisure (f), enverjure (f), envergeure (f)
Fadenkreuz (n), Kreuz (n), Gelese (n), Schienenkreuz (n), Schrank (m), Rispe (f), Lese (f)
lease
invergatura (f), incrocio (m)
encruzamiento (m), cruz (f)

---

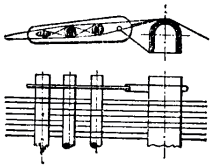
die Fäden (mpl) ins einfache Kreuz lesen, das Fadenkreuz einfach einlesen
to lease the threads singly
набирать простой крест (мр) [в одну нить]
encroiser *ou* enverger simple
invergare filo per filo *10*
encruzar sencillamente

---



die Kreuzschienen (fpl) liegen im einfachen Fadenkreuz *oder* sind einfädig gelesen
the lease rods are threaded end and end
нитеразделители (мр) пробраны в одну нить *11*
les baguettes (f) d'encroix sont placées à croisure simple
le bacchette d'invergatura sono poste ad incrocio semplice
las varillas de encruzamiento forman cruz sencilla

---



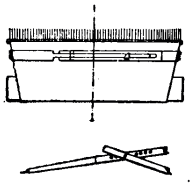
paarig ins Kreuz lesen, das Fadenkreuz paarig *oder* zweifädig einlesen
to lease two and two
набирать крест (мр) парными нитями *или* в две нити *или* двойной нитью *12*
enverger par paire de fils
invergare a paia di fili
encruzar por par de hilos

---

ohne Kreuzschiene weben
to weave without lease rods
ткать без ценочного прутка
tisser sans baguettes d'encroix
tessere senza bacchette d'invergatura *13*
tejer sin cruz

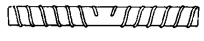
---

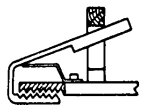
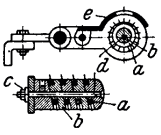
**5. Breithalter** (mpl)
**Temples**
**Расправители** (мр)
**Temples** (mpl), **Templets** (mpl), **Tempias** (mpl), **Tempes** (mpl), **Temploirs** (mpl), *14*
**Templus** (mpl)
**Tempiali** (mpl)
**Templazos** (mpl)

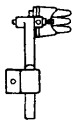
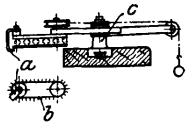
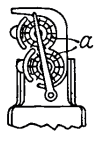


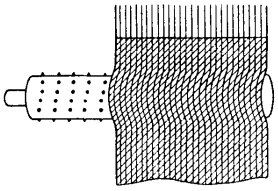
**Hand Temple, Tensioning Bar, Stretcher**
**Расправительная планка** (жр), **расправка** (жр), **ручная шпаруткa** (жр) *или* **ширилка** (жр) *15*
**Barre** (f) **de tension à main**
**Regolo** (m) **tenditore, templale** (m) **a mano**
**Templazo** (m) **a mano**

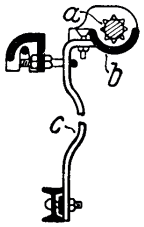
a) **Spannstock** (m), **Spannstab** (m), **Tempel** (m), **Tömpel** (m), **Handbreithalter** (m), **Sperrute** (f), **Sperrstock** (m)

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **Breithalten** (n) *oder* Breitspannen (n) der Ware | maintien (m) *ou* tension (f) du tissu en largeur | |
| 1 | distending *or* stretching the cloth, holding out the fabric | tendítura (f) trasversale del tessuto | |
| | расправление (ср) *или* расширение (ср) товара, растягивание (ср) товара в ширину | tensión (f) del tejido a lo ancho | |
| | Breiteneinstellung (f) | réglage (m) de la laise | |
| 2 | setting in width | regolazione (f) della larghezza | |
| | установка (жр) ширины | regulación (f) de la anchura | |
| | Einarbeiten (n) *oder* Eingehen (n) *oder* Breiteneingang (m) der Ware | rétrécissement (m) *ou* contraction (f) du tissu dans la largeur, embuvage (m) | |
| 3 | shrinking *or* contraction of cloth [in width] | restringimento (m) in larghezza del tessuto | |
| | усадка (жр) *или* уработка (жр) товара | contracción (f) del tejido en el ancho | |
| | das Gewebe geht ein *oder* springt ein | le tissu emboit *ou* se rétrécit dans la largeur | |
| 4 | the cloth shrinks *or* contracts [in width] | il tessuto si restringe nella larghezza | |
| | ткань (жр) садится | el tejido se contrae a lo ancho | |
| | der Schuß zieht die Kettfäden zusammen | la trame resserre les fils de chaîne | |
| 5 | the weft draws the warp threads together | la trama rinserra i fili della catena | |
| | уток (мр) стягивает нити основы | la trama contrae los hilos de urdimbre | |
| | die Ware wird schmäler | le tissu devient plus étroit | |
| 6 | the cloth becomes narrower | il tessuto diviene più stretto | |
| | товар (мр) суживается | el tejido se estrecha | |
| | den Spannstab einsetzen *oder* aufsetzen | placer le templet | |
| 7 | to set the temple | entrare il tempiale | |
| | воткнуть ручную ширилку (жр) | colocar el templazo | |
| | die Stifte (mpl) in die Gewebekanten einsetzen | placer les pointes dans les bords du tissu | |
| 8 | to insert the spikes into the edges of the cloth | inserire le punte negli orli del tessuto | |
| | воткнуть иглы (жр) в кромки ткани | aplicar las puntas en los orillos del tejido | |
| | den Spannstab weit stellen | ajuster le templet large | |
| 9 | to adjust the temple wide | aggiustare il tempiale lungo | |
| | широко установить ручную ширилку (жр) | ajustar el templazo largo | |
| | den Spannstab eng stellen | ajuster le templet étroit | |
| 10 | to adjust the temple narrow | aggiustare il tempiale corto | |
| | узко установить ручную ширилку (жр) | ajustar el templazo corto | |
| |  | ролик (мр) со спиральными вальками | |
| 11 |  | cylindre (m) à rainures en spirales | |
| | Walze (f) mit Spiralwulsten | cilindro (m) con nervature a spirale | |
| | roller with spiral ridges | cilindro (m) de ranuras en espiral | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| |  | **Klemmspannstock** (m) **plate grip temple, nipper temple** | |
| | | зажимная шпарутка (жр) | |
| | | templet (m) à **griffes** *ou* à pinces | 12 |
| | | tempiale (m) a tenaglia | |
| | | templazo (m) de mordaza | |
| | die Endleisten (fpl) einquetschen *oder* einklemmen | pincer les lisières | |
| | to grip the selvedges | afferrare le cimosse | |
| | вдавливать концевые планки (жр), зажимать концевые кромки (жр) | apretar *o* amordazar o agarrar los orillos | 13 |
| | **b) Mechanischer** *oder* **selbsttätiger Breithalter** (m) | **Templet** (m) **mécanique** *ou* **automatique** | |
| | **Mechanical** *or* **Selfacting Temple** | **Tempiale** (m) **automatico** | 14 |
| | **Механический** *или* **самодействующий** расправитель (мр) | **Templazo** (m) **automático** | |
| | Warenrand (m), Warenkante (f) | bord (m) du tissu, côté (m) de la pièce | |
| | edge of cloth | orlo (m) del tessuto | 15 |
| | кромка (жр) товара | borde (m) del tejido | |
| | den Warenrand in den Breithalter klemmen | pincer le bord du tissu dans le templet | |
| | to grip the edge of cloth into the temple | fissare l'orlo del tessuto nel tempiale | 16 |
| | зажимать кромку (жр) товара в расправитель | agarrar la orilla del tejido con el templazo | |
| |  | Stachelscheibenbreithalter (m) | |
| | | ring temple | |
| | | шпарутка (жр) с игольчатыми дисками | |
| | | templet (m) à disques verticaux | 17 |
| | | tempiale (m) a dischi eccentrici con punte | |
| | | templazo (m) de anillos | |
| | Messingstachelrädchen (n) | disque (m) en cuivre jaune garni de pointes | |
| | spiked brass ring | disco (m) di ottone con punte | 18 |
| *a* | латунный колючий каточек (мр) | anillo (m) de latón guarnecido de puntas | |
| | Eisenscheibe (f) | disque (m) en fer | |
| | iron washer | disco (m) in ferro | |
| *b* | железная шайба (жр) | arandela (f) de hierro | 19 |
| | Schraubenmutter (f) | écrou (m) | |
| | nut, screw nut | dado (m) | 20 |
| *c* | болтовая гайка (жр) | tuerca (f) | |
| | durchgehender Eisenstift (m) *oder* Bolzen (m) | boulon (m) central | |
| | centre spindle | | 21 |
| *d* | сквозной болт (мр) | espárrago (m) | |
| | Deckel (m) | chapeau (m) | |
| | cover, cap | coperchio (m) | 22 |
| *e* | крышка (жр) | cabeza (f) | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| *1* | die Stachelrädchen (npl) sind exzentrisch gelagert<br>the spiked rings are supported excentrically<br>игольчатые каточки (мр) расположены эксцентрично | | les disques (mpl) sont placés en excentrique<br>i dischi a punte sono fissati eccentricamente<br>los anillos están colocados en forma excéntrica |
| *2* | Walzenbreithalter (m)<br>roller temple<br>каточная *или* роликовая шпарутка (жр) | | templet (m) à cylindre *ou* à rouleau<br>templiale (m) a cilindro<br>templazo (m) de rodillo |
| *3* |  | | Dreiwalzenbreithalter (m)<br>three roller temple<br>трехкаточная шпарутка (жр)<br>templet (m) à trois cylindres<br>templiale (m) a tre cilindri<br>templazo (m) de tres rodillos |
| *4* |  | | Stachelkettenbreithalter (m)<br>spiked chain temple<br>шпарутка (жр) игольчатой цепью<br>templet (m) à chaîne à picots<br>templiale (m) con catena continua a punte<br>templazo (m) de cadena con puntas |
| *5* | Führer (m)<br>guide<br>направитель (мр), оправка (жр) | *a* | guide (m)<br>guida (f)<br>guía (m) |
| *6* | Stachelkette (f)<br>spiked chain<br>игольчатая *или* колючая цепь (жр) | *b* | chaîne (f) sans fin à picots<br>catena (f) continua a punte<br>cadena (f) de puntas |
| *7* | Breithalterträger (m), [Support (m)]<br>temple holder<br>супорт (мр) шпарутки | *c* | support (m) de templet<br>porta-templiale (m)<br>portatemplazo (m) |
| *8* | nach aufwärts gebogener Warenrand (m)<br>edge of cloth deflected upwards<br>кверху отогнутая кромка (жр) товара | | bord (m) du tissu replié vers le haut<br>orlo (m) del tessuto piegato insù<br>borde (m) del tejido curvado hacia arriba |
| *9* |  | | Sonnenbreithalter (m), Rädchentempel (m)<br>horizontal ring temple<br>шпарутка (жр) со звездочками<br>templet (m) à molettes horizontales, templet (m) à soleil<br>templiale (m) a rotelle orizzontali<br>templazo (m) de discos horizontales |
| *10* | Nadelscheibe (f)<br>temple ring<br>колючий ролик (мр) *или* кружок (мр), игольчатая звездочка (жр) | *a* | molette (f)<br>rotella (f) a punte<br>rodillo (m) guarnecido de puntas |



| | | | |
|---|---|---|---|
| *11* | Stachelwalze (f)<br>temple roller<br>игольчатый валик (мр) | | cylindre (m) garni d'aiguilles<br>cilindro (m) o rullo (m) a punte<br>cilindro (m) guarnecido de puntas |
| *12* |  | | Walzenbreithalter (m) ohne Nadelspitzen<br>cut temple roller<br>роликовая шпарутка (жр) без игл<br>templet (m) à cylindre sans aiguilles<br>templiale (m) a cilindro senza punte<br>templazo (m) cilíndrico sin puntas |
| *13* | Walze (f) mit schraubenförmigen Rillen<br>roller with spiral flutes<br>валик (мр) с винтовыми канавками *или* рифлями | *a* | cylindre (m) avec cannelures en spirale<br>cilindro (m) con scanalature a spirale<br>cilindro (m) con surcos en espiral |
| *14* | Warenführung (f)<br>guide trough<br>товаронаправитель (мр) | *b* | guide-tissu (m)<br>guida (f) del tessuto<br>guía (m) de tejido |
| *15* | federnder Halter (m)<br>spring support<br>пружинящая державка (жр) | *c* | support (m) élastique<br>sopporto (m) elastico<br>soporte (m) elástico |
| *16* | verstopfter Breithalter (m)<br>choked temple<br>засоренная шпарутка (жр) | | templet (m) étranglé<br>tempiale (m) ingorgato<br>templazo (m) obstruído |
| *17* | Walkbewegung (f) des Gewebes<br>rocking movement of the cloth<br>трущееся движение (ср) ткани | | mouvement (m) oscillant du tissu<br>movimento (m) oscillante del tessuto<br>movimiento (m) oscilante del tejido |
| *18* | Pendeln (n) des Breithalters<br>oscillation of the temple<br>колебание (ср) расправителя | | vibration (f) du templet<br>vibrazione (f) del templiale<br>vibración (f) del templazo |
| *19* | der Breithalter pendelt<br>the temple oscillates<br>расправитель (мр) качается (взад и вперед) | | le templet (m) vibre<br>il tempiale vibra<br>el templazo vibra |
| *20* | ausgerissener Gewebe-rand (m)<br>cut edge of cloth<br>вырванная кромка (жр) ткани | | bord (m) du tissu éraillé *ou* défectueux<br>orlo (m) rotto del tessuto<br>borde (m) roto del tejido |

# II.

## Fachbildung (f) — Formation (f) de la foule

## Shedding, Formation of the Shed — Formazione (f) del passo

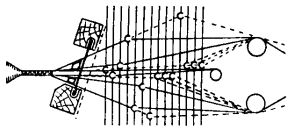
## Образование (ср) зева — Formación (f) de la calada

### 1. Allgemeines (n) — Généralités (fpl)

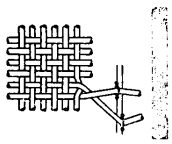
### 2 General Terms — Nozioni (fpl) generali

### Общее (ср) — Generalidades (fpl)

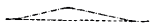
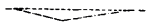
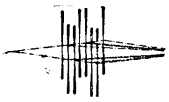
| | | |
|---|---|---|
| 3 | Fach (n), Webfach (n), Kehle (f), Fadenöffnung (f), Sprung (m)<br>shed<br>зев (мр) | foule (f), pas (m), ouverture (f) des fils<br>passo, angolo (m) d'inserzione, alzata (f)<br>calada (f), paso (m) |
| 4 | das Fach bilden<br>to form the shed<br>образовывать зев (мр) | former la foule *ou* le pas<br>formare il passo<br>formar la calada *o* el paso |
| 5 | Bewegung (f) der Kette für die Fachbildung<br>movement of the warp to form the shed<br>движение (ср) основы для образования зева | mouvement (m) de la chaîne pour la formation du pas<br>movimento (m) della catena per formare il passo<br>movimiento (m) de la urdimbre para la formación de la calada |
| 6 | Kettfadenbewegung (f)<br>movement (m) of the warp threads<br>движение (ср) нитей основы | mouvement (m) des fils de chaîne<br>movimento (m) dei fili di catena<br>movimiento (m) de los hilos de urdimbre |
| 7 | Teilen (n) der Kette<br>dividing the warp<br>разделение (ср) *или* разводка (жр) основы | division (f) de la chaîne *ou* de la nappe<br>divisione (f) dei fili di catena<br>división (f) de la urdimbre |
| 8 | die Kette teilen *oder* spalten<br>to divide the warp<br>разделять *или* разводить основу (жр) | diviser la chaîne<br>dividere i fili di catena<br>dividir la urdimbre |
| 9 | Webehälfte (f), halbes Fach (n)<br>half shed<br>половина (жр) основы | demi-pas (m), demi-foule (f)<br>mezzo passo (m)<br>media calada (f) |
| 10 | Öffnen (n) des Faches, Fachöffnung (f)<br>opening of the shed<br>открывание (ср) *или* раскрытие (ср) зева | ouverture (f) du pas<br>apertura (f) del passo<br>abertura (f) de la calada |
| 11 | Fachhöhe (f), Sprunghöhe (f)<br>depth of the shed<br>высота (жр) *или* ширина (жр) зева | hauteur (f) du pas<br>altezza (f) del passo<br>altura (f) de la calada |
| 12 | Fachlänge (f)<br>length of the shed<br>длина (жр) зева | longueur (f) du pas<br>lunghezza (f) del passo<br>longitud (f) de la calada |
| 13 | das Fach bleibt gleich lang<br>the shed length remains constant<br>длина (жр) зева остается постоянной | le pas reste à une longueur constante<br>il passo resta ad una lunghezza costante<br>la calada se mantiene en una longitud constante |
| 14 | gleichbleibendes Fach (n)<br>shed of fixed length<br>зев (мр) постоянной длины | pas (m) à longueur constante<br>passo (m) a lunghezza costante<br>calada (f) de longitud constante |
| 15 | Hinterfach (n)<br>back part of the shed<br>задний зев (мр) | partie (f) arrière du pas<br>parte (f) posteriore del passo<br>parte (f) posterior *o* parte trasera de la calada |

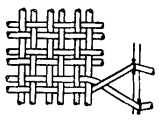


| | | |
|---|---|---|
| 16 | Doppelfach (n)<br>double shed<br>двойной зев (мр) | pas (m) double, double foule (f), foule superposée<br>passo (m) doppio<br>calada (f) doble |
| 17 | der obere Schützen hat keine feste Bahn<br>the upper shuttle has no race board<br>верхний челнок (мр) не имеет твердо установленного направления *или* пути | la navette supérieure n'a pas de lit<br>la navetta superiore non ha guida<br>la lanzadera superior no tiene guía *o* zócalo de apoyo |



| | | |
|---|---|---|
| 18 | ungleiche Fachstellung (f)<br>unequal setting of the shed<br>неравное расположение (ср) зева | position (f) inégale des foules<br>posizione (f) ineguale dei passi<br>posición (f) desigual de las caladas |
| 19 | Spannung (f) des Fadens bei Aushebung des Faches<br>strain on the yarn in forming the shed<br>натяжение (ср) нити при образовании зева | effort (m) de traction du fil dû à la formation de la foule<br>sforzo (m) di trazione nel filo dovuto alla formazione del passo<br>esfuerzo (m) de tracción en el hilo debido a la formación de la calada |
| 20 | Kettfadenhebung (f), Aushebung (f) der Kettfäden<br>lifting *or* raising the warp threads<br>под'ем (мр) *или* поднятие (ср) нитей, выборка (жр) основных нитей | levée (f) des fils de chaîne<br>alzata (f) dei fili di catena<br>levantamiento (m) de los hilos de urdimbre |
| 21 | die Kettfäden (mpl) werden gehoben *oder* gehen hoch<br>the warp threads are lifted *or* raised<br>нити (жр) основы поднимаются | les fils de chaîne sont levés<br>i fili di catena sono alzati<br>los hilos de urdimbre son levantados |
| 22 | das Fach öffnet sich<br>the shed opens<br>зев (мр) раскрывается | la foule s'ouvre<br>il passo si apre<br>la calada se abre |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | die Kettfäden (mpl) liegen im Oberfach | les fils (mpl) de chaîne se trouvent dans le pas d'en haut | |
| 1 | the warp threads are in the upper shed | i fili di catena si trovano nel passo superiore | |
| | нити (жр) основы расположены в надзевнике | los hilos de urdimbre se hallan en la calada alta | |
| | die Kettfäden (mpl) liegen im Unterfach | les fils (mpl) de chaîne se trouvent dans le pas d'en bas | |
| 2 | the warp threads are in the lower shed | i fili di catena si trovano nel passo inferiore | |
| | нити (жр) основы расположены в подзевнике | los hilos de urdimbre se hallan en la calada baja | |
| | ausgehobenes *oder* gebildetes Fach (n) | pas (m) formé | |
| 3 | formed shed | passo (m) formato | |
| | образованный *или* раскрытый зев (мр) | calada (f) formada | |
| | Arbeiten (n) mit offenem Fach | travail (m) à pas ouvert | |
| 4 | working with an open shed | lavoro (m) col passo aperto | |
| | работа (жр) при раскрытом зеве | trabajo (m) a paso abierto | |
| | Ladenanschlag (m) bei offenem Fach | coup (m) de battant à pas ouvert | |
| 5 | blow of the slay with open shed | colpo (m) del battente a passo aperto | |
| | удар (мр) батана при раскрытом зеве | golpe (m) de batán a paso abierto | |
| | Fachschließen (n), Schließen (n) *oder* Einfallen (n) des | fermeture (f) du pas chiusura (f) del passo | |
| 6 | Faches, Fachschluß (m) | | |
| | closing the shed | | |
| | закрытие (ср) зева | cierre (m) de la calada | |
| | das Fach schließen | fermer le pas | |
| 7 | to close the shed | chiudere il passo | |
| | закрывать зев (мр) | cerrar la calada | |
| | Fadensenkung (f) | abaissement (m) des fils | |
| 8 | lowering the threads | abbassamento (m) dei fili | |
| | опускание (ср) *или* спуск (мр) нитей | baja (f) *o* bajada (f) *o* descenso (m) de los hilos | |
| | die Fäden (mpl) werden gesenkt | les fils s'abaissent | |
| 9 | the threads are lowered | i fili s'abbassano | |
| | нити (жр) опускаются *или* спускаются | los hilos son bajados | |
| | die Kettfäden (mpl) bleiben liegen | les fils (mpl) de chaîne restent immobiles | |
| 10 | the warp threads are left | i fili di catena restano immobili | |
| | нити (жр) основы продолжают лежать | los hilos de urdimbre permanecen inmóviles | |
| | Arbeiten (n) mit geschlossenem Fach | travail (m) à pas fermé | |
| 11 | working with a closed shed | lavoro (m) col passo chiuso | |
| | работа (жр) при закрытом зеве | trabajo (m) a paso cerrado | |
| | Ladenanschlag (m) bei geschlossenem Fach | coup (m) de battant à pas fermé | |
| 12 | blow of the slay with closed shed | colpo (m) del battente a passo chiuso | |
| | удар (мр) батана при закрытом зеве | golpe (m) de batán a paso cerrado | |
| | das Fach wechseln | changer le pas | |
| 13 | to change the shed | cambiare il passo | |
| | менять зев (мр) | cambiar la calada | |
| | geschlossenes Fach (n) | pas (m) fermé | |
| 14 | closed shed | passo (m) chiuso | |
| | закрытый *или* замкнутый зев (мр) | calada (f) cerrada | |
| |  | верхний зев (мр) | |
| | Oberfach (n), Oberkehle (f), Hochfach (n), Obergelese (n), Obersprung (m) | pas (m) supérieur, pas de lève, pas d'en haut | |
| 15 | upper shed | passo (m) superiore *o* di alzamento | |
| | | calada (f) de ascenso *o* de alza | |
| | das Oberfach wird lokker | le pas supérieur devient lâche | |
| | the upper shed slackens | il passo superiore si rallenta | |
| 16 | верхний зев (мр) слабеет | la calada de ascenso se afloja | |
| |  | нижний зев (мр) | |
| | Unterfach (n), Unterkehle (f), Tieffach (n), Untergelese (n), Untersprung (m) | pas (m) inférieur, pas de rabat, pas d'en bas | |
| 17 | lower shed | passo (m) inferiore *o* di abbassamento | |
| | | calada (f) de descenso *o* de baja | |
| | Stehfach (n), Ruhefach (n) | pas (m) stationnaire | |
| | open shed | passo (m) stazionario | |
| 18 | постоянный зев (мр) | calada (f) estacionaria | |
| |  | pas (m) de levée et de baisse | |
| | volles Fach (n), Hoch- und Tieffach (n), Ganzfach (n) | passo (m) di alzamento ed abbassamento, passo completo | |
| 19 | centre shed | calada (f) de ascenso y descenso *o* de alza y baja | |
| | двойной зев (мр), верхний и нижний зев | | |
| |  | unreines Fach (n) | |
| | | uneven *or* irregular shed | |
| | | неправильный зев (мр) | |
| 20 | | pas (m) inégal | |
| | | passo (m) non netto | |
| | | calada (f) desigual *o* sucia | |
| |  | косой *или* правильный *или* чистый зев (мр) | |
| | | pas (m) égal *ou* net *ou* uni *ou* oblique | |
| 21 | Schrägfach (n), reines Fach (n) | passo (m) eguale *o* netto | |
| | V shed, clear shed | calada (f) regular *o* limpia | |
| | Auseinanderspringen (n) der Kettfäden | séparation (f) des fils de chaîne | |
| | separating of the warp threads | separazione (f) dei fili di catena | |
| 22 | выскакивание (ср) *или* отскакивание (ср) нитей основы | separación (f) de los hilos de urdimbre | |
| | Überspringer (m) | fil (m) sauté | |
| | skipped *or* missed thread | filo (m) saltato | |
| 23 | перескачившая *или* захлестнувшаяся нить (жр) | hilo (m) saltado | |

| | | |
|---|---|---|
| 1 | Unterschießen (n)<br>picking below<br>подхлестывание (ср), подкидывание (ср) | duitage (m) d'envers<br>passaggio (m) sotto della navetta<br>pasado (m) debajo de la lanzadera |
| 2 | Überschießen (n)<br>picking above<br>надхлестывание (ср), надкидывание (ср) | duitage (m) de dessus<br>passaggio (m) sopra della navetta<br>pasado (m) en alto de la lanzadera |
| 3 | durchgeschossener *oder* abgeschossener Kettfaden (m)<br>broken warp thread<br>отхлестнутая *или* отбитая *или* оборванная нить (жр) основы | fil (m) de chaîne brisé par la navette<br>filo (m) di catena rotto dalla navetta<br>hilo (m) de urdimbre roto por la lanzadera |
| 4 | Durchschießen (n) *oder* Abschießen (n) der Kettfäden<br>breakage of the warp threads by the shuttle<br>обрывание (ср) нитей основы | rupture (f) des fils de chaîne par la navette<br>rottura (f) dei fili di catena colla navetta<br>ruptura (f) de los hilos de urdimbre por la lanzadera |
| 5 | Beanspruchung (f) *oder* Inanspruchnahme (f) der Kettfäden<br>strain on the warp threads<br>напряжение (ср) *или* загрузка (жр) основных нитей | effort (m) sur les fils de chaîne<br>sforzo (m) sui fili di catena<br>esfuerzo (m) sobre los hilos de urdimbre |
| 6 | Spannungszunahme (f)<br>increase of strain<br>увеличение (ср) напряжения | augmentation (f) de la tension<br>aumento (m) della tensione<br>aumento (m) de la tensión |
| 7 | Spannungsausgleich (m)<br>equalisation of strain<br>выравнение (ср) напряжения *или* натяжения | compensation (f) de la tension<br>compensazione (f) della tensione<br>compensación (f) de la tensión |
| 8 | Mehranspannung (f) des Vorderfaches<br>increased tension in the front shed<br>более сильное натяжение (ср) переднего зева | tension (f) élevée dans le pas antérieur<br>tensione (f) elevata nel passo anteriore<br>tensión (f) elevada en el paso anterior |
| 9 | Festigkeit (f) des Kettfadens<br>strength of the warp thread<br>крепость (жр) *или* выносливость (жр) основной нити | résistance (f) du fil de chaîne<br>resistenza (f) del filo di catena<br>resistencia (f) del hilo de urdimbre |
| 10 | Dehnungsgrenze (f)<br>limit of elasticity<br>предел (мр) удлинения | limite (f) d'élasticité<br>limite (m) d'elasticità<br>límite (m) de elasticidad |
| 11 | Kettenmehrbedarf (m)<br>additional warp required<br>увеличенный (-ая) расход (мр) *или* потребность (жр) основы | exigence (f) additionnelle de la chaîne<br>esigenza (f) addizionale della catena<br>exigencia (f) adicional de la urdimbre |
| 12 | gleichmäßiger Anschlag (m)<br>uniform beating up<br>равномерный удар (мр) батана | battage (m) uniforme<br>battitura (f) uniforme<br>batanado (m) uniforme |
| 13 |  | gassige *oder* paarige Ware (f)<br>reed marked fabric, cloth without cover<br>полосистый товар (мр)<br>tissu (m) pairé *ou* peu couvert<br>tessuto (m) segnato dal pettine<br>tejido (m) marcado por el peine |
| | **2. Bindungslehre (f), [Kompositionslehre (f)]** | **Principes (mpl) d'entrecroisement des fils *ou* de composition des tissus** |
| 14 | **Principles of Interlacing *or* Cloth Construction**<br>**Учение (ср) о переплетении** | **Principi (mpl) della costruzione dei tessuti**<br>**Principios (mpl) de composición de los tejidos *o* del entrecruzado de los hilos** |
| 15 | **a) Allgemeines (n)**<br>**General Terms**<br>**Общее (ср)** | **Généralités (fpl)**<br>**Nozioni (fpl) generali**<br>**Generalidades (fpl)** |
| 16 | theoretische Bindungslehre (f)<br>theory of interlacing<br>теория (жр) учения *или* теоретическое учение (ср) о переплетении | théorie (f) des armures<br>teoria (f) delle armature<br>teoría (f) de los ligamentos |
| 17 | praktische Bindungslehre (f)<br>practice of interlacing<br>практическое учение (ср) о переплетении | pratique (f) des armures<br>pratica (f) delle armature<br>práctica (f) de los ligamentos |
| 18 | Bindungsgesetze (npl)<br>rules in cloth construction<br>законы (мр) *или* правила (ср) переплетения | règles (fpl) *ou* lois (fpl) des entrelacements des fils<br>regole (fpl) degli intrecci dei fili<br>reglas (fpl) de entrelazamiento de los hilos |
| 19 | bildliche Darstellung (f) der Bindungen<br>sketch of interlacing<br>наглядное изображение (ср) переплетений | représentation (f) graphique des armures<br>rappresentazione (f) grafica delle armature<br>representación (f) gráfica de los ligamentos |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Bindung (f), Fadenverkreuzung (f)<br>weave, interlacing<br>переплетение (ср), переплет (мр) нитей | armure (m), croisement (m) *ou* entrelacement (m) des fils<br>armatura (f), incrociata (f) *o* intreccio (m) *o* legamento (m) dei fili<br>ligamento (m) | |
| 2 | Binden (n)<br>binding<br>отделение (ср), отжимание (ср), отводка (жр) | liage (m)<br>legatura (f)<br>ligadura (f) | |
| 3 | der Schuß kreuzt die Kettfäden<br>the weft crosses the warp<br>уток (мр) переплетается с нитями основы | la trame croise la chaîne<br>la trama incrocia la catena<br>la trama cruza a la urdimbre | |
| 4 | Kreuzungsstelle (f), Bindepunkt (m)<br>crossing *or* interlacing point<br>место (ср) переплетения | point (m) de croisement *ou* de liage<br>punto (m) d'incrociatura *o* d'incrocio *o* di legamento<br>punto (m) de ligadura *o* de cruzamiento *o* de enlace | |
| 5 | der Kettfaden liegt oben<br>the warp thread is on the face<br>основная нить (жр) лежит сверху | le fil de chaîne apparait en dessus<br>il filo di catena si trova sopra<br>el hilo de urdimbre toma *o* aparece encima | |
| 6 | der Kettfaden liegt unten<br>the warp thread is on the back<br>основная нить (жр) лежит снизу | le fil de chaîne apparait en dessous<br>il filo di catena si trova sotto<br>el hilo de urdimbre deja *o* aparece debajo | |
| 7 | gleich bindende Kettfäden (mpl)<br>threads intersecting the weft in the same order<br>одинаково переплетающиеся нити (жр) основы | fils (mpl) de chaîne liant de la même façon<br>fili (mpl) di catena che incrociano allo stesso modo<br>hilos (mpl) de urdimbre que evolucionan del mismo modo | |
| 8 | gleich bindende Schußfäden (mpl)<br>threads intersecting the warp in the same order<br>одинаково переплетающиеся нити (жр) утка | fils (mpl) de trame liant de la même façon<br>fili (mpl) di trama che incrociano allo stesso modo<br>hilos (mpl) de trama que evolucionan del mismo modo | |
| 9 | verschieden bindende Kettfäden (mpl)<br>threads intersecting the weft in a different order<br>различно *или* неодинаково переплетающиеся нити (жр) основы | fils (mpl) de chaîne liant dans un ordre différent<br>fili (mpl) di catena che incrociano la trama in modo differente<br>hilos (mpl) de urdimbre evolucionando de modo diferente | |
| 10 | verschieden bindende Schußfäden (mpl)<br>threads intersecting the warp in a different order<br>различно переплетающиеся нити (жр) утка | fils (mpl) de trame liant dans un ordre différent<br>fili (mpl) di trama che incrociano la catena in modo differente<br>hilos (mpl) de trama evolucionando de modo diferente | |
| 11 | gratartige Bindung (f)<br>twill interlacing, rib-like interlacing<br>рельефное *или* выпуклое переплетение (ср) | armure (f) en forme d'arête<br>armatura (f) a spina<br>ligamento (m) en forma de sarga | |
| 12 | Richtung (f) des Bindungsgrates<br>direction of the rib *or* twill<br>направление (ср) хребта *или* рельефа *или* выпуклости *или* выпуклой полосы переплетения | direction (f) des sillons<br>direzione (f) delle spine *o* dei solchi<br>dirección (f) del surco | |
| 13 | Hervortreten (n) des Bindungsgrates<br>prominence of the twill<br>выступание (ср) хребта переплетения | saillie (f) du sillon<br>spiccamento (m) della spina<br>saliente (f) del surco | |
| 14 | Bindungsrapport (m), Musterrapport (m), Bindungseinheit (f), Wiederholung (f) der Bindung<br>round of pattern *or* of weave, unit of design, repeat of pattern<br>повторяемость (жр) *или* рапорт (мр) переплета | rapport (m) d'armure *ou* du dessin<br>rapporto (m) d'armatura<br>curso (m) del ligamento | |
| 15 | Kettfadenrapport (m), Kettfadenbindungseinheit (f), Kettfadenwiederholung (f)<br>repeat of warp threads in weave<br>основный рапорт (мр), рапорт основных нитей | rapport (m) en chaîne, répétition (f) des fils de chaîne dans le tissu<br>rapporto (m) dei fili d'ordito<br>relación (f) por urdimbre | |
| 16 | Schußrapport (m), Schußfadenbindungseinheit (f), Schußfadenwiederholung (f)<br>number of picks to the round [of pattern]<br>уточный рапорт (мр), рапорт утка | rapport (m) des duites, rapport de trame *ou* en trame, répétition (f) des fils de trame dans le tissu<br>rapporto (m) [dei fili] di trama<br>relación (f) por trama | |
| 17 | *x*-bindige Bindung (f)<br>weave with *x* ends<br>переплетение (ср) в *x* нитей | armure (f) à *x* fils<br>armatura (f) a *x* fili<br>ligamento (m) de *x* hilos | |
| 18 | *x*-schäftige Bindung (f)<br>weave with *x* ends<br>переплетение (ср) в *x* ремизок | armure (f) à *x* lames<br>armatura (f) a *x* lame<br>ligamento (m) de *x* lizos | |
| 19 | *x*-bindige Ware (f)<br>cloth with *x* ends<br>товар (мр) переплетения в *x* нитей | tissu (m) à *x* fils<br>tessuto (m) a *x* fili<br>tejido (m) de *x* hilos | |
| 20 | *x*-schäftige Ware (f)<br>cloth with *x* ends<br>товар (мр) переплетения в *x* ремизок | tissu (m) à *x* lames<br>tessuto (m) a *x* lame<br>tejido (m) de *x* lizos | |
| 21 | Anschluß (m) der Bindungen<br>transition of types of interlacing<br>переход (мр) переплетений | transition (f) d'armures<br>transizione (f) di armature<br>transición (f) de ligamentos | |

Bindungsteile (mpl) verschieben
to transpose the interlacing points
передвигать *или* сдвигать *или* смещать части (жр) переплета

changer les points de croisure
cambiare i punti d'incrocio
cambiar los puntos de ligadura

*1*

---

Flottungen (fpl) *oder* Flottliegungen (fpl) [*oder* Flottierungen (fpl)] entfernen
to take off floats
удалять подкидные *или* голые *или* накидные нити (жр)

enlever des flottés
levare dei fili liberi
separar bastas

*2*

---

Flottungen (fpl) hinzufügen
to add floats
прибавлять накидные нити (жр)

ajouter des flottés
aggiungere dei fili liberi
juntar *o* unir bastas

*3*

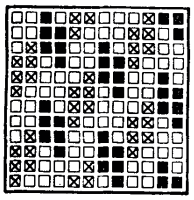
---

Gewebeteil (m)
part of cloth
кусок (мр) *или* конец (мр) *или* часть (жр) ткани

partie (f) de tissu
parte (f) del tessuto
parte (f) de tejido

*4*

---



Umänderung (f) einförmiger Muster
modification of uniform patterns
переделка (жр) однообразных рисунков
modification (f) de dessins uniformes
modificazione (f) di tessuti uniformi
modificación (f) de tejidos uniformes

*5*

---

Garndrehung (f)
twist in the yarn
кручение (ср) *или* крутка (жр) пряжи

torsion (f) du fil
torsione (f) del filo
torsión (f) del hilo

*6*

---

Einfluß (m) der Garndrehung auf das Aussehen der Ware
influence of twist on the appearance of the cloth
влияние (ср) крутки пряжи на вид товара

influence (f) de la torsion du fil sur l'aspect du tissu
influenza (f) della torsione dei fili sull'apparenza del tessuto
influencia (f) de la torsión del hilo en el aspecto del tejido

*7*

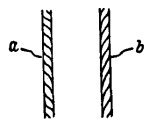
---

Garndrehungsrichtung (f)
direction of twist in the yarn
направление (ср) крутки пряжи

direction (f) de la torsion du fil
direzione (f) della torsione del filo
dirección (f) de la torsión del hilo

*8*

---




*9*

*a*

linksgedrehtes Garn (n)
left hand twisted yarn
левокрученая пряжа (жр)
fil (m) à torsion gauche
filo (m) con torsione sinistra
hilo (m) de torsión izquierda

---

*b*

fil (m) à torsion droite
filo (m) con torsione destra
hilo (m) de torsión derecha

---

rechts gedrehtes Garn (n)
right hand twisted yarn
правокрученая пряжа (жр)

*10*

---

Drehungslinien (fpl)
spirals of twist
полосы (жр) крутки

spires (fpl) de torsion
spirali (fpl) della torsione
espirales (fpl) de torsión

*11*

---

Grundbindungen (fpl)
standard weaves
основные переплетения (ср)

armures (fpl) fondamentales *ou* classiques
armature (fpl) fondamentali
ligamentos (mpl) fundamentales

*12*

---

abgeleitete Bindungen (fpl)
derived weaves
производные переплетения (ср)

armures (fpl) dérivées
armature (fpl) derivate
ligamentos (mpl) derivados

*13*

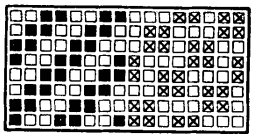
---

die Bindung ableiten
to derive the weave
выводить переплетение (ср)

dériver l'armure
derivare l'armatura
derivar el ligamento

*14*

---



zusammengesetzte Bindungen (fpl)
combined weaves
составные *или* сложные *или* комбинированные переплетения (ср)

armures (fpl) composées *ou* combinées
armature (fpl) composte
ligamentos (mpl) compuestos *o* combinados

*15*

---

**b) Bindungsarten (fpl)**
**Kinds of Weave**
**Виды (мр) переплетений**

**Espèces (fpl) d'armures *ou* de croisements**
**Specie (fpl) di armatura *o* d'intreccio**
**Especies (fpl) de ligamentos**

*16*

---

α) Bindung (f) für glatte Gewebe
Weave for Plain *or* Unornamented Cloths
Переплетение (ср) для гладких тканей

Armure (f) pour tissus unis
Armatura (f) per stoffe liscie
Ligamento (m) para tejidos lisos

*17*

---



Leinwandbindung (f), Kattunbindung (f), Tuchbindung (f), [Taf[fe]tbindung (f)]
plain *or* tabby *or* calico weave

миткалевое переплетение (ср)
armure (f) toile *ou* uni *ou* [de] taffetas
armatura (f) liscia *o* tela *o* taffetà *o* taffetas
ligamento (m) tafetán

*18*

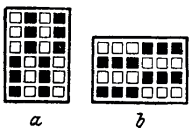
---

Ripsbindung (f)
rib weave, repp weave
репсовое переплетение (ср)

armure (f) reps *ou* cannelé
armatura (f) di reps *o* cannellato
ligamento (m) reps *o* acanalado

*19*

---




glatter Rips (m), Glattrips (m)
regular rib
гладкий репс (мр)
cannelé (m) régulier
cannellato (m) regolare
teletón (m) regular, acanalado (m) regular

*20*

1 a

Rips (m) in Kette *oder* in Kettrichtung, Kettrips (m), Querrips (m), von Schußfäden gebildeter Rips, [Traversrips (m)]
warp rib
поперечный *или* основный репс (мр)

cannelé (m) trame, reps (m) travers
cannellato (m) per trama
acanalado (m) por trama

2 b

Langrips (m), Schußrips (m), Rips (m) in Schuß *oder* in Schußrichtung
weft rib
продольный *или* уточный репс

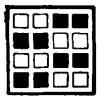
cannelé (m) *ou* reps (m) en chaîne
cannellato (m) per catena
acanalado (m) por urdimbre

3

Schußrippe (f)
weft rib effect
уточная (-ый) полоска (жр) *или* рубчик (мр) репса

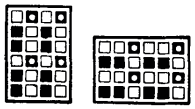
côte (f) par trame
costola (f) per trama
bordón (m) por trama

4



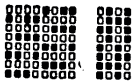
Zwistbindung (f)
double weft weave
двойное уточное *или* рубашечное оксфордовое переплетение (ср)
armure (f) double duite
armatura (f) a doppia trama
ligamento (m) de doble pasada

5



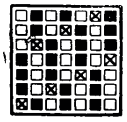
gemischter Rips (m)
mixed rib
репс (мр) смешанного типа
cannelé (m) irrégulier
cannellato (m) irregolare
acanalado (m) mixto

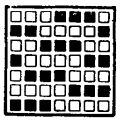
6



verstärkter Rips (m)
stitched rib
усиленный репс (мр)
cannelé (m) lié *ou* renforcé
cannellato (m) rafforzato o legato
acanalado (m) reforzado

7 a b





schräger Rips (m), Adriabindung (f)
diagonal rib, corkscrew
косой репс (мр), переплетение (ср) „Адриа"

cannelé (m) diagonale
cannellato (m) diagonale
acanalado (m) oblicuo

8 a

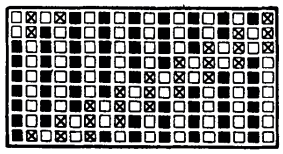
schräger Rips (m) mit Kettwirkung, Kettadriabindung (f)
diagonal rib with warp effects
косой репс (мр) основного образования, основное переплетение (ср) „Адриа"

cannelé (m) diagonale avec effets de chaîne
cannellato (m) diagonale con effetto catena
acanalado (m) oblicuo por urdimbre

9 b

schräger Rips (m) mit Schußwirkung, Schußadriabindung (f)
diagonal rib with weft effects
косой репс (мр) уточного образования, уточное переплетение (ср) „Адриа"

cannelé (m) diagonale avec effets de trame
cannellato (m) diagonale con effetto trama
acanalado (m) oblicuo por trama

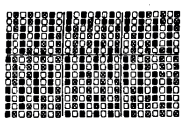


10

Adriabindung (f) mit ungleichen Flottungen
diagonal rib with irregular floats
переплетение (ср) „Адриа" с неравными подкидными нитями

cannelé (m) diagonale à flottés irréguliers
cannellato (m) diagonale con fili liberi irregolari
acanalado (m) oblicuo de cordoncitos desiguales

11



Musterung (f) mit Adriarippen
design with diagonal rib effects

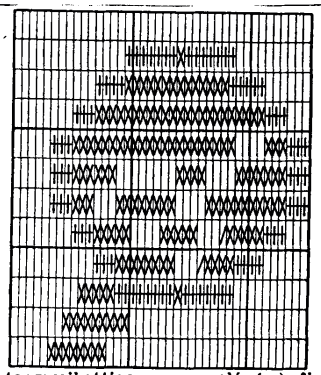
узор (мр) *или* рисунок (мр) с ребрами *или* рубчиками типа „Адриа", рубчатый узор типа „Адриа"
dessin (m) avec effets de diagonales
disegno (m) con effetti diagonali
muestra (f) con efectos diagonales

12



versetzter *oder* gebrochener Rips (m)
broken rib

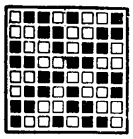
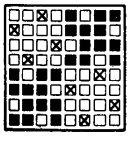
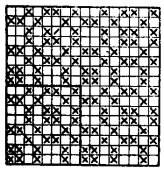
сдвинутый *или* ломаный репс (мр)
cannelé (m) brisé
cannellato (m) interrotto
acanalado (m) interrumpido

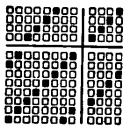
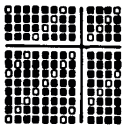
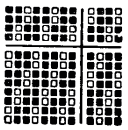


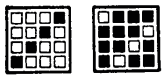
13

figurierter zweikettiger Rips (m)
figured rib with two warps
узорчатый двухосновный репс (мр)

cannelé (m) figuré à deux chaînes
cannellato (m) figurato a due catene
acanalado (m) con dibujos de dos urdimbres

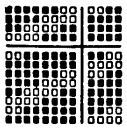
| | | |
|---|---|---|
| 1 | Figurkette (f)<br>pattern warp<br>накидная *или* узорная основа (жр) | chaîne (f) de dessin<br>catena (f) per figure<br>urdimbre (f) del dibujo |
| 2 | Rippenkette (f)<br>warp which forms the ribs<br>подбивная основа (жр) для ребер | chaîne (f) qui forme les côtes<br>catena (f) che forma le costole<br>urdimbre (f) formando los bordones |
| 3 | Rippenschuß (m)<br>weft which forms the ribs<br>подбивной уток (мр) для ребер | trame (f) qui forme les côtes<br>trama (f) che forma le costole<br>trama (f) formando los bordones |
| 4 | Einschnittkette (f), Grundkette (f)<br>ground warp, foundation warp<br>вводная основа (жр) | chaîne (f) de fond<br>catena (f) di fondo<br>urdimbre (f) de fondo |
| 5 | Einschnittschuß (m), Grundschuß (m)<br>binding pick, ground pick<br>вводной уток (мр) | trame (f) *ou* duite (f) de fond<br>trama (f) di fondo<br>trama (f) de fondo |
| 6 | <br>Mattenbindung (f), Würfelbindung (f), Panamabindung (f), Würfelbund (m), Louisin (m)<br>hopsack *or* mat *or* basket *or* dice weave | рогожное *или* шашечное *или* кубическое *или* клетчатое переплетение (ср), панама-переплетение<br>armure (f) natté toile, armure panama<br>armatura (f) natté *o* panama<br>ligamento (m) radiado *o* panama |
| 7 | <br>strahlenförmige Würfelbindung (f)<br>rayed hopsack weave<br>лучевое шашечное переплетение (ср)<br>armure (f) natté rayé<br>armatura (f) natté raggiato<br>ligamento (m) radiado por oposición, ligamento adamascado | |
| 8 | <br>schachbrettartige Würfelbildung (f)<br>check pattern hopsack weave<br>шахматное шашечное переплетение (ср)<br>armure (f) natté à effet damier<br>armatura (f) natté a riquadri<br>ligamento (m) radiado por oposición a cuadros | |
| 9 | <br>gemischte Mattenbindung (f)<br>mixed hopsack weave<br>смешанное рогожное переплетение (ср)<br>armure (f) natté mélangé<br>armatura (f) natté misto *o* composto<br>ligamento (m) radiado mixto por oposición | |

| | | |
|---|---|---|
| 10 | Leinwandbindung (f) der Leiste<br>plain weave of the selvedge<br>миткалевое переплетение (ср) кромки | armure (f) toile de la lisière<br>armatura (f) tela della cimossa<br>ligamento (m) tafetán del orillo |
| 11 | Fangfaden (m)<br>catch end at the selvedge, catch thread<br>задерживающая уток *или* улавливающая *или* наружная *или* крайняя кромочная нить (жр) | fil (m) de retenue<br>filo (m) di ritegno<br>hilo (m) detentor |
| 12 | köpern<br>to twill<br>переплетать по диагонали | croiser [une étoffe]<br>spigare<br>cruzar [un tejido] |
| 13 | Köperbindung (f), Kieperbindung (f), [Croisébindung (f), Diagonalbindung (f)]<br>twill weave, tweel weave<br>саржевое *или* диагональное переплетение (ср) | armure (f) sergé *ou* croisé<br>armatura (f) spiga *o* saia, armatura per stoffe incrociate diagonali *o* a spina, armatura della levantina<br>ligamento (m) sarga |
| 14 | <br>Schußköper (m), Köper (m) mit Schußwirkung [*oder* Schußeffekt]<br>weft twill<br>уточная саржа (жр), саржа с уточным эффектом<br>sergé (m) par trame<br>saia (f) per trama<br>sarga (f) ligera | |
| 15 | <br>Kettköper (m), Köper (m) mit Kettenwirkung [*oder* Ketteneffekt]<br>warp twill<br>основная саржа (жр), саржа с основным эффектом<br>sergé (m) par chaîne<br>saia (f) per ordito<br>sarga (f) pesada | |
| 16 | Köpergrat (m), Köperlinie (f)<br>twill line *or* stripe<br>хребет (мр) *или* полоса (жр) саржи | sillon (m) [du sergé]<br>solco (m) della saia<br>bordón (m) *o* surco (m) oblicuo de la sarga |
| 17 | <br>dreibindiger *oder* dreischäftiger *oder* dreifädiger *oder* dreiteiliger Köper (m)<br>three end *or* three leaved twill<br>трехремизная саржа (жр)<br>sergé (m) de trois<br>saia (f) di tre<br>sarga (f) de tres | |
| 18 | <br>dreischäftiger steiler Köper (m), Diagonalköper (m)<br>three shaft upright twill<br>крутая трехремизная саржа (жр)<br>sergé (m) de trois à angle aigu<br>saia (f) di tre ad angolo acuto<br>sarga (f) de tres de ángulo agudo | |

1 

vierbindiger *oder* vierschäftiger Köper (m)
four end *or* four shaft twill
четырехремизная саржа (жр)
croisé (m) à quatre lames, sergé (m) de quatre
saia (f) di quattro, tessuto (m) incrociato a quattro licci *o* lame
sarga (f) de cuatro

---

2 

zwölfbindiger flacher Köper (m)
twelve end flat *or* straight twill
двенадцатиремизная пологая саржа (жр)
sergé (m) de douze à angle obtus
saia (f) di dodici ad angolo ottuso
sarga (f) de doce de ángulo obtuso

---

3 Steigungsgrad (m) der Köperlinie
inclination of the twill line
восходящая полоса (жр) саржи

inclinaison (f) du sillon
inclinazione (f) del solco
inclinación (f) del surco

---

4 Rechtsgratköper (m)
twill left to right
правое саржевое переплетение (ср)

croisé (m) de gauche à droite
saia (f) destra
sarga (f) de izquierda a derecha

---

5 Linksgratköper (m)
twill right to left
левое саржевое переплетение (ср)

croisé (m) de droite à gauche
saia (f) sinistra
sarga (f) de derecha a izquierda

---

6 von links nach rechts laufender Köpergrat (m)
twill line running from left to right
слева направо восходящий хребет (мр) саржи

sillon (m) de gauche à droite
solco (m) di sinistra a destra
surco (m) de izquierda a derecha

---

7 von rechts nach links laufender Köpergrat (m)
twill line running from right to left
справа налево восходящий хребет (мр) саржи

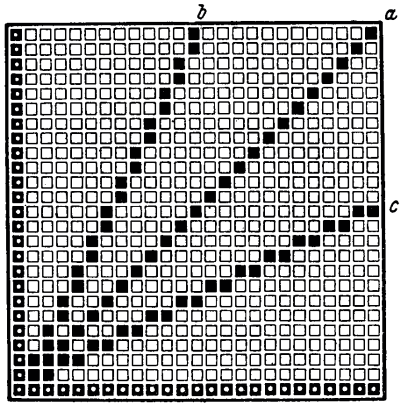
sillon (m) de droite à gauche
solco (m) di destra a sinistra
surco (m) de derecha a izquierda

---

8 Köper (m) mit $x$ Grad Steigung
twill with incline of $x$ degrees
саржа (жр) с углом наклона в $x$ градусов

croisé (m) à inclinaison de $x$ degrés
saia (f) con $x$ gradi d'inclinazione
sarga (f) de $x$ grados de inclinación

---




normaler Köper (m), Köper in der ersten Steigung
normal twill, twill of 45 degrees *a*
саржа (жр) нормального наклона

croisé (m) normal *ou* à 45 degrés
saia (f) normale *o* a 45 gradi *9*
sarga (f) normal *o* de 45 grados

---

steiler Köper (m)
upright twill, high angled twill *b*
крутая саржа (жр)

croisé (m) à angle aigu
saia (f) ad angolo acuto *10*
sarga (f) de ángulo agudo

---

flacher Köper (m)
reclining twill, twill with ribs running at a low angle *c*
пологая саржа (жр)

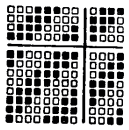
croisé (m) à angle obtus
saia (f) ad angolo ottuso *11*
sarga (f) de ángulo obtuso

---

einseitiger Köper (m)
one face twill
односторонняя *или* однобокая саржа (жр)

croisé (m) à une face
saia (f) ad una faccia *12*
sarga (f) de aspecto sencillo

---

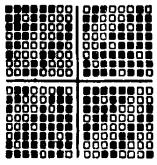


gleichseitiger *oder* beidrechter Köper (m), Doppelköper (m)
double face twill
равнобокая *или* правильная *или* двухсторонняя *или* двойная саржа (жр)
croisé (m) sans envers
saia (f) senza rovescio, tessuto (m) a spina a due diritti *13*
sarga (f) de doble aspecto

---

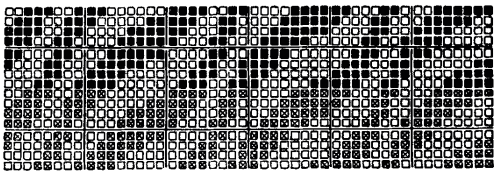


vierbindiger Doppelköper (m), [Zirkass (m), Circassienne (f), Kasimir (m), Batavia (m)]
Batavia twill
четырехремизная двухсторонняя саржа (жр), „Батавия"
batavia (m), casimir (m) *14*
batavia (f)
batavia (f)



*1*

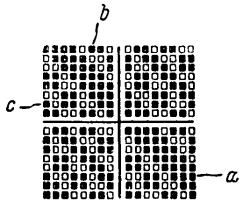
verstärkter Köper (m), mehrgratiger Köper, Mehrgratköper (m)
stitched twill
многополосная *или* усиленная саржа (жр)
croisé (m) lié
spigato (f) rinforzato
sarga (f) batavia reforzada



wellenförmiger Köper (m)
wave twill
волнистая саржа (жр)

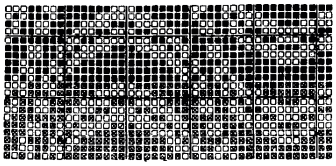
sergé (m) ondulé
saia (f) ondulata
sarga (f) ondulada

*9*




verzierter Köper (m)
*2* fancy twill
узорчатая саржа (жр)

croisé (m) façonné *ou* de fantaisie
spigato (f) fantasia
sarga (f) compuesta



krummer Köper (m)
curved twill
извилистая *или* фасонная саржа (жр)

sergé (m) recourbé
saia (f) ricurva
sarga (f) curvada

*10*

Hauptköper (m)
ground twill
*3* основное саржевое переплетение (ср) *a*

sergé (m) de fond
saia (f) di fondo
sarga (m) de fondo

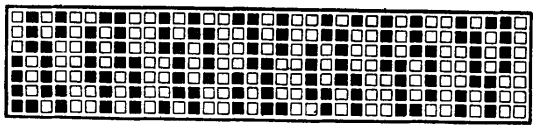
durchlaufender Köper (m)
continuous twill
сквозная *или* непрерывная саржа (жр)

sergé (m) continu
saia (f) continua
sarga (f) continua

*11*

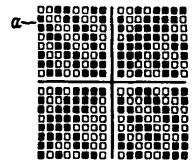
Verzierung (f), Bindungseffekt (m)
*4* ornament
узор (мр), украшение (ср), орнамент (мр) *b*

partie (f) façonnée, fantaisie (f), ornement (m)
ornamento (m), effetto (m) d'incrocio
motivo (m)



Nebenköper (m)
twill alongside
*5* добавочное *или* побочное саржевое переплетение (ср) *c*

sergé (m) subordonné
saia (f) subordinata
sarga (f) secundaria




*6*

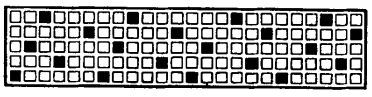
Gegenköper (m)
reverse twill
встречное *или* противоположное саржевое переплетение (ср) *a*

Riedköper (m), Überköper (m)
reeded twill
зубчатая саржа (жр)

sergé (m) à dents
saia (f) a nervature operate
sarga (f) discordante

*12*

sergé (m) renversé
saia (f) invertita
sarga (f) invertida

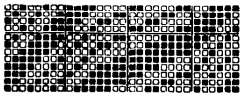


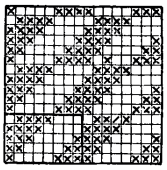
Scheinköper (m), falscher Köper (m)
false twill
кажущееся *или* ложное *или* фальшивое саржевое переплетение (ср)

faux sergé (m)
saia (f) falsa
falsa sarga (f)

*13*

Ripsköper (m), Ripsdiagonal (m)]
rib twill
репсовая саржа (жр) *или* диагональ (жр)
*7* sergé (m) cannelé, diagonale (f) reps
saia (f) cannellata
reps (m) diagonal, sarga (f) acanalada



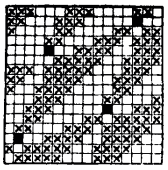


Stufenköper (m)
elongated *or* stepped twill
ступенчатое саржевое переплетение (ср)
sergé (m) en escalier
saia (f) a gradini
sarga (f) en escalera

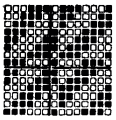
*14*

gebrochener Köper (m)
broken twill
*8* ломаное саржевое переплетение (ср)

sergé (m) brisé
saia (f) irregolare
sarga (f) cortada

1 

Schuppenköper (m)
scale twill
чешуйчатое саржевое переплетение (ср)
sergé (m) à échelle
saia (f) a scaglie
sarga (f) escalonada

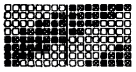
2 

absetzender *oder* unterbrochener Köper (m)
interrupted twill
саржа (жр) с перебоем
sergé (m) interrompu
saia (f) interrotta
sarga (f) cortada

3

die Köperlinien (fpl) unterbrechen
to interrupt the lines of twill
прерывать саржевые полосы (жр)

interrompre les lignes du sergé
interrompere le linee della saia
cortar las líneas de la sarga

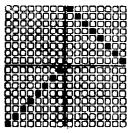
4 

ineinandergeschobener Köper (m)
вдвинутое одно в другое саржевое переплетение (ср)
dovetailed twill
sergé (m) amalgamé
saia (f) amalgamata
sarga (f) amalgamada

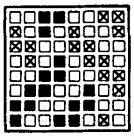
5

zwei Köper (mpl) ineinander schieben
to dovetail two twill effects
вдвигать два саржевых переплетения (ср) одно в другое

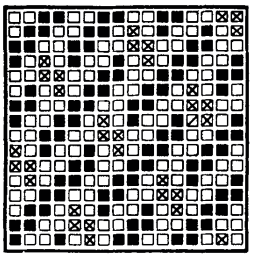
amalgamer deux sergés
amalgamare due saie
amalgamar dos sargas

6 

Kreuzköper (m)
cross twill
крестовая *или* перекрестная саржа (жр)
sergé (m) croisé
spigato (m)
sarga (f) interrumpida cuadrangular

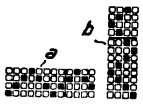
7 

verflochtener Kreuzköper (m)
combined cross twill
переплетенная крестовая саржа (жр)
sergé (m) croisé combiné
spigato (m) combinato
sarga (f) interrumpida combinada

8 

in Atlasform angeordneter Kreuzköper (m), Köperatlas (m)
satin twill, twilled satin
крестовая саржа (жр) с атласной разбивкой

sergé-satin (m), satin-sergé (m)
saia (f) satinata
sarga-raso (f)

9 


Zickzackköper (m), Spitzköper (m)
zigzag twill
зигзагообразная *или* остроконечная саржа (жр)
chevron (m)
saia (f) a zig-zag
sarga (f) en zig-zag

10

Querzickzackköper (m)
cross zigzag twill
поперечная зигзагообразная саржа (жр)

*a*

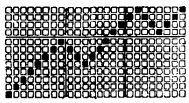
chevron (m) en large *ou* en largeur
spigato (m) a zig-zag trasversale
sarga (f) en zig-zag transversal

11

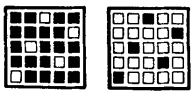
Längszickzackköper (m)
long zigzag twill
продольная зигзагообразная саржа (жр)

*b*

chevron (m) en long
spigato (m) a zig-zag longitudinale
sarga (f) en zig-zag longitudinal

12 

Diagonalzickzackköper (m)
diagonal zigzag twill
диагональная зигзагообразная саржа (жр)
chevron (m) diagonal
spigato (m) a zig-zag diagonale
sarga (f) en zig-zag diagonal

13 


Atlasbindung (f), Satinbindung (f)
sateen weave
атласное переплетение (ср)
armure (f) satin
armatura (f) raso *o* satin (m), armatura per stoffe rasate *o* satinate
ligamento (m) raso

14

Kettatlas (m)
warp sateen
основное атласное переплетение (ср)

*a*

satin (m) par chaîne
satin (m) ad effetto di catena, satin a broccato
raso (m) pesado *o* pesante

15

Schußatlas (m)
weft sateen
уточное атласное переплетение (ср)

*b*

satin (m) par trame
satin (m) ad effetto di trama, raso (m) per trama
raso (m) ligero

16

Atlasbindepunkt (m)
sateen binding point
точка (жр) *или* место (ср) переплета *или* скрещения атласного переплетения

point (m) de liage de l'armure satin
punto (m) di legamento del raso
punto (m) de ligadura del raso

17

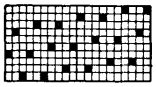
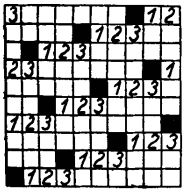
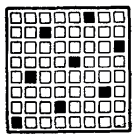
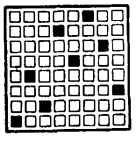
zerstreut liegende Bindepunkte (mpl), zerstreute Verkreuzung (f) der Fäden
dispersed arrangement of binding points
в разбивку расположенные точки (жр) переплета

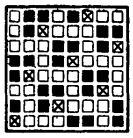
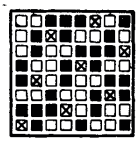
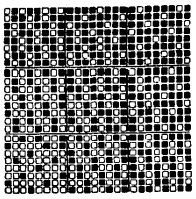
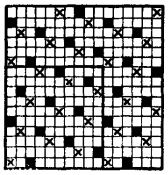
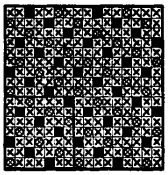
points (mpl) de liage dispersés *ou* disséminés
legamenti (mpl) disseminati
puntos (mpl) de ligadura dispersos

18

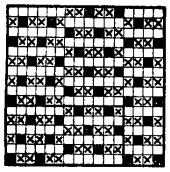
Atlasgrat (m)
sateen rib
выступающий рубчик (мр) атласа

diagonale (f) *ou* sillon (m) du satin
solco (m) del raso
diagonal (f) del raso

| | | |
|---|---|---|
| *1* | Atlasgrund (m)<br>sateen ground<br>атласовое основание (ср) | fond (m) en satin<br>fondo (m) rasato<br>fondo (m) en raso |
| *2* | Fortschreitungszahl (f), Sprungzahl (f), Steigungszahl (f)<br>progressive number, rising number<br>шаг (мр) переплета | décochement (m)<br>numero (m) di scoccamento<br>salto (m), escalonado (m) |
| *3* | die Steigungszahl zerlegen<br>to divide the rising number<br>делить *или* раскладывать шаг (мр) переплета | diviser le nombre de décochement<br>dividere il numero di scoccamento<br>dividir el valor del escalonado |
| *4* | <br>Atlas (m) mit zwei Steigungszahlen<br>two step sateen | атлас (мр) с двойным шагом переплета<br>satin (m) à double décochement<br>raso (m) a due numeri di scoccamento<br>raso (m) de doble escalonado |
| *5* | <br>die Bindungspunkte abzählen<br>to count off the interlacing points<br>отсчитывать точки (жр) переплета атласа<br>compter les points de liage<br>contare i punti di legamento<br>contar los puntos de ligadura | |
| *6* | von links nach rechts zählen<br>to count from left to right<br>отсчитывать слева вправо | compter *ou* lire de gauche à droite<br>contare da sinistra a destra<br>contar de la izquierda a la derecha |
| *7* | von rechts nach links zählen<br>to count from right to left<br>отсчитывать справа влево | compter *ou* lire de droite à gauche<br>contare da destra a sinistra<br>contar de la derecha a la izquierda |
| *8* | *x*-schäftiger *oder x*-bindiger Atlas (m)<br>sateen with *x* shafts<br>*x*-ремизный атлас (мр) | satin (m) de *x*<br>raso (m) a *x* legamenti<br>raso (m) de *x* |
| *9* |  | regelmäßiger *oder* reiner Atlas (n)<br>regular sateen<br>правильный *или* равномерный *или* чистый атлас (мр)<br>satin (m) régulier *ou* simple<br>raso (m) regolare<br>raso (m) regular |
| *10* |  | unregelmäßiger *oder* versetzter Atlas (m)<br>irregular *or* broken sateen<br>неправильный *или* рассаженный атлас<br>satin (m) irrégulier *ou* brisé<br>raso (m) irregolare<br>raso (m) irregular |

| | | | |
|---|---|---|---|
| |  *a* |  *b* | |
| | verstärkter Atlas (m)<br>stitched sateen<br>уплотненный атлас (мр), атлас усиленного типа | satin (m) lié *ou* renforcé<br>raso (m) rinforzato<br>raso (m) reforzado *o* compuesto | *11* |
| *a* | gleichmäßige Verstärkung (f)<br>uniform increase of binding points<br>равномерное уплотнение (ср) | augmentation (f) régulière des points de liage<br>aumento (m) regolare dei punti di legamento<br>distribución (f) uniforme de los puntos de refuerzo | *12* |
| *b* | ungleichmäßige Verstärkung (f)<br>irregular increase of binding points<br>неравномерное уплотнение (ср) | augmentation (f) irrégulière des points de liage<br>aumento (m) irregolare dei punti di legamento<br>distribución (f) irregular de los puntos de refuerzo | *13* |
| |  | schattierter Atlas (m)<br>shaded sateen<br>оттененный *или* теневой атлас (мр)<br>satin (m) ombré<br>raso (m) ombreggiato<br>raso (m) sombreado | *14* |
| |  *a* |  *b* | |
| | Soleilbindung (f)<br>soleil weave<br>сатиновое *или* люстралевое переплетение (ср) | armure (f) soleil<br>armatura (f) soleil<br>ligamento (m) soleil *o* sol | *15* |
| *a* | Schußsoleil (m)<br>weft soleil<br>уточный сатин (мр) | soleil (m) par trame<br>soleil (m) ad effetto di trama<br>sol (m) *o* soleil (m) ligero *o* de efectos de trama | *16* |
| *b* | Kettsoleil (m)<br>warp soleil<br>основный сатин (мр), демикатон (мр) | soleil (m) par chaîne<br>soleil (m) ad effetto di catena<br>sol (m) *o* soleil (m) pesado *o* de efectos de urdimbre | *17* |

1



längsgestreifter Schußsoleil (m)
long ribbed warp soleil
продольно-полосатый уточный сатин (мр)
soleil (m) par trame à rayures en long
soleil (m) ad effetto di trama con righe longitudinali
sol (m) *o* soleil (m) de efectos de trama formando listas

2

Verschiebung (f) der Flottungen
displacement of the floats
сдвиг (мр) *или* смещение (ср) накидных нитей

déplacement (m) des flottés
spostamento (m) delle slegature
desplazamiento (m) de las bastas

3

eng abbinden
to interlace tightly
плотно *или* узко переплетать

entrelacer serrément
intrecciare strettamente
entrelazar fuertemente

4

enge Abbindung (f)
tight interlacing
плотный переплет (мр)

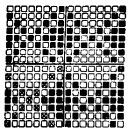
entrelacement (m) serré
intreccio (m) serrato
entrelazamiento (m) fuerte

5

festgebundene Rückseite (f)
closely woven back
крепкоперевязанная изнанка (жр)

envers (m) tissé serré
rovescio (m) ad intreccio serrato
envés (m) fuertemente ligado

6

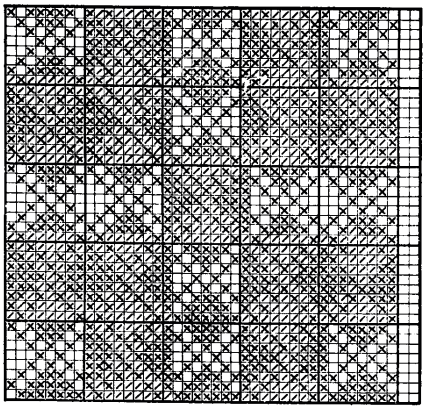


Waffelbindung (f)
honeycomb weave
шашечное переплетение (ср)
armure (f) nid d'abeille
armatura (f) nido d'api
punto (m) de tripa

7

auf die Spitze gestellte Karos (npl)
raised pointed diamonds *or* checks
поставленные на вершины шашки (жр)

carreaux (mpl) à pointe en bas et en haut
quadrati (mpl) a punta
cuadros (mpl) en punta



8

gemustertes [*oder* figuriertes] Waffelgewebe (n)
figured honeycomb weave
узорчатое шашечное переплетение (ср)

nid (m) d'abeille façonné
nido d'api figurato
labrado (m) de punto de tripa

reine Farbenwirkung (f)
single *or* self colour effect
чистый эффект (мр) расцветки

effet (m) de couleur pur
effetto (m) di colore puro
efecto (m) puro de color

9

gemischte Farbenwirkung (f)
mixed colour effect
смешанный *или* пестрый эффект (мр) расцветки

effet (m) de couleur mélangé
effetto (m) di colore mescolato
efecto (m) mezclado de color

10

die Karoerscheinung durch Fadenkreuzung erzeugen
to obtain the diamond effect by interlacing
придавать вид (мр) шашек при помощи переплетения нитей

obtenir l'effet de carreaux par croisement de fils
ottenere l'effetto di quadrati coll'intreccio
obtener el efecto de cuadros por entrelazamiento de hilos

11

die Karoerscheinung durchFarbenstellung erzeugen
to obtain the diamond effect by the arrangement of colours
придавать вид (мр) шашек при помощи расцветки

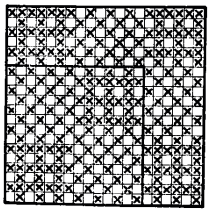
obtenir l'effet de carreaux par composition de couleurs
ottenere l'effetto di quadrati colla composizione dei colori
obtener el efecto de cuadros por composición de colores

12

die Karoerscheinung durchFarbenstellung und Bindung zugleich erzeugen
to obtain the diamond effect by the combination of colour and weave
придавать вид (мр) шашек при помощи одновременного применения расцветки и переплетения

obtenir l'effet de carreaux par combinaison de couleur et d'armure
ottenere l'effetto di quadrati colla combinazione dei colori e dell'armatura
obtener el efecto de cuadros por la combinación de color y ligamento

13



Gerstenkornbindung (f), Huckbindung (f)
huckaback weave
переплетение (ср) мушками
armure (f) granité
armatura (f) di granité *o* di tela rozza operata
ligamento (m) granito

14

kornartige *oder* höckerartige Wirkung (f)
granulated *or* raised effect
эффект (мр) выступающих мушек

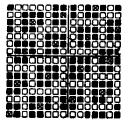
effet (m) de granité
effetto (m) granulato
efecto (m) de granito

15

Granitbindung (f), Kreppbindung (f)
granite weave, crêpe weave
креповое переплетение (ср)

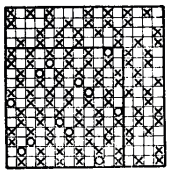
armure (f) petit granité
armatura (f) per piccolo granité
ligamento (m) pequeño granito

16



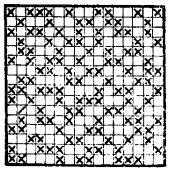
gemusterter [*oder* figurierter] Krepp (m)
figured granite
узорчатый *или* фасонный креп (мр)
petit granité (m) façonné
granité (m) piccolo operato
pequeño granito (m) a capricho

17



1

Ripskrepp (m)
ribbed granite
репсовый креп (мр)
petit granité (m) en reps
piccolo granité (m) cannellato
pequeño granito (m) en teletón



2

Sandkrepp (m), verworrener Krepp (m)
sand crêpe
песочный *или* спутанный креп (мр)
sablé (m)
sablé (m)
granito (m) embrollado

3

verworrenes Aussehen (n) des Gewebes
entangled appearance of the fabric
спутанный *или* беспорядочный вид (мр) ткани

apparence (f) de confusion du tissu
apparenza (f) confusa del tessuto
aspecto (m) confuso del tejido

4

die Zusetzungspunkte (mpl) verteilen
to distribute the additional dots
распределять добавочные точки (жр) переплета

distribuer les points additionnels de renforcement
distribuire i punti addizionali
distribuir los puntos adicionales de refuerzo

5

*β*) Bindung (f) für gestreifte, gewürfelte [*oder* karrierte] und gemusterte Gewebe
Weave for Stripes, Checks and Figured Goods
Переплетение (ср) для полосатых, клетчатых и узорчатых тканей

Armure (f) pour tissu rayé, quadrillé et façonné
Armatura (f) per tessuto rigato, a quadrati e figurato
Ligamento (m) para tejidos listados, cuadrangulares y a capricho

6

Längsstreifen (mpl)
long stripes
продольные полосы (жр)

rayures (fpl) dans le sens de la longueur du tissu
righe (fpl) nel senso longitudinale del tessuto
listas (fpl) en el sentido de la longitud del tejido

7

längsgestreift
long striped
длинно полосатый

rayé dans le sens de la longueur
rigato nella lunghezza
listado a lo largo

8

Querstreifen (mpl)
horizontal *or* cross stripes
поперечные полосы (жр)

rayures (fpl) dans le sens de la largeur du tissu
righe (fpl) nel senso della larghezza del tessuto
listas (fpl) en el sentido de la anchura del tejido

9

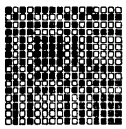
quergestreift
cross striped
поперечно полосатый

rayé dans le sens de la largeur
rigato nella larghezza
listado a lo ancho

10

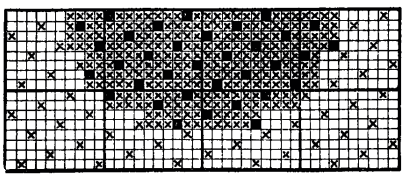
Würfelmuster (n), Karos (npl)
dice, checks, diamonds
„каро" (ср), шашки (жр)

carreaux (mpl)
quadretti (mpl), dadi (mpl)
cuadros (mpl)



11

Zwillichmuster (n), Steinmuster (n)
ticking weave
клетчатый узор (мр)
armure (f) coutil *ou* damier
armatura (f) a traliccio
ligamento (m) de damas



12

Bindung (f) für Damastgewebe
damask weave
переплетение (ср) для „камчатки" *или* „дамаска"

armure (f) pour tissu damassé
armatura (f) per damasco
ligamento (m) para damasco

13

Wechsel (m) von Ketten- und Schußwirkung
change of warp and weft effect
чередование (ср) эффекта основы и утка

changement (m) d'effet de chaîne et de trame
cambiamento (m) dell'effetto di catena e trama
cambio (m) de efecto de urdimbre y de trama

14

Damast (m)
damask
дамаск (мр), камчатка (жр)

damas (m), linge (m) damassé, damassé, (m)
damasco (m), lingeria (f) damascata
damasco (m), adamascado (m)

15

gewöhnlicher Damast (m)
ordinary damask
обыкновенный дамаск (мр)

damas (m) ordinaire
damasco (m) normale
damasco (m) ordinario

16

einfacher Damast (m), Fußgebilde (n), Drell (m)
single damask
простой *или* настоящий дамаск (мр)

damas (m) simple
damasco (m) semplice
damasco (m) sencillo

17

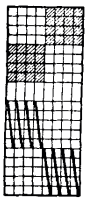
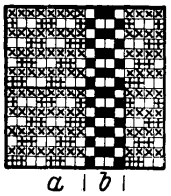
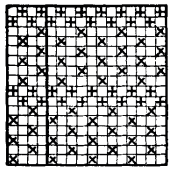
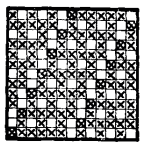
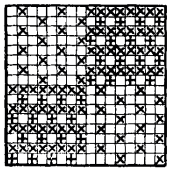
Halbdamast (m), Jacquardmusterdamast (m)
Jacquard pattern damask
полудамаск (мр)

damas (m) façonné Jacquard
damasco (m) ad effetto Jacquard
damasco (m) a la Jacquard

18

die Fadenkreuzung wechselt von Faden zu Faden
the interlacing of the threads changes from pick to pick
перекрест (мр) нитей меняется от нити до нити

le croisement des fils de chaîne change à chaque duite
l'incrocio (m) dei fili di catena cambia da una inserzione all'altra
el entrelazamiento de los hilos de urdimbre cambia a cada pasada

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | zweifarbiger Damast (m)<br>two coloured damask<br>двухцветный дамаск (мр) | damas (m) deux couleurs<br>damasco (m) a due colori<br>damasco (m) a dos colores | |
| 2 | dreifarbiger Damast (m)<br>three coloured damask<br>трехцветный дамаск (мр) | damas (m) trois couleurs<br>damasco (m) a tre colori<br>damasco (m) a tres colores | |
| 3 | mehrfarbiger Damast (m)<br>multicoloured damask<br>многоцветный дамаск (мр) | damas (m) multicolore<br>damasco (m) multicolore<br>damasco (m) multicolor | |
| 4 | zusammengesetzter Damast (m)<br>compound damask<br>составной дамаск (мр), дамаск сложного переплетения | damas (m) bout à bout<br>damasco (m) amalgamato<br>damasco (m) amalgamado | |
| 5 |  | Muster (n) für Fußarbeit *oder* getretene Arbeit<br>pattern for treadle work<br>патрон (мр) для работы с проступными подножками<br>dessin (m) pour étoffe façonnée à la marche<br>disegno (m) per la tessitura delle stoffe operate con pedali<br>gráfico (m) para tejidos labrados hechos con pedales | |
| 6 | durchlaufendes Muster (n)<br>continuous pattern<br>непрерывный узор (мр) | dessin (m) continu<br>disegno (m) continuo<br>muestra (f) continua | |
| 7 | γ) Bindung (f) für verstärkte Gewebe<br>Weave for Extra Weighted Cloths<br>Переплетение (ср) для уплотненных *или* тяжелых тканей | Armure (f) pour tissus composés<br>Armatura (f) per tessuti composti<br>Ligamento (m) para tejidos compuestos | |
| 8 | Struck (m), Biesengewebe (n), Rippengewebe (n)<br>twill backed cloth<br>рубчатка (жр), ребристая ткань (жр), ткань с выпушкой | côte-cheval (f)<br>côte-cheval (f)<br>côte (f) | |
| 9 | Unterstellung (f) einer Kettfadenreihe [*oder* eines Kettfadensystems]<br>stitching of warp thread row<br>подводка (жр) набора основных нитей | adjonction (f) d'une chaîne supplémentaire sur l'envers<br>aggiunta (f) d'una catena supplementare sul rovescio<br>adición (f) de una urdimbre suplementaria en el envés | |
| 10 | eine Schußfadenreihe [*oder* ein Schußfadensystem] unterstellen *oder* unterweben<br>to stitch a row of warp threads<br>подводить набор (мр) уточных нитей | ajouter une trame supplémentaire sur l'envers<br>aggiungere una trama supplementare sul rovescio<br>fijar una trama suplementaria en el envés | |
| 11 | Struckschuß (m), Rippenschuß (m)<br>extra weft, backing pick, extra pick<br>уток (мр) для рубцов, прокидной *или* подбивной уток | trame (f) supplémentaire *ou* de fourrure<br>trama (f) supplementare<br>pasada (f) suplementaria | |
| 12 | <br>a \| b \| | Längsstruck (m)<br>twilled weft back cloth<br>продольно-рубчатая ткань (жр)<br>côte-cheval (f) par trame<br>côte-cheval (f) per trama<br>côte (f) por trama | |
| 13 | erhöhter Streifen (m)<br>raised line<br>выпушка (жр), выпуклая полоса (жр), выступающий рубец (мр) | rayure (f) relevée, côte (f) en relief, côte bombée, bombé (m)<br>riga (f) in rilievo<br>realce (m) | *a* |
| 14 | Schnittstreifen (m), tiefliegender Streifen (m)<br>recessed stripe<br>борозда (жр) | entre-côte (f), sillon (m)<br>solco (m)<br>surco (m) | *b* |
| 15 |  | Querstruck (m)<br>twilled warp back cloth<br>поперечно-рубчатая ткань (жр)<br>côte-cheval (f) par chaîne<br>côte-cheval (f) per catena<br>côte (f) por urdimbre | |
| 16 |  | schräger [*oder* diagonaler] Struck (m)<br>diagonal twilled back cloth<br>диагонально-рубчатая ткань (жр)<br>côte-cheval (f) oblique<br>côte-cheval (f) a solchi obliqui<br>côte (f) con surcos oblicuos | |
| 17 |  | gemusterter [*oder* figurierter] Struck (m)<br>check back fabric<br>узорчато-рубчатая ткань (жр)<br>côte-cheval (f) avec effets de piqûre<br>côte-cheval (f) ad effetto di piqûre<br>côte (f) a cuadros | |
| 18 | Schußdouble (m)<br>weft backed fabric, two and one weft<br>ткань (жр) с двойным утком | tissu (m) double-face en trame<br>tessuto (m) a doppia faccia per trama<br>tejido (m) a dos caras por trama | |

1 Verstärkung (f) durch Unterschuß
weighting by adding an extra weft back
уплотнение (ср) при помощи нижнего утка

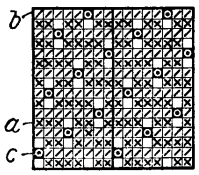
fourrure (f) par trame d'envers
rinforzo (m) con trama inferiore
refuerzo (m) por pasadas de envés

---

2 zwei Schußlagen (fpl) übereinander anordnen
to arrange two sets of weft one over the other
располагать уток (мр) в два слоя друг над другом

superposer deux trames
sovrapporre due serie di trame
superponer dos tramas

---




3 Oberschuß (m)
face weft [pick], upper weft thread
лицевой *или* верхний уток (мр)

trame (f) d'endroit, fil (m) de dessus
trama (f) superiore *a*
pasada (f) del derecho o del haz

---

4 Unterschuß (m), Futterschuß (m)
backing weft, under weft thread, back pick
нижний *или* грунтовый уток (мр)

trame (f) d'envers, fil (m) de dessous
trama (f) inferiore *b*
pasada (f) del envés o del revés o del dorso

---

5 Anheftung (f) des Unterschusses
stitching *or* joining of the backing weft
прикрепление (ср) *или* пристегивание (ср) нижнего утка

accrochage (m) de la trame d'envers
legamento (m) della trama inferiore *c*
ligadura (f) de la pasada de envés

---

6 einen Unterschuß anheften
to stitch *or* to join a backing weft
прикреплять *или* пристегивать нижний уток (мр)

accrocher une trame d'envers
legare una trama inferiore
ligar una pasada del dorso

---

7 Musterbildung (f) [*oder* Effektbildung (f)] durch den Unterschuß
ornamenting by the backing weft
применение (ср) нижнего утка для придачи эффекта

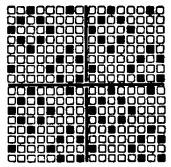
formation (f) de l'effet par la trame d'envers
formazione (f) dell'effetto colla trama inferiore
formación (f) del efecto por la trama de envés

---

8 der Unterschuß liegt auf der Rückseite
the backing weft is on the back of the cloth
нижний уток (мр) расположен на изнанке

la trame d'envers apparaît à l'envers
la trama inferiore si trova sul rovescio
la trama de envés aparece en la cara inferior

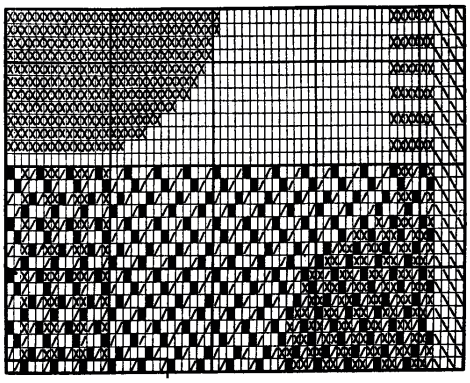
---



9 Musterwirkung (f) [*oder* Mustereffekt (m)] in Leinwand
design effect on plain cloth
фасонный узор (мр) на полотне

effet (m) de dessin sur pointé toile, grisaille (f)
effetto (m) di disegno su tela
motivos (mpl) formados en tafetán

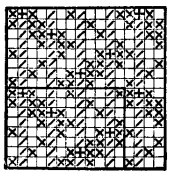
---



10 gemusterter Schußdouble (m)
figured weft backed fabric
узорчатая ткань (жр) с двойным утком

tissu (m) double-face en trame façonné
tessuto (m) a doppia faccia per trama figurato
labrado (m) en tela a dos caras con doble trama

---



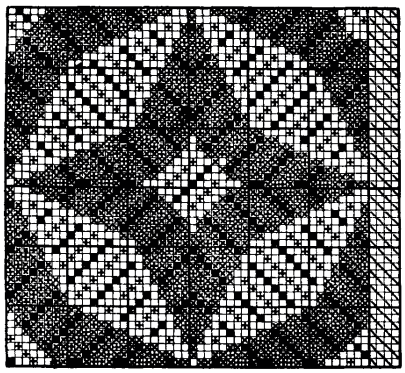
11 Kettendouble (m)
warp backed fabric, two and one warp
ткань (жр) с двойной основой

tissu (m) double-face en chaîne
tessuto (m) a doppia faccia per catena
tela (f) a dos caras con doble urdimbre

---

12 zwei Ketten (fpl) übereinander anordnen
to arrange two sets of warp one over the other
располагать две основы (жр) одну над другой

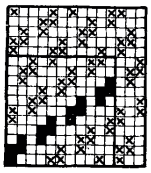
superposer deux chaînes
sovrapporre due serie di catene
superponer dos urdimbres



gemusterter Kettendouble (m)
figured warp backed fabric
*1*
узорчатая двойная по основе ткань (жр)

tissu (m) double-face en chaîne façonné
tessuto (m) a doppia faccia per catena operato
labrado (m) en tela a dos caras con doble urdimbre

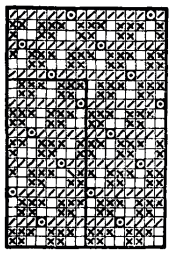
---



*2*

Nachbildung (f) von *oder* Ersatz (m) für Kettendouble, [Kettendoubleimitation (f)]
imitation doubled threads
имитация (жр) двойной по основе ткани
tissu (m) double-face en chaîne imitation
tessuto (m) a doppia faccia per catena imitazione
imitación (f) tela a dos caras con dos urdimbres

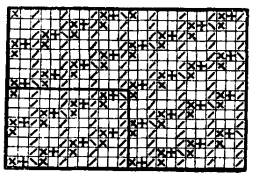
---



*3*

Schußtriple (m)
three and one weft
тройная по утку ткань (жр)
trame (f) 3 et 1
tessuto (m) formato da una catena e tre serie di trame
trama (f) triple

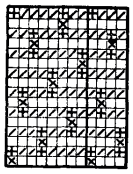
---



Kettentriple (m)
three and one warp
*4* тройная по основе ткань (жр)

chaîne (f) 3 et 1
tessuto (m) formato da una trama e tre serie di catene
urdimbre (f) triple

---



переплетение (ср) тканей с вводными *или* заводными *или* подбивными нитями
armure (f) pour tissus fourrés *ou* à fourrure *5*
armatura (f) per tessuti con fili di riempimento
Bindung (f) für Gewebe mit Füllfäden
weave for fabrics with wadding threads
ligamento (m) para tejidos con forro

---

ein Gewebe ausfüllen
to use wadding *or* filling threads in a cloth
подбивать *или* уплотнять ткань (жр)

fourrer un tissu
riempire un tessuto *6*
forrar un tejido

---

die Füllfäden (mpl) sind verdeckt
the wadding threads are hidden
подбивные нити (жр) прикрыты

les fils (mpl) de fourrure sont recouverts *ou* dissimulés
i fili di riempimento sono coperti *7*
los hilos del forro están ocultos

---

Füllkette (f)
wadding warp, packing warp
заводная *или* придающая рельеф основа (жр)

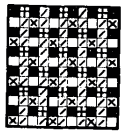
chaîne (f) de fourrure
catena (f) di riempimento
urdimbre (f) de forro *8*

---

Füllschuß (m)
wadding pick, inner packing weft
вводный уток (мр)

trame (f) de remplissage
trama (f) di riempimento *9*
trama (f) de forro

---



переплетение (ср) для полых *или* трубчатых *или* фитильных тканей
armure (f) pour tissus tubulaires
armatura (f) per tessuti tubulari *o* cavi *o* vuoti, armatura per tessuti a sacco *10*
Bindung (f) für Hohlgewebe *oder* Schlauchgewebe *oder* Dochtgewebe
weave for circular goods *or* wicks
ligamento (m) para tejidos tubulares *o* para sacos

---

Schlauch (m)
woven hosepipe
трубка (жр), кишка (жр), рукав (мр)

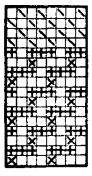
tube (m) tissé
tubo (m) di tessuto
manga (f) *11*

---

Lampendocht (m)
lamp wick
ламповый фитиль (мр)

mèche (f) de lampe
lucignolo (m) [cavo] da lampada *12*
mecha (f)

---



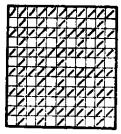
nahtloses Sackgewebe (n)
seamless sack
мешочная ткань (жр) без шва
sac (m) sans couture
tessuto (m) a sacco senza cucitura *13*
saco (m) sin costura

---

Walzenüberzug (m), Walzenschlauch (m)
woven roller cots
покрышка (жр) для валиков

tissu (m) tubulaire pour cylindres
tessuto (m) tubulare per cilindri *14*
tejido (m) tubular para cilindros

1



Vorstreichen (n) der unteren Bindung
drafting the under web
предварительное закрашивание (ср) переплетения нижней сетки *или* ткани
retracement (m) du dessin de dessous
tratteggiamento (m) dell'armatura inferiore *o* del rovescio
trazado (m) *o* rayado (m) del ligamento inferior

---

2

die Bindung der Oberware einsetzen
to plan the top web
вносить переплетение (ср) лицевой ткани
retracer le dessin du tissu supérieur
tratteggiare l'armatura del tessuto superiore
trazar *o* rayar el ligamento superior del tejido

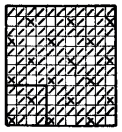
---

3

die Bindung der Unterware einsetzen
to plan the under web
вносить переплетение (ср) подкладочной ткани
retracer le dessin *ou* placer les pointés du tissu dessous
tratteggiare l'armatura del tessuto inferiore
trazar el ligamento inferior del tejido

---

4



Oberware (f)
top web, top cloth, face cloth
лицевой товар (мр), лицо (ср), лицевой слой (мр) товара
tissu (m) supérieur *ou* de dessus, toile (f) d'endroit
tessuto (m) superiore
tejido (m) superior

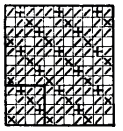
---

5

Bindung (f) der Oberware
top cloth weave
переплетение (ср) лицевого слоя товара
*a*
armure (f) du tissu de dessus
armatura (f) del tessuto superiore
ligamento (m) del tejido superior

---

6



Unterware (f)
under web, bottom cloth, back cloth
грунт (мр), грунтовая ткань (жр), подкладной слой (мр)
tissu (m) [de] dessous *ou* d'envers, toile (f) d'envers
tessuto (m) inferiore
tejido (m) inferior *o* de envés

---

7

Bindung (f) der Unterware
bottom cloth weave
переплетение (ср) грунтовой ткани
*a*
armure (f) du tissu de dessous
armatura (f) del tessuto inferiore
ligamento (m) del tejido inferior

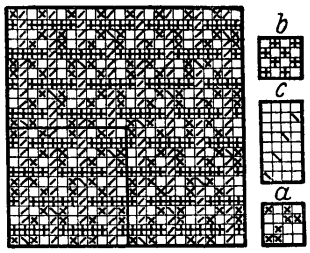
---

8

die Oberkettfäden (mpl) bei Unterschüssen ausheben
to lift up the top warp for the lower weft
поднимать нити (жр) верхней основы при прокидах нижних уточин
lever la chaîne du tissu supérieur pour laisser passer la trame inférieure
alzare i fili (mpl) d'ordito superiori per far passare le trame inferiori
levantar la urdimbre de la tela superior para dejar paso a la trama inferior

---

9




Doppelstoffbindung (f)
double cloth weave
переплетение (ср) двойной ткани
armure (f) pour étoffes doubles
armatura (f) per tessuti doppi
ligamento (m) para doble tela

---

10

vierbindiger versetzter zweiseitiger Köper (m)
four leaf transposed double faced twill
ступенчатая двухсторонняя саржа (жр) четырехкратного переплетения
*a*
sergé (m) de quatre contre-sampié double-face
saia (f) di quattro interrotta doppia faccia
sarga (f) de cuatro transpuesta de doble cara

---

11

Leinwand (f)
plain weave
полотно (ср), миткаль (мр)
*b*
armure (f) toile
armatura (f) tela
ligamento (m) tafetán

---

12

Verbindung (f)
binding plan
связь (жр)
*c*
liage (m)
collegamento (m)
ligadura (f), ligamento (m) de unión

---

13

Anheften (n) der Oberware an die Unterware
joining the top to the bottom cloth
пристегивание (ср) лицевого товара к грунту
accrochage (m) du tissu supérieur à l'inférieur
collegamento (m) del tessuto superiore coll'inferiore
ligadura (f) del tejido superior con el inferior

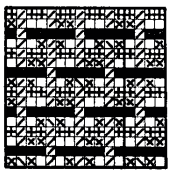
---

14

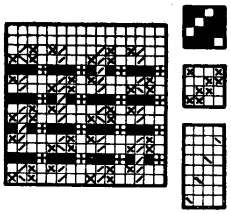
das Obergewebe mit dem Untergewebe verheften *oder* vernähen
to bind *or* to stitch the face to the back cloth
скреплять *или* связывать *или* сшивать лицевую ткань (жр) с грунтовой
lier le tissu d'endroit avec le tissu d'envers
legare il tessuto del dritto col tessuto del rovescio
ligar el tejido superior con el inferior

---

15

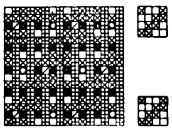


Doppelgewebe (n) mit Füllschuß
double cloth with inner packing weft
двойная ткань (жр) с подбивным утком
tissu (m) double avec trame de remplissage
tessuto (m) doppio con trama di riempimento
doble tela (f) con trama de forro



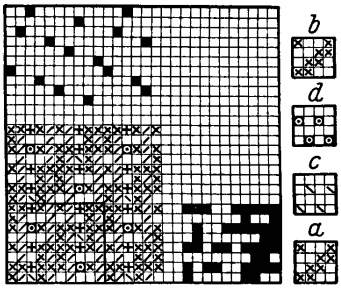
1 Doppelgewebe (n) mit Füllkette
double cloth with wadding warp
двойная ткань (жр) с подбивной основой

tissu (m) double avec chaîne de remplissage
tessuto (m) doppio con catena di riempimento
doble tela (f) con urdimbre de forro



2 Doppelgewebe (n) mit Bindeschuß
double cloth with binding weft
двойная ткань (жр) со связывающим утком

tissu (m) double avec trame de liage
tessuto (m) doppio con trama di collegamento
doble tela (f) con pasadas suplementarias




3 Doppelgewebe (n) mit Bindekette
double cloth with binding warp
двойная ткань (жр) со связывающей основой

tissu (m) double avec chaîne de liage
tessuto (m) doppio con ordito di collegamento
doble tela (f) con hilos suplementarios

4 Oberwarenbindung (f)
top cloth weave
переплетение (ср) лицевого товара

a armature (f) du tissu d'endroit
armatura (f) del tessuto superiore
ligamento (m) de la tela superior

5 Unterwarenbindung (f)
bottom cloth weave
переплетение (ср) подкладочного товара

b armure (f) du tissu d'envers
armatura (f) del tessuto inferiore
ligamento (m) de la tela inferior

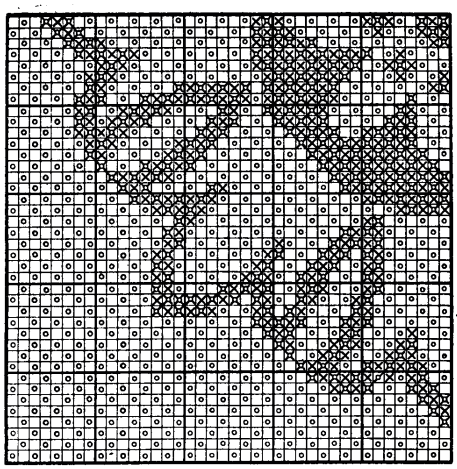
6 Hebung (f) der Bindekette
lifting of the binding warp
поднимание (ср) связывающей основы

c levée (f) de la chaîne de liage
alzata (f) della catena di collegamento
tomo (m) del hilo suplementario

Senkung (f) der Bindekette
lowering of the binding warp
опускание (ср) связывающей основы

d abaissement (m) de la chaîne de liage
discesa (f) della catena di collegamento
dejo (m) del hilo suplementario

7



gemustertes Doppelgewebe (n)
figured double cloth
двойная узорчатая ткань (жр)

tissu (m) double façonné
tessuto (m) doppio operato
labrado (m) en doble tela

8

Doppelgewebe (n) mit *x* Farben
double cloth with *x* colour effects
двойная ткань (жр) о *x* расцветках

tissu (m) double à effet de *x* couleurs
tessuto (m) doppio con effetti di *x* colori
doble tela (f) con efectos de *x* colores

9

Doppelgewebe (n) mit Unterschuß, Gewebe (n) mit zwei Ketten und drei Schüssen
double weave with ground pick, weave with two warps and three wefts
двойная ткань (жр) с нижним утком, двухосновная ткань (жр) с тремя утками

tissu (m) double avec trame d'envers, tissu à deux chaînes et trois trames
tessuto (m) doppio con trama inferiore, tessuto con due catene e tre trame
doble tela (f) con trama de envés, tela con dos urdimbres y tres tramas

10

Doppelgewebe (n) mit Unterkette, Gewebe (n) mit drei Ketten und zwei Schüssen
double weave with ground warp, weave with three warps and two wefts
двойная ткань (жр) с нижней основой, трех-основная ткань с двумя утками

tissu (m) double avec chaîne d'envers, tissu à trois chaînes et deux trames
tessuto (m) doppio con ordito inferiore, tessuto con tre catene e due trame
doble tela (f) con urdimbre de envés, tela con tres urdimbres y dos tramas

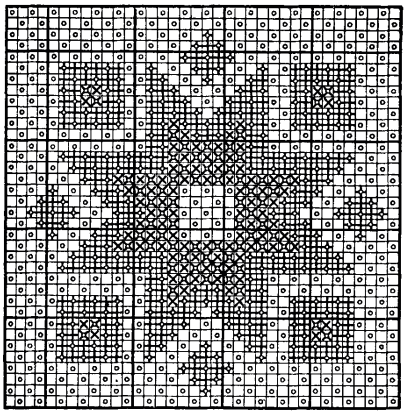
11

mehrfaches Gewebe (n)
compound cloth
многослойная ткань (жр)

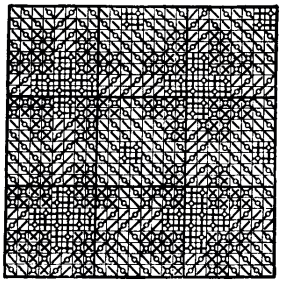
tissu (m) multiple
tessuto (m) multiplo
tejido (m) múltiple

12

1 *x*-faches Gewebe (n) — tissu (m) *x*-plis
cloth with *x* folds — tessuto (m) a *x* faccie
*x*-слойная ткань (жр) — tejido (m) de *x* capas



2 gemustertes dreifaches Gewebe (n) — tissu (m) triple façonné
figured three ply *or* treble cloth — tessuto (m) triplice operato
тройная узорчатая ткань (жр) — labrado (m) en triple tela

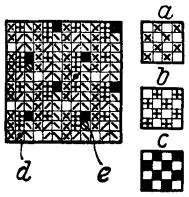


3 gemustertes vierfaches Gewebe (n) — tissu (m) quadruple façonné
figured four ply cloth — tessuto (m) quadruplo operato
четырехслойная узорчатая ткань (жр) — labrado (m) en cuádruple tela

4 starke Ware (f) — tissu (m) solide
strong fabric — tessuto (m) solido
плотный *или* тяжелый товар (мр) — tejido (m) sólido

5 dicke Ware (f) — tissu (m) épais
thick fabric — tessuto (m) spesso
толстый товар (мр) — tejido (m) espeso

6




Triplestoffbindung (f)
three ply cloth weave
переплетение (ср) тройной ткани
armure (f) tissu triple
armatura (f) di tessuto triplice
ligamento (m) triple tela

Bindung (f) des ersten Gewebes
weave for the face cloth
переплетение (ср) первичной *или* основной ткани
*a*
armure (f) du tissu d'endroit
armatura (f) del tessuto superiore
ligamento (m) de la primera tela
7

Bindung (f) des mittleren Gewebes
weave for the centre web
переплетение (ср) средней *или* промежуточной ткани
*b*
armure (f) du tissu intermédiaire
armatura (f) del tessuto intermedio
ligamento (m) de la segunda tela
8

Bindung (f) des dritten Gewebes
weave for the back cloth
переплетение (ср) верхней ткани
*c*
armure (f) du tissu d'envers
armatura (f) del tessuto di fondo
ligamento (m) de la tercera tela
9

Hebung (f) der zweiten Kette
lifting of the second warp
поднятие (ср) второй основы
*d*
lève (f) de la seconde chaîne
alzata (f) della seconda catena
tomo (m) de la segunda urdimbre
10

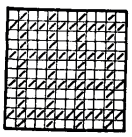
Hebung der dritten Kette
lifting of the third warp
поднятие (ср) третьей основы
*e*
lève (f) de la troisième chaîne
alzata (f) della terza catena
tomo (m) de la tercera urdimbre
11

gehobene Kette (f)
lifted warp
поднятая основа (жр)
chaîne (f) levée
catena (f) sollevata
urdimbre (f) levantada
12

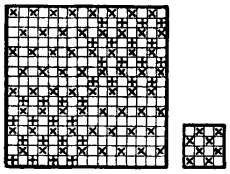
Bindeweise (f) der einzelnen Gewebe
binding method for each cloth
род (мр) переплетения отдельных тканей
mode (m) de liage *ou* d'entrelacement pour chaque étoffe
metodo (m) di legamento per ogni tessuto
manera (f) de ligar de cada tela
13

Fadenfolge (f) in der Kette
order of the warp threads
последовательность (жр) расположения нитей основы
ordre (m) des fils de chaîne
ordine (m) dei fili di catena
disposición (f) *u* orden (m) de los hilos de urdimbre
14

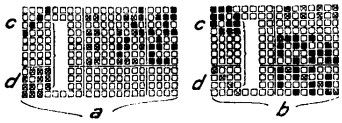
Bindungszeichen (n), Bindungstype (f)
interlacing dot
знак (мр) *или* образец (мр) переплетения
marque (f) de liage
segno (m) d'armatura
señal (f) *o* marca (f) de ligadura
15



vorgestrichene Bindungsfläche (f)
preliminary interlacing plan
предварительно закрашенная поверхность (жр) переплетения
mise (f) en carte préliminaire
messa (f) in carta preliminare
disposición (f) preliminar
16



Flockenstoffbindung (f), [Floconnébindung (f)]
1 nap cloth weave
переплетение (ср) хлопьевидных тканей
armure (f) d'étoffe floconnée
armatura (f) del tessuto felpato
ligamento (m) formando copos




Bindung (f) für Trikot, Schnittbindung (f)
2 tricot weave
переплетение (ср) для трико
armure (f) tricot
armatura (f) per tricot
ligamento (m) para tricot

Quertrikot (m)
3 transverse tricot
поперечное трико (ср)
*a*
drap (m) tricot à rayures en travers
tricot (m) con righe trasversali
tricot (m) transversal

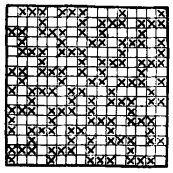
Längstrikot (m)
4 longitudinal tricot
продольное трико (ср)
*b*
drap (m) tricot à rayures en long
tricot (m) con righe longitudinali
tricot (m) longitudinal

Bindung (f) der Oberfäden
5 interlacing of the upper threads
переплетение (ср) лицевых нитей
*c*
croisement (m) des fils de dessus
incrocio (m) dei fili superiori
entrelazamiento (m) de los hilos superiores

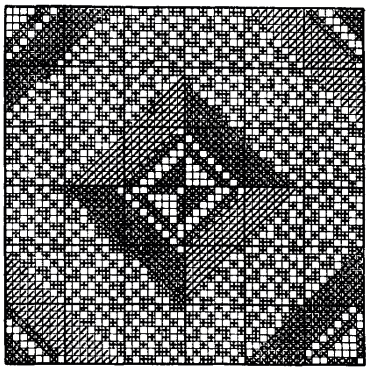
Verkreuzung (f) der Unterfäden
6 interlacing of the lower threads
скрещивание (ср) нижних нитей
*d*
croisement (m) des fils de dessous
incrocio (m) dei fili inferiori
entrelazamiento (m) de los hilos inferiores

Diagonaltrikot (m)
7 diagonal tricot
„трико-диагональ" (ср), диагональное трико (ср)
drap (m) tricot diagonale
tricot (m) diagonale
tricot (m) diagonal

Tafthohlstoffbindung (f)
8 plain circular weave
тафтяное переплетение (ср) для полых тканей
armure (f) toile pour tissu creux
armatura (f) taffetà per tessuto cavo
ligamento (m) tafetán para tejidos tubulares



9
Bindung (f) für gefurchtes Doppelgewebe [*oder* Matelassé]
weave for matelasse
переплетение (ср) для тика *или* двойной бороздчатой ткани
armure (f) pour matelassé
armatura (f) per matelassé
ligamento (m) para tejido acolchado en doble tela



versteptes Doppelgewebe (n), [figurierte Matelassé (f)]
figured matelasse
простроченная *или* простеганная двойная ткань (жр), узорчатый тик (мр)
tissu (m) double piqué, matelassé (m) façonné
tessuto (m) doppio trapuntato, matelassé (m) operato
labrado (m) de acolchado en doble tela
10

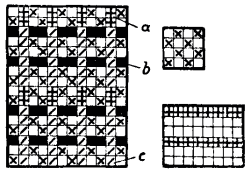
längsgestreiftes Muster (n)
pattern with long stripes
продольно-полосатый узор (мр)
dessin (m) à rayures en long
disegno (m) a righe longitudinali
muestra (f) con listas en el sentido de la longitud
11

quergestreiftes Muster (n)
pattern with transverse stripes
поперечно-полосатый узор (мр)
dessin (m) à rayures en travers
disegno (m) con righe nella larghezza
muestra (f) con listas en el sentido de la anchura
12

Würfelmuster (n), [karriertes Muster (n)]
check *or* dice pattern
клетчатый узор (мр)
dessin (m) quadrillé *ou* à carreaux
disegno (m) a quadrati *o* a riquadri
muestra (f) a cuadros
13

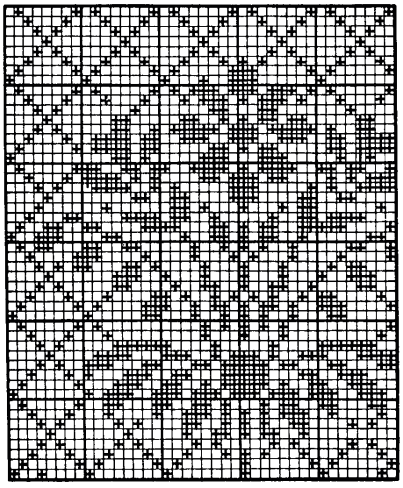
Ziermuster (n), [figurierte Musterung (f)]
fancy pattern
фигурный узор (мр)
dessin (m) fantaisie
disegno (m) operato
muestra (f) labrada
14

Bindung (f) für Piqué *oder* Pikee
draft *or* plan for piqué
переплетение (ср) для пикэ
armure (f) piqué
armatura (f) per trapuntino *o* per piqué
ligamento (m) piqué *o* acolchado
15



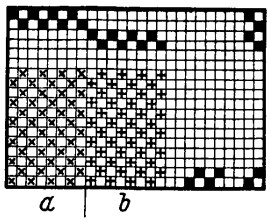

16
Schnürlpikee (m)
stitched piqué
рубчатое пикэ (ср)
étoffe (f) avec effet de piqûre en travers
piqué (m) a strisce trasversali
piqué (m) con cordoncitos o listitas horizontales

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Furchenbildung (f)<br>formation of grooves<br>образование (ср) бороздок | *a* | formation (f) de coupures<br>formazione (f) di solchi<br>formación (f) de surcos |
| 2 | Füllschuß (m)<br>inner packing weft<br>подбивной уток (мр) | *b* | trame (f) de remplissage<br>trama (f) di riempimento<br>pasada (f) de forro |
| 3 | Steppkette (f), Figurkette (f)<br>stitching *or* binding warp<br>основа (жр) для строчки | *c* | chaîne (f) de piqûre<br>catena (f) della faccia o del diritto<br>urdimbre (f) de muestra |
| 4 | Grundkette (f)<br>ground warp<br>грунтовая основа (жр) | | chaîne (f) de fond<br>catena (f) inferiore *o* del rovescio<br>urdimbre (f) de fondo |
| 5 | Grundschuß (m)<br>ground weft<br>грунтовой уток (мр) | | trame (f) de fond<br>trama (f) inferiore *o* del rovescio<br>pasada (f) inferior |
| 6 | Futterschuß (m)<br>wadding weft<br>подкладной уток (мр) | | trame (f) de fourrure<br>trama (f) d'imbottitura<br>trama de mecha |
| 7 | Versteppung (f), Steppe (f)<br>stitching<br>строчка (жр), стежка (жр), стеганый узор (мр) | | piqûre (f)<br>appuntatura (f), piqûre (f)<br>colcha (f) |



| | | | |
|---|---|---|---|
| 8 | gemustertes Pikeegewebe (n)<br>figured piqué, toilet<br>узорчатая пикейная ткань (жр) | | piqué (m) façonné<br>piqué (m) operato<br>piqué (m) labrado, labrado (m) en piqué |






| | | | |
|---|---|---|---|
| 9 | Bindung (f) für Faltenstoffe *oder* gekreppte Stoffe<br>weave for crimps *or* crepons<br>переплетение (ср) для тканей со скадками *или* для крепов | | armure (f) pour crêpés<br>armatura (f) per crespi<br>ligamento (m) para crespón |
| 10 | straff gespannte Kette (f)<br>straight warp<br>туго натянутая основа (жр) | *a* | chaîne (f) droite<br>catena (f) diritta *o* tesa<br>urdimbre (f) tesa |
| 11 | Faltenkette (f)<br>crimp warp<br>основа (жр), образующая складки | *b* | chaîne (f) de crêpé<br>catena (f) per crespo<br>urdimbre (f) de crespón |
| 12 | glatter Faltenstoff (m)<br>plain crimp<br>ровная ткань (жр) со складками | | crêpé (m) uni<br>crespo (m) semplice<br>crespón (m) liso |
| 13 | gestreifter Faltenstoff (m)<br>striped crimp<br>полосатая ткань (жр) со складками | | crêpé (m) rayé<br>crespo (m) rigato<br>crespón (m) listado |
| 14 | gemusterter Faltenstoff (m)<br>figured crimp<br>узорчатая ткань (жр) со складками | | crêpé (m) façonné<br>crespo (m) operato<br>labrado (m) en crespón |
| 15 | überdrehtes Garn (n), Hartdraht (m), [Krepon (m)]<br>very hard twisted yarn, crêpe yarn<br>перекрученая *или* крутая пряжа (жр), крепон (мр) | | fil (m) surtordu *ou* surfilé *ou* de crêpe<br>filato (m) sopratorto *o* per crespo<br>hilo (m) de crespón |
| 16 | normal gedrehter Faden (m)<br>standard twisted yarn<br>нормально крученая пряжа (жр) | | fil (m) tordu normal<br>filo (m) con torsione normale<br>hilo (m) de torsión normal |
| 17 | Stoff (m) mit Längsfalten<br>fabric with crimps running lengthwise with the piece<br>ткань (жр) с продольными складками | | tissu (m) crêpé dans le sens de la longueur<br>tessuto (m) increspato longitudinalmente<br>crespón (m) longitudinal |

Querfalte (f) — fronce (f) dans le sens de la largeur

1 crimp running across the piece — crespa (f) nel senso della larghezza

поперечная складка (жр) — frunce (m) en el sentido de la anchura

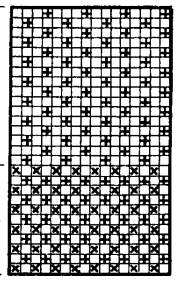
---

Blasenmuster (n), [Blaseneffekt (m), Falteneffekt (m)] — effet (m) de bombé

2 crimp effect — effetto (m) di crespa

пузыристый вид (мр) *или* эффект (мр) — efecto (m) de frunces o de fruncido

---




3

Bindung (f) für Plisseegewebe *oder* plissierte Stoffe

weave for pleated cloth

переплетение (ср) тканей „плиссэ"

armure (f) pour étoffe plissée

armature (f) per tessuto pieghettato

ligamento (m) para tejido plisé

---

Grundstreifen (m) — rayure (f) de fond

ground stripe — striscia (f) di fondo

4 основная полоса (жр) *или* борозда (жр) — *a* — lista (f) de fondo *o* de cuerpo

---

Faltenstreifen (m) — rayure (f) de plissage

folding stripe — striscia (f) pieghettata

5 складка (жр), плиссированная *или* гофрированная полоса (жр) — *b* — pliegue (m)

---

plissierter Stoff (m), Stoff (m) mit gelegten Querfalten — étoffe (f) plissée, plissé (m)

pleated fabric — tessuto (m) pieghettato

6 плиссированная ткань (жр), ткань „плиссэ", ткань с лежачими поперечными складками — plisé (m)

---

δ) Bindung (f) für lanzierte Gewebe — Armure (f) pour lancés *ou* pour brochés-poils traînants

Weave for Fabrics with Patterns Woven in by Extra Floating Weft — Armatura (f) per stoffe lanciate

7 Переплетение (ср) для тканей с прокидным утком — Ligamento (m) para tejidos espolinados

---

Lanzieren (n), Broschieren (n) mit durchlaufendem Schuß — brochage (m) au lancé *ou* au poil traînant

8 weaving figures by extra floating weft — tessitura (f) di tessuti lanciati

вышивание (ср) *или* броширование (ср) прокидным утком — espolinado (m)

---

Lanzierschuß (m) — duite (f) de lancé, trame (f) de broché

extra figuring weft — trama (f) della figura

прокидной уток (мр) — pasada (f) de espolinado — 9

---

ε) Bindung (f) für broschierte Gewebe — Armure (f) pour tissus brochés

Weave for Brocaded *or* Broché Fabrics — Armatura (f) per stoffe a broccato *o* per broccati

Переплетение (ср) для тканей „брошэ" *или* вышивных тканей — Ligamento (m) para tejidos brocados — 10

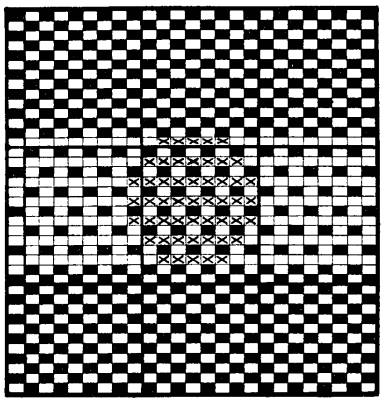
---

Broschieren (n) — brochage (m), broché (m)

brocading — lavoro (m) di broccato

вышивание (ср) — brocado (m) — 11

---

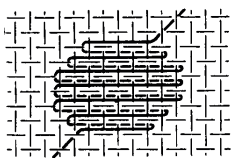


Schußbroché (n), Gewebe (n) mit Broschierschuß — broché (m) par trame

fabric with the figure in weft, weft brocade — broccato (m) per trama

уточное брошэ (ср), вышивка (жр) утком, ткань (жр) с одним вышивным утком — brocado (m) por trama — 12

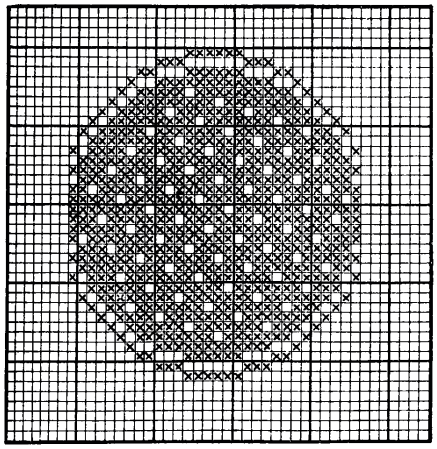
---



doppelseitiger Schußbroché (m) — broché (m) par trame double-face

double sided weft brocade — broccato (m) per trama a doppia faccia

двухстороннее уточное брошэ (ср) — brocado (m) por trama de doble cara — 13



kettenbroschiertes Gewebe (n), Gewebe (n) mit aufgeschweiften Mustern — broché (m) par chaîne

warp brocaded fabric, fabric with patterns wrought on the surface — broccato (m) per catena, stoffa (f) a disegno con effetto di catena

*1* ткань (жр) с основной вышивкой, основное брошэ, ткань с выпуклыми *или* накладными узорами — brocado (m) por urdimbre

---

Brochékette (f) — chaîne (f) de brochage

brocade warp — ordito (m) di broccato, catena (f) di figura

*2* основа (жр) для брошэ, вышивная основа — urdimbre (f) de brocado

---

die Brochéfäden (mpl) liegen auf der Warenrückseite flott — les fils (mpl) de broché flottent sur l'envers du tissu

the brocading threads float at the back of the cloth — i fili del broccato giaciono liberi al rovescio del tessuto

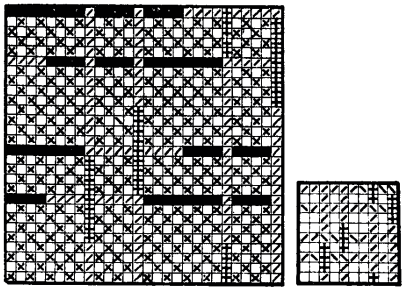
*3* вышивные нити (жр) лежат свободно на изнанке товара — los hilos de brocado flotan en el envés del tejido

---

die Brochéfäden (mpl) abbinden — lier les fils de broché

to bind in *or* to stitch the brocading threads — legare i fili del broccato

*4* перевязать вышивные нити (жр) — ligar los hilos de brocado



kariertes Broché[gewebe] (n) — tissu (m) broché à carreaux

check brocaded fabric — broccato (m) quadrettato

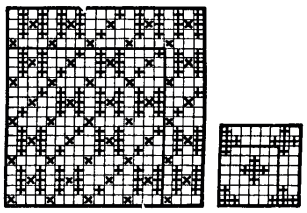
*5* клетчатое брошэ (ср), клетчатая вышитая ткань (жр) — brocado (m) a cuadros

---

nadelbroschiertes Gewebe (n) — tissu (m) broché à l'aiguille

needle brocaded fabric — tessuto (m) broccato all'ago

*6* ткань (жр), вышитая на иглах — brocado (m) por aguja

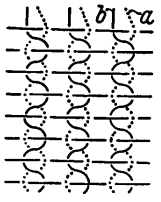


Brochéimitation (f) — imitation (f) de broché

imitation brocade — broccato (m) imitazione

*7* имитация (жр) брошэ — imitación (f) brocado

---




ζ) Bindung (f) für Drehergewebe *oder* Kreuzgewebe *oder* Gazegewebe (n)

Weave for Gauze *or* Leno Cloths

Переплетение (ср) для газа *или* газовых тканей *8*

Armure (f) pour gazes

Armatura (f) per stoffe a garza *o* a catena incrociata

Ligamento (m) para gasas de vuelta

---

Drehkette (f) — chaîne (f) de tordage *ou* de tour

crossing warp — ordito (m) di giro

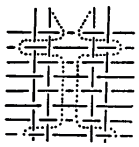
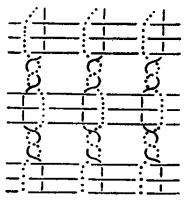
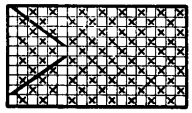
гарнитурная *или* лаппетиновая основа (жр), основа для оплетки *a* — urdimbre (f) de vuelta *9*

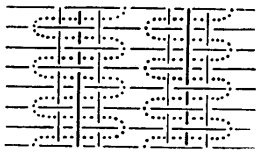
---

Grundkette (f) — chaîne (f) de fond

ground warp — ordito (m) di fondo

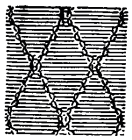
грунтовая основа (жр) *b* — urdimbre (f) de fondo *10*

| | | |
|---|---|---|
| | durchbrochene Ware (f) | tissu (m) à jour |
| 1 | open texture fabric, open worked fabric | tessuto (m) aperto *o* a traforo *o* a jour |
| | ажурный товар (мр), товар с проймами | tejido (m) claro |
| | die Kettfadengruppen (fpl) umschlingen sich gegenseitig | un système de fils de chaîne tourne autour d'un autre |
| 2 | one set of warp threads is twisted round the other | i gruppi di fili d'ordito s'incrociano reciprocamente |
| | группы (жр) основных нитей сплетаются между собой | un sistema de hilos de urdimbre gira alrededor de otro |
| | Kreuzen (n) der Kettfäden | croisement (m) des fils de chaîne |
| 3 | crossing of the warp threads | incrocio (m) dei fili d'ordito |
| | скрещивание (ср) нитей основы | cruzamiento (m) de hilos de urdimbre |
| | Drehfaden (m), Schlingfaden (m) | fil (m) de tour |
| 4 | leno *or* crossing thread | filo (m) di giro |
| | перекрещивающаяся *или* оплеточная нить (жр) | hilo (m) de vuelta |
| | Grundfaden (m), Stehfaden (m) | fil (m) fixe *ou* droit *ou* de fond |
| 5 | ground thread, straight thread | filo (m) diritto *o* fisso |
| | грунтовая нить (жр) | hilo (m) fijo |
| | rechter Dreher (m), Rechtsdreher (m) | tour (m) à droite |
| 6 | right crossing | giro (m) destro |
| | правая крутка (жр) | vuelta (f) a la derecha |
| | linker Dreher (m), Linksdreher (m) | tour (m) à gauche |
| 7 | left crossing | giro (m) sinistro |
| | левая крутка (жр) | vuelta a la izquierda |
| 8 |  | entgegengesetzte Drehung (f)<br>contrary crossing *or* douping<br>противоположная крутка (жр)<br>tour (m) contrarié<br>incrociatura (f) in direzioni opposte<br>vuelta (f) de giro contrario |
| | der Drehfaden liegt einmal links, einmal rechts vom Grundfaden | le fil de tour tourne une fois à droite et une fois à gauche du fil de fond |
| 9 | the crossing thread lies alternately left and right of the straight thread | il filo di giro resta una volta a destra ed una volta a sinistra |
| | лаппетиновая нить (жр) расположена поочередно справа и слева от основной нити | el hilo de vuelta gira, una vez a la derecha, otra vez a la izquierda del hilo fijo |
| | Halbdreher (m) | demi-tour (m) |
| 10 | half twist | mezzo-giro (m) |
| | половинная крутка (жр) | media vuelta (f) |
| | Ganzdreher (m) | tour (m) complet |
| 11 | complete twist *or* crossing | giro (m) completo |
| | полная крутка (жр) | vuelta (f) completa |
| 12 |  | Eineinhalbdreher (m)<br>one and a half twist<br>полуторная крутка (жр)<br>un tour et demi<br>un giro e mezzo<br>una vuelta y media |
| | Doppeldreher (m), Volldreher (m), polnischer Dreher (m) | double tour (m) |
| 13 | double [douped] crossing | doppio giro (m) |
| | двойная крутка (жр) | doble vuelta (f) |
| | ein Dreherpaar wird von einem zweiten Drehfaden umschlungen | une paire de fils de tour se croise avec un second fil de tour |
| 14 | a pair of doups is crossed by a second thread | un paio di fili di giro viene incrociato da un secondo filo di giro |
| | пара (жр) лаппетиновых нитей оплетается другой лаппетиновой нитью | un par de hilos de vuelta se cruza con un segundo hilo de vuelta |
| | dreifacher Dreher (m) | triple tour (m) |
| 15 | three fold crossing | giro (m) triplo |
| | тройная крутка (жр) | triple vuelta (f) |
| | zwei Dreherpaare (npl) werden von einem dritten Drehfaden umschlungen | deux paires de fils de tour se croisent avec un troisième fil de tour |
| 16 | two pairs of doups are crossed by a third thread | due paia di fili di giro s'incrociano con un terzo filo di giro |
| | две пары лаппетиновых нитей обвиваются третьей лаппетиновой нитью | dos pares de hilos de vuelta se cruzan con un tercer hilo de vuelta |
| | glattes Drehergewebe (f), glatter Dreher (m) | gaze (f) unie |
| 17 | plain gauze | garza (f) unita |
| | ровный *или* гладкий лаппетин (мр) | gasa (f) lisa |
| | gemustertes Drehergewebe (n), [Figurendreher (m)] | gaze (f) façonnée |
| 18 | figured gauze | garza (f) figurata |
| | фигурный *или* фасонный лаппетин (мр) | gasa (f) labrada |
| | Dreherwirkung (f) auf dichtem Gewebe | effet (m) de gaze sur tissu serré |
| 19 | leno effect in close woven fabrics | effetto (m) garza su tessuto fitto |
| | эффект (мр) газового переплетения на плотной ткани | efecto (m) de gasa en tejido espeso |
| 20 |  | Zickzackdreher (m)<br>zigzag gauze<br>зигзагообразный газ (мр)<br>gaze (f) en zig-zag<br>garza (f) a zig-zag<br>gasa (f) en zig-zág |
| | Kunstdrehergewebe (n), Kunstdreher(m) | gaze (f) fantaisie |
| 21 | fancy leno | garza (f) fantasia |
| | фасонный газ (мр) | gasa (f) de fantasía |



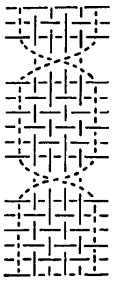
Drehergewebe (n) mit Brochékette
leno brocade
газ (мр) по вышивной основе
gaze (f) avec effet de broché par chaine
garza (f) con effetto di broccato per catena
gasa (f) con efectos de brocado por urdimbre

*1*



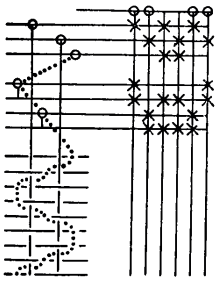
wellenartiger *oder* gebogener Dreher (m)
waved leno
волнообразный газ (мр)
gaze (f) ondée
garza (f) ondulata
gasa (f) ondulada

*2*



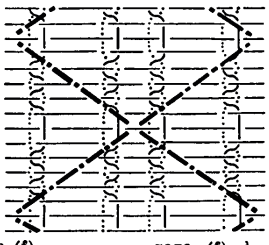
Kreuzstichgaze (f)
cross stitched gauze
газ (мр) с крестовыми стежками
gaze (f) à point croisé
garza (f) a punto incrociato
gasa (f) de punto cruzado

*3*



Gaze (f) mit linker, rechter und Mitteldrehung
gauze with left, right and middle crossing
газ (мр) с левой, правой и средней оплеткой
gaze (f) à tour gauche, droit et intermédiaire
garza (f) ad incrocio sinistro, destro ed intermedio
gasa (f) de vuelta izquierda, derecha e intermedia

*4*

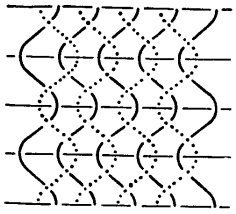


Stickgaze (f)
embroidered gauze
вышитый газ (мр)
gaze (f) à point de broderie
garza (f) a punto di ricamo
gasa (f) de punto de bordado

*5*

Stickkette (f)
figuring warp
вышивная основа (жр)
chaine (f) de broderie
catena (f) da ricamo
urdimbre (f) de bordado

*6*

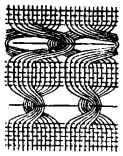


Netzgaze (f), Kreuzgaze (f)
net gauze
сетчатый газ (мр)
gaze-filet (f), filet-gaze (m)
garza (f) a rete
gasa (f) en forma de red

*7*

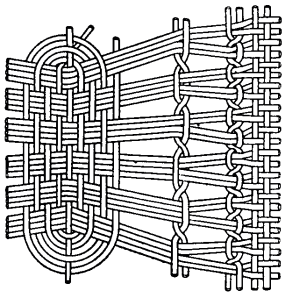
der Drehfaden bindet abwechselnd in die benachbarte Gruppe
the crossing thread is bound alternately into the adjacent sets
лашетиновая нить (жр) попеременно образует переплетение со смежной группой
le fil de tour se lie alternativement avec le système de fils voisins
il filo di giro è legato alternativamente col gruppo dei fili vicini
el hilo de vuelta se liga alternativamente con el sistema vecino de hilos

*8*



Gruppengaze (f), Häkelgaze (f)
crochet gauze
групповый *или* вязаный газ (мр)
gaze (f) au crochet
garza (f) ad uncinetto
gasa (f) de ganchillo

*9*

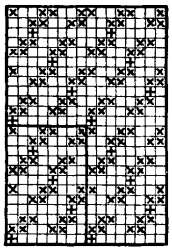
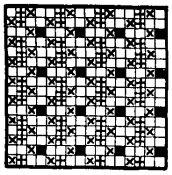
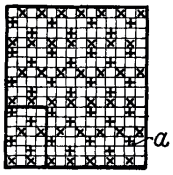


Drehergewebe (n) mit Handverflechtung
leno with hand inserted mat work
газовая ткань (жр) ручного плетения
gaze (f) avec tresse à main
garza (f) con intrecciatura a mano
gasa (f) con trenza a mano

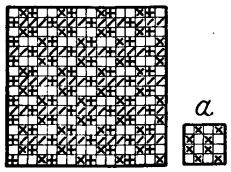
*10*

unechtes Drehergewebe (n), [Dreherimitation (f)]
imitation gauze *or* leno
ненастоящая газовая ткань (жр), имитация (жр) газовой ткани
imitation (f) de gaze
garza (f) imitazione
imitación (f) gasa

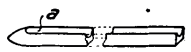
*11*

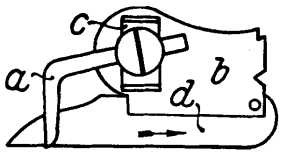
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Dreherbindung (f) als Leiste<br>gauze weave as a selvedge<br>газовое переплетение (ср) в качестве кромки *или* каймы | armure (f) de la lisière à point de gaze<br>armatura (f) garza per la cimossa<br>ligamento (f) gasa de vuelta para orillo | gemusterter Schlingenstoff (m)<br>figured terry *or* towel<br>узорчатая петлистая ткань (жр) | tissu (m) bouclé façonné<br>tessuto (m) a spugna figurato<br>tejido (m) de motivo con rizo |
| 2 |  | η) Bindung (f) für Schlingengewebe<br>Weave for Looped Fabrics<br>Переплетение (ср) для петлистых тканей<br>Armure (f) pour tissus bouclés<br>Armatura (f) per tessuti a maglie o bouclé<br>Ligamento (m) para tejidos con rizo | ϑ) Bindung (f) für Samt und samtartige Gewebe *oder* Florgewebe<br>Weave for Velvet and Velvetlike Fabrics<br>Переплетения (ср) для бархата и бархатовидных тканей | Armure (f) pour velours et tissus à poils<br>Armatura (f) per velluti e tessuti vellutati<br>Ligamento (m) para tejidos de terciopelo |
| 3 |  | Frottierbindung (f)<br>towel weave, weave for Turkish *or* terry towelling<br>переплетение (ср) для мохнатой ткани<br>armure (f) pour serviette éponge<br>armatura (f) per tessuto a spugna<br>ligamento (m) para toalla rusa *o* turca | <br>*a* | Bindung (f) für Schußsamt, Manchester-Bindung<br>weave for fustians and velveteens<br>переплетение (ср) для уточного бархата<br>armure (f) pour velours par trame<br>armatura (f) per velluti formati colla trama *o* per velluti Manchester<br>ligamento (m) para terciopelos por trama |
| 4 | straff gespannte Grundkette (f)<br>straight ground warp<br>туго натянутая грунтовая основа (жр) | chaîne (f) de fond droite<br>catena (f) di fondo tesa<br>urdimbre (f) de fondo de fuerte tensión | Florschuß (m)<br>pile pick<br>ворсовой *или* флеровый уток (мр) *a* | trame (f) de poil<br>trama (f) di pelo<br>pasada (f) de pelo |
| 5 | locker gespannte Schlingenkette (f)<br>slack terry *or* pile warp<br>слабо натянутая основа (жр) для образования петель | chaîne (f) de bouclage lâche<br>catena (f) di pelo allentata *o* con poca tensione<br>urdimbre (f) de rizo de floja tensión | Grundgewebe (n)<br>ground texture, back of the cloth<br>грунтовая ткань (жр) | tissu (m) de fond *ou* d'envers, fond (m)<br>tessuto (m) di fondo<br>tejido (m) de fondo |
| 6 | Oberschlingenfaden (m)<br>upper pile *or* loop thread<br>нить (жр) для верхних петель | fil (m) de bouclage supérieur<br>filo (m) di maglia superiore<br>hilo (m) de rizo superior | aufrechtstehende Flordecke (f)<br>upright pile<br>стоящая торчком ворсовая покрышка (жр) | velouté (m) droit<br>copertura (f) a forma di peli verticali, pelo (m) verticale<br>pelo (m) perpendicular |
| 7 | Oberschlinge (f)<br>upper loop<br>лицевая петля (жр) | boucle (f) supérieure<br>maglia (f) superiore<br>rizo (m) superior | Schuß (m) für das Grundgewebe, Grundschuß (m)<br>ground pick<br>уток (мр) для основной ткани, основной уток | trame (f) de fond<br>trama (f) di fondo<br>trama (f) de fondo |
| 8 | Unterschlingenfaden (m)<br>lower pile *or* loop thread<br>нить (жр) для нижних петель | fil (m) de bouclage inférieur<br>filo (m) di maglia inferiore<br>hilo (m) de rizo inferior | Schußflottung (f)<br>weft float<br>уточная голая нить (жр), петля (жр) утка | flotté (m) de trame<br>slegatura (f) di trama<br>basta (f) de trama |
| 9 | Unterschlinge (f)<br>lower loop<br>изнаночная петля (жр) | boucle (f) inférieure<br>maglia (f) inferiore<br>rizo (m) inferior | atlasartig angeordnete Florschüsse (mpl)<br>pile picks arranged as a sateen weave<br>ворсовые утки (мр), расположенные по типу атласа | duites (fpl) de poil disposées en armure satin<br>trame (fpl) di pelo disposte per armatura satin<br>pasadas (fpl) de pelo dispuestas en forma de raso |
| 10 | Vorschlagschüsse (mpl)<br>group of picks to be beaten home<br>надставные *или* добавочные *или* забивные уточины (жр) | groupe (m) de duites à battre<br>gruppo (m) di trame a battere<br>grupo (m) de pasadas a batanar | die Flottungen (fpl) der Florschüsse bilden Schläuche<br>the floats form a tunnel *or* tube<br>уточные ворсовые петли (жр) образуют трубки | les flottés (mpl) de la trame forment des petits tubes<br>i fili di pelo della trama formano dei tubi *o* saccoccie<br>las bastas de la trama de pelo forman pequeños tubos |

| | | |
|---|---|---|
| | Florschußschlauch (m) | petit tube (m) de la trame de poil |
| | weft pile tube | tubo (m) di trame di pelo, ripiegature(fpl) tubulari delle trame di pelo |
| *1* | кишка (жр) *или* рядок (мр) *или* трубка (жр)ворсового утка | tubo (m) *o* bordón (m) de la trama de pelo |
| | Florschlauchbindung (f) | armure (f) de la trame de poil |
| *2* | weft pile weave | armatura (f) della trama di pelo |
| | переплетение (ср) ворсовых трубок | ligamento (m) de la trama de pelo |
| | versetzteFlorschlauchbindung (f) | armure (f) contre-samplée de la trame de poil |
| *3* | staggered weft pile weave | armatura (f) alternata della trama di pelo |
| | переплетение (ср) в рассадку ворсовых трубок | ligamento (m) transpuesto de la trama de pelo |
| | glatter Grund (m) | fond (m) uni |
| | plain back, tabby back | fondo (m) liscio [a tela], tessuto (m) di fondo a tela |
| *4* | гладкий грунт (мр) | cuerpo (m) *o* fondo (m) liso |
| | Cordbindung (f) | armure (f) du velours côtelé *ou* à côtes |
| *5* | corduroy weave | armatura (f) per Manchester a strisce, armatura per cordelet |
| | переплетение (ср) для манчестера | ligamento (m) terciopelo de cordoncito |
| | rippenbildende Noppen (fpl) | boucles (fpl) formant côtes |
| *6* | loops *or* naps forming pile cord | maglie (fpl) che formano coste |
| | образующие ребра узелки (мр) | bucles (mpl) *o* rizos (mpl) formando cordones |
| | Aufschneiden (n) der Florschläuche | coupe (f) des tubes de poil |
| *7* | cutting of the pile tubes | taglio (m) dei tubi di pelo |
| | прорезание (ср) ворса *или* ворсовых трубок | corte (m) de los bordones de pelo |
| | reihenweises Aufschneiden (n) der Florschläuche | coupe (f) par rangées des tubes de poil |
| *8* | cutting the pile tubes in rows | taglio (m) dei tubi di pelo fila per fila |
| | последовательное прорезание (ср) ворса подряд | corte (m) por líneas de los bordones de pelo |
| | Aufschneiden (n) der Schläuche nach dem Muster, [figurenweises Aufschneiden der Schläuche] | coupe (f) des tubes de poil suivant un dessin |
| | cutting the pile tubes to a figured design | taglio (m) dei tubi di pelo corrispondente a dato disegno |
| | прорезание (ср) ворса по узору | corte (m) de los bordones de pelo siguiendo un determinado motivo |
| | Stoßmesser (n) | rabot (m) |
| | truvat, trivet | coltello (m) per tagliare le trame del Manchester |
| *10* | прорезной нож (мр) | cepillo (m) |
| | U-förmige Flornoppe(f) | boucle (f) en forme d'U, bride (f), arcade (f) |
| | U shaped loop | maglia (f) in forma di U |
| | скобо- *или* крючкообразная ворсовая петля (жр) *или* петелька (жр) | bucle (m) en forma de U |
| *11* | zweischenkelige Flornoppe (f) | boucle (f) à double aigrette |
| | double sided loop | maglia (f) a due lati |
| *12* | двубокая ворсовая петля (жр) | bucle (m) de doble penacho |
| | zweierlei Florhöhe (f) | deux hauteurs (fpl) différentes du poil |
| | two different heights of pile | due altezze (fpl) diverse di pelo |
| *13* | двоякая вышина (жр) ворса | dos alturas (fpl) desiguales de pelo |
| | einschenklige Flornoppe (f) | boucle (f) à une seule aigrette |
| | one sided loop | maglia (f) con un solo lato |
| *14* | однобокая ворсовая петля (жр) | bucle (m) de un solo penacho |
| | aufgerichtete Flornoppe (f) | boucle (f) droite |
| | raised loop | maglia (f) alzata |
| *15* | торчащая вверх петля (жр) | bucle (m) perpendicular |

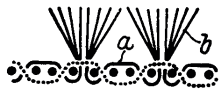



| | | |
|---|---|---|
| | Bindung (f) für Kettsamt | armure (f) pour velours par chaîne |
| | weave for warp velvet | armatura (f) per velluti formati colla catena *o* per velluti propriamente detti |
| *16* | переплетение (ср) для основного бархата | ligamento (m) para terciopelo por urdimbre |
| | Grundgewebebindung (f) | armure (f) du fond *ou* du corps du tissu |
| | weave for back *or* for ground texture *a* | armatura (f) per il fondo |
| *17* | переплетение (ср) основной ткани | ligamento (m) de fondo *o* de cuerpo del tejido |
| | Grundkette (f) | chaîne (f) de fond *ou* de pièce |
| | ground warp | catena (f) di fondo |
| *18* | грунтовая основа (жр) | urdimbre (f) de fondo *o* de cuerpo |
| | Futterkette (f), Füllkette (f) | chaîne (f) de fourrure *ou* de remplissage |
| | wadding *or* filling warp | catena (f) di riempimento |
| *19* | подкладная *или* подбивная основа (жр) | urdimbre (f) de forro |
| | Jutefüllkette (f) | chaîne (f) de remplissage en jute |
| | jute filling warp | catena (f) di riempimento in juta |
| *20* | джутовая подкладная основа (жр) | urdimbre (f) de forro en yute |
| | Florkette (f), Polkette (f), Oberkette (f) | chaîne (f) de poil |
| | pile warp, nap warp | catena (f) di pelo |
| *21* | ворсовая основа (жр) | urdimbre (f) de pelo |
| | knotenfreie Polkette(f) | chaîne (f) de poil sans nœuds |
| | pile warp free from knots | catena (f) di pelo senza nodi |
| *22* | ворсовая основа (жр) без узелков | urdimbre (f) de pelo sin nudos |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Einzug (m) der Kettfäden in den Kamm<br>reeding<br>проборка (жр) основных нитей в бердо | empeignage (m)<br>passatura (f) dei fili d'ordito nel pettine<br>remetido (m) de la urdimbre en el peine | | |
| 2 | zweifädiger Einzug (m)<br>two ends in a dent<br>проборка (жр) в две нити | passage (m) de deux fils en dent<br>passatura (f) di due fili per dente<br>remetido (m) de dos hilos por diente o por claro | | |
| 3 | dreifädiger Einzug (m)<br>three ends in a dent<br>проборка (жр) в три нити | passage (m) de trois fils en dent<br>passatura (f) di tre fili per dente<br>remetido (m) de tres hilos por diente | | |
| 4 | die Florkette wird gehoben<br>the pile warp is lifted<br>ворсовая основа (жр) поднимается | la chaîne de poil est levée<br>la catena di pelo è sollevata<br>la urdimbre de pelo es levantada | | |
| 5 | Nadelfach (n)<br>shed for wire<br>игольчатый *или* пруточный зев (мр) | pas (m) pour le fer<br>passo (m) pel pelo<br>calada (f) para el hierro | | |
| 6 | Nadelschuß (m)<br>wire pick<br>пруток (мр), помещенный под основу | fer (m) placé sous la chaîne de poil<br>ago (m) inserito nel passo pel pelo<br>hierro (m) colocado debajo de la urdimbre de pelo | | |
| 7 | Einlegen (n) der Nadeln<br>placing the wires<br>вправка (жр) игл | insertion (f) des fers<br>inserzione (f) degli aghi<br>inserción (f) de los hierros | | |
| 8 | die Nadeln (fpl) verweben<br>to interweave the wires<br>заткать иглы (жр) | former les boucles sur les fers<br>intessere gli aghi<br>formar los bucles sobre los hierros | | |
| 9 | <br>Samtnadel (f), Samtrute (f)<br>pile wire | прорезная игла (жр), пруток (мр)<br>fer (m) à velours<br>ago (m) *o* ferro (m) per velluto<br>hierro (m) para terciopelo | | |
| 10 | Nadelrinne (f), Nadelfurche (f)<br>groove in the wire<br>желобок (мр) *или* борозда (жр) иглы | rainure (f) du fer<br>intaglio (m) dell'ago<br>ranura (f) en el hierro | *a* | |
| 11 | runde Nadel (f), Zugnadel (f)<br>wire for terry weaving, round wire<br>вытяжной (-ая) пруток (мр) *или* игла (жр), круглая игла | fer (m) rond<br>ago (m) *o* ferro (m) tondo<br>hierro (m) redondo | | |
| 12 | Aufschneiden (n) der Flornoppen<br>cutting the pile loops<br>разрезание (ср) ворсовых узелков | coupe (f) des boucles de poil<br>taglio (m) delle maglie<br>corte (m) de los bucles de pelo | | |
| 13 | Schneidnadel (f)<br>grooved wire<br>прорезной (-ая) пруток (мр) *или* нож (мр) | fer (m) *ou* tringle (f) à rainure, verge (f)<br>ago (m) *o* ferro (m) con intaglio per il lungo, ago a coltello<br>hierro (m) de ranura | | |



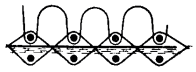
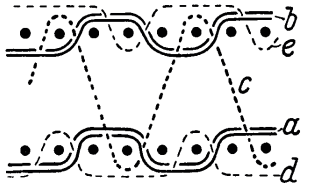

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 14 | Samtschneidvorrichtung (f), Dreget (n)<br>velvet cutting machine<br>приспособление (ср) для прорезания бархата | coupeuse (f) à velours<br>macchina (f) per tagliare il velluto<br>cepillo (m) *o* máquina (f) cortadora para terciopelo | | |
| 15 | Samtmesser (n), Samthaken (m)<br>velvet knife<br>нож (мр) для прорезания бархата | couteau (m) à velours<br>coltello (m) per velluto<br>cuchillo (m) para terciopelo | *a* | |
| 16 | Messingplatte (f)<br>brass plate<br>латунная щечка (жр) | plateau (m) en cuivre jaune<br>piastra (f) *o* corsoio (m) in ottone<br>plancha (f) de latón | *b* | |
| 17 | Steg (m)<br>bracket<br>скобка (жр), державка (жр), перекладина (жр) | support (m)<br>sopporto (m)<br>soporte (m) | *c* | |
| 18 | Führungslineal (n)<br>guide<br>направляющая планка (жр) | guide (m)<br>guida (m)<br>guía (m) | *d* | |



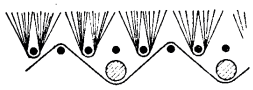

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 19 | Flornoppe (f)<br>loop<br>ворсовая петля (жр) | boucle (f), bride (f), arcade (f)<br>maglia (f) a velluto<br>bucle (m), rizo (m) | *a* | |
| 20 | aufgeschnittene Flornoppe (f)<br>cut loop<br>разрезанная ворсовая петля (жр) | boucle (f) coupée, aigrette (f)<br>maglia (f) a velluto tagliata, fiocchettino (m), pennellino (m)<br>penacho (m) | *b* | |
| 21 | der Flor tritt zwischen zwei Grundschüssen heraus<br>the pile springs up between two ground weft threads<br>ворс (мр) выступает между двумя основными утками | le poil sort entre deux trames de fond<br>il pelo sporge fra due trame di fondo<br>el pelo sale entre dos pasadas de fondo | | |
| 22 | aufrechtstehender Flor (m)<br>erect pile *or* nap<br>торчащий ворс (мр) | poil (m) droit<br>pelo (m) verticale<br>pelo (m) perpendicular | | |



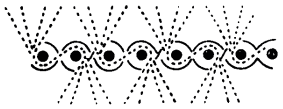
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 23 | einpolige *oder* einflorige Bindung (f)<br>single pile binding<br>простое *или* одинарное ворсовое переплетение (ср) | liage (m) par un seul poil<br>legatura (f) per un solo pelo<br>ligadura (f) para un solo pelo | | |

| | | |
|---|---|---|
| | zweipolige *oder* zweiflorige Bindung (f) | liage (m) double poil |
| 1 | double pile binding<br>сдвоенное *или* двойное ворсовое переплетение (ср) | legatura (f) per doppio pelo<br>ligadura (f) para doble pelo |
| 2 | Plüsch (m)<br>plush<br>плюш (мр) | peluche (f)<br>felpa (f), peluche (m)<br>felpa (f), peluche (m) |
| 3 | Doppelplüsch (m)<br>double plush<br>двойной плюш (мр) | peluche (f) double<br>felpa (f) doppia<br>peluche (m) doble |
| 4 | Oberware (f)<br>upper texture, top texture<br>верх (мр), лицо (ср), лицевой товар (мр) | tissu (m) de dessus<br>tessuto (m) superiore<br>tela (f) de la cara superior |
| 5 | Unterware (f)<br>lower texture, under texture<br>изнанковый товар (мр) | tissu (m) de dessous<br>tessuto (m) inferiore<br>tela (f) de la cara inferior |
| 6 | die Florkette bindet in das Ober- und Untergewebe ein<br>the pile warp interlaces with the upper and lower texture<br>ворсовая основа (жр) образует переплетение с лицевой и подкладной тканью | la chaîne de poil est liée au tissu de dessus et au tissu de dessous<br>la catena di pelo è legata nel tessuto superiore ed inferiore<br>la urdimbre de pelo liga con el tejido de la cara superior y con el tejido de la cara inferior |
| 7 | der Flor wird zwischen den beiden Geweben gebildet<br>the pile is formed between the two textures<br>ворс (мр) образуется промеж двух тканей | le poil se forme entre les deux tissus<br>si forma il pelo fra i due tessuti<br>el pelo se forma entre las dos telas |
| 8 | die Noppen (fpl) werden zwischen den beiden Grundgeweben zerschnitten<br>the loops are cut between the two ground textures<br>узелки (мр) прорезаются промеж обеих основных тканей | les boucles (fpl) sont coupées entre les deux tissus de fond<br>le maglie sono tagliate fra i due tessuti di fondo<br>los bucles son cortados entre los dos tejidos de fondo |
| 9 | einschütziger Plüsch (m)<br>one shuttle plush<br>одночелночный плюш (мр) | peluche (f) par une seule trame<br>felpa (f) per una sola trama<br>peluche (m) formado por una sola pasada |
| 10 | zweischütziger Plüsch (m)<br>two shuttle plush<br>двухчелночный плюш (мр) | peluche (f) par double trame<br>felpa (f) per due trame<br>peluche (m) formado por doble pasada |
| 11 | Ober- und Unterware (f) sind mit einem Schützen gearbeitet<br>top and under cloth are worked by one shuttle<br>лицевой и изнанковый товар (мр) сработаны в один челнок | les tissus (mpl) supérieur et inférieur sont faits par une seule navette<br>il tessuto superiore ed il tessuto inferiore sono lavorati da una sola navetta<br>las telas superior e inferior están tejidas por una sola lanzadera |
| 12 | Ober- und Unterware (f) sind je mit einem Schützen gearbeitet<br>top and under cloth are each worked by a separate shuttle<br>лицевой и изнанковый товар (мр) сработаны каждый в один челнок | les tissus (mpl) inférieur et supérieur sont faits chacun de leur côté par une navette<br>il tessuto superiore ed il tessuto inferiore sono lavorati da navette separate<br>las telas superior e inferior están tejidas cada una por distinta lanzadera |
| 13 | <br>die Noppe bindet um einen Schuß<br>the loop is bound round one weft thread | ворсовая петля (жр) образует переплетение с одним утком<br>la boucle est liée par une seule duite<br>la maglia è legata con una sola trama<br>el bucle está ligado a una sola pasada |
| 14 | Zweischußbindung (f)<br>double weft binding<br>двухуточное переплетение (ср) | liage (m) par double duite<br>legamento (m) con trama doppia<br>ligamento (m) con doble pasada |
| 15 | Dreischußbindung (f)<br>three weft binding<br>трехуточное переплетение (ср) | liage (m) par triple duite<br>legamento (m) con trama tripla<br>ligamento (m) con triple pasada |
| 16 | Vierschußbindung (f)<br>four weft binding<br>четырехуточное переплетение (ср) | liage(m) par quadruple duite<br>legamento (m) con trama quadrupla<br>ligamento (m) con cuadruple pasada |
| 17 | <br>Lüsterbindung (f)<br>mohair lustre *or* mohair plush binding<br>люстриновое переплетение (ср) | liage (m) pour peluche mohair<br>legamento (m) per peluche mohair<br>ligamento (m) de peluche mohair |
| 18 | Untergrundkette (f)<br>warp of lower foundation weave<br>нижняя грунтовая основа (жр) | chaîne (f) de fond inférieure<br>catena (f) di fondo inferiore<br>urdimbre (f) de fondo de la tela inferior |
| 19 | Obergrundkette (f)<br>warp of upper ground weave<br>верхняя грунтовая основа (жр) | chaîne (f) de fond supérieure<br>catena (f) del fondo superiore<br>urdimbre (f) de fondo de la tela superior |
| 20 | Florkette (f)<br>pile warp<br>ворсовая основа (жр) | chaîne (f) de poil<br>catena (f) di pelo<br>urdimbre (f) de pelo |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | untere Deckkette (f)<br>lower covering warp<br>нижняя перекрывающая *или* застилающая основа (жр) | *d* | chaîne (f) de recouvrement inférieure<br>catena (f) d'imbottitura inferiore<br>urdimbre (f) de recubrimiento de la tela inferior |
| *1* | | | |
| | obere Deckkette (f)<br>upper covering warp<br>верхняя перекрывающая основа (жр) | *e* | chaîne (f) de recouvrement supérieure<br>catena (f) d'imbottitura superiore<br>urdimbre (f) de recubrimiento de la tela superior |
| *2* | | | |



| | | |
|---|---|---|
| | Plüschbindung (f) für Reisedecken<br>plush pile binding for travelling rugs<br>плюшевое переплетение (ср) для покрывал | liage (m) peluche pour couvertures de voyage<br>armatura (f) felpa per coperte da viaggio<br>ligamento (m) de felpa para mantas de viaje |
| *3* | | |



| | | |
|---|---|---|
| | zweiseitiger *oder* doppelfloriger Plüsch (m)<br>double sided plush<br>двухсторонний плюш (мр) | peluche (f) double-face<br>felpa (f) doppia *o* a doppia faccia<br>peluche (m) en doble cara |
| *4* | | |
| | Gewebe (n) mit Flordecke auf beiden Seiten<br>fabric with a pile on each face<br>ткань (жр) с двухсторонней ворсовой поверхностью | tissu (m) à poils sur chaque face<br>tessuto (m) con pelo dalle due parti<br>tejido (m) con pelo en ambas caras |
| *5* | | |
| | Krimmer (m)<br>lambskin<br>искусственный барашек (мр) | peau (f) d'agneau krimmer (m)<br>peluche (m) de rizo |
| *6* | | |
| | Astrachan (m)<br>astrakan<br>искусственный каракуль (мр) | astrakan (m)<br>astrachan (m)<br>astracán (m) |
| *7* | | |
| | Lockenkette (f), Schlingenkette (f), lockenbildende Kette (f)<br>loop *or* snarl warp<br>завитковая основа (жр) | chaîne (f) de poil *ou* de boucles *ou* de frisures<br>catena (f) per maglie<br>urdimbre (f) de rizo |
| *8* | | |
| | Lockenbildung (f)<br>loop *or* snarl formation<br>образование (ср) кудрей | formation (f) de frisures<br>formazione (f) di ondulazioni *o* ricci<br>formación (f) de rizos |
| *9* | | |
| | wenig gedrehtes Mohairgarn (n)<br>slightly twisted mohair yarn<br>слабо-крученая ангорская пряжа (жр) | fil (m) mohair légèrement tordu<br>filato (m) mohair leggermente torto<br>hilo (m) de cabra de Angora ligeramente torcido |
| *10* | | |
| | gekräuseltes Mohärgarn (n)<br>curly *or* frizzled mohair yarn<br>[за]витая ангорская пряжа (жр) | fil (m) mohair frisé<br>filato (m) mohair arricciato<br>hilo (m) de cabra de Angora rizado |
| *11* | | |
| | ungekräuseltes Weftgarn (n)<br>uncurled weft yarn<br>незавитая уточная пряжа (жр) | fil (m) de trame non frisé<br>filato (m) di trama non arricciato<br>hilo (m) de trama sin rizar |
| *12* | | |
| | Überdrehen (n) der Lockengarnstränge<br>overtwisting of binding yarn hanks<br>перекручивание (ср) прядей завитковой пряжи | surtorsion (f) des écheveaux de fils frisés<br>sopratorsione (f) delle matasse di filato arricciato<br>sobretorsión (f) de las madejas de hilos rizados |
| *13* | | |
| | Kochen (n) der überdrehten Lockengarnstränge<br>boiling of overtwisted binding yarn hanks<br>пропаривание (ср) *или* кипячение (ср) перекрученных прядей завитковой пряжи | cuisson (f) des écheveaux de fils frisés surtordus<br>cottura (f) delle matasse di filato arricciato sopratorte<br>cocción (f) de las madejas de hilos rizados sobretorcidas |
| *14* | | |
| | Trocknen (n) der Stränge<br>drying of the hanks<br>сушка (жр) прядей | séchage (m) des écheveaux<br>essiccamento (m) delle matasse<br>secado (m) de las madejas |
| *15* | | |
| | Aufdrehen (n) der Stränge<br>untwisting of the hanks<br>разматывание (ср) прядей | détorsion (f) des écheveaux<br>distorcimento (m) delle matasse<br>destorsión (f) de las madejas |
| *16* | | |
| | Aufbäumen (n) der aufgedrehten, in Einzelfäden aufgelösten Stränge<br>beaming the untwisted hanks in single threads<br>навивание (ср) на навой размотанных, разложенных на отдельные нити прядей | montage (m) des écheveaux détordus en fils séparés<br>insubbiamento (m) a filo delle matasse<br>montaje (m) de las madejas destorcidas en hilos separados |
| *17* | | |
| | gelocktes Garn (n)<br>curled yarn<br>завитая *или* кудрявая пряжа (жр) | fil (m) frisé<br>filato (m) arricciato<br>hilo (m) rizado |
| *18* | | |
| | Lockengröße (f)<br>height of curls<br>величина (жр) завитков | hauteur (f) des frisures<br>grandezza (f) dei ricci<br>tamaño (m) del rizo |
| *19* | | |

## 3. Mittel (npl) für die Fachbildung
## Means for Forming the Shed
## Средства (ср) для образования зева

## Moyens (mpl) pour la formation du pas
## Mezzi (mpl) per formare il passo
## Medios (mpl) para la formación de la calada

*20*

**a) Fachbildung (f) durch Schäfte**

1 **Shedding by Healds**

**Образование (ср) зева посредством ремиз**

**Formation (f) de la foule par lames**

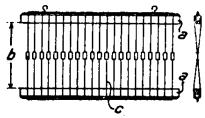
**Formazione (f) del passo con pedali e licci**

**Formación (f) de la calada mediante lizos**

α) Schäfte (mpl) — Lames (fpl)

2 Shafts — Licci (mpl)

Ремизки (жр) — Lizos (mpl)

3 

Webschaft (m), Schaft (m), Flügel (m), Kamm (m), Kammschaft (m), Kammblatt (n)
shaft of healds *or* heddles, stay, leaf
ткацкий ремиз (мр), ремизка (жр), гребенка (жр)
lame (f)
sistema (m) di licci, lama (f), liccio (m)
juego (m) de lizos, lizo (m)

---

4 Schaftstab (m), Schaftleiste (f), Litzentragschiene (f)
shaft stave, shaft rod, heald lath
ремизная планка (жр)

*a*

lamette (f), liseron (m), verget (m), verge (f)
listello (m) [dei licci], licciola (f)
listón (m), varilla (f), perchado (m) de los lizos

---

5 Schafthöhe (f)
height of the healds
высота (жр) ремизки

*b*

hauteur (f) des lames
altezza (f) dei licci
altura (f) de los lizos

---

6 Schaftlitze (f), Litze (f), Helfe (f)
heald, heddle
ремизная колышка (жр), галь (жр)

*c*

lisse (f), lice (f)
liccio (m)
lizo (m), malla (f)

---

7 Fadenleitauge (n), Helfenauge (n), Litzenauge (n), Öhr (n), Öse (f), Ring (m), Zeugringel (n), [Maillon (n)]
warp eye, heald eye, mail, guide eye, ring, eyelet
петля (жр) *или* глазок (мр) *или* ушко (ср) колышки

œil (m), œillet (m), maille (f), maillon (m), boucle (f), coulisse (f)
anello (m), occhio (m), occhiello (m), nodo (m), maglia (f)
mallón (m), ojo (m)

---

8 hölzerner Schaftstab (m), Schaftholz (n)
wooden shaft stave
деревянная ремизная фланка (жр)

lamette (f) en bois
listello (m) di legno
listón (m) de madera

---

9 metallener Schaftstab (m)
metal shaft stave
металлическая ремизная фланка (жр)

lamette (f) métallique
listello (m) metallico
listón (m) metálico

---

10 aus Metallrohr gebildeter Schaftstab (m)
shaft stave formed from a metal tube
сделанная из металлической трубки ремизная фланка (жр)

lamette (f) formée d'un tube métallique
listello (m) metallico a tubo
listón (m) formado de un tubo metálico

---



Schafthaken (m), Hafen (m)
shaft [suspension] hook

ремизная (-ое) скобка (жр) *или* стремячко (ср)
crochet (m) à liserons
uncino (m) di sospensione
gancho (m) para lizos

*11*

---



Schaftöse (f)
shaft eye

фланочный крючок (мр)
anneau (m) à lame
anello (m) per licci
tornillo (m) de gancho para lizo

*12*

---

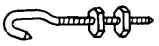


Schaftaufhänger (m), Hafte (f), Geschirrdraht (m)
harness wire

ремизная подвеска (жр)
fil (m) métallique de suspension des lames
filo (m) metallico di sospensione dei licci
gancho (m) de alambre de los lizos

*13*

---



Geschirrhaken (m)
harness hook

ремизный крючок (мр)
crochet (m) de harnais
uncino (m) di sospensione dei licci
gancho (m) de lizos

*14*

---



Geschirrkette (f)
harness chain

ремизная цепь (жр)
chaîne (f) de harnais
catena (f) dei licci
cadena (f) para lizos

*15*

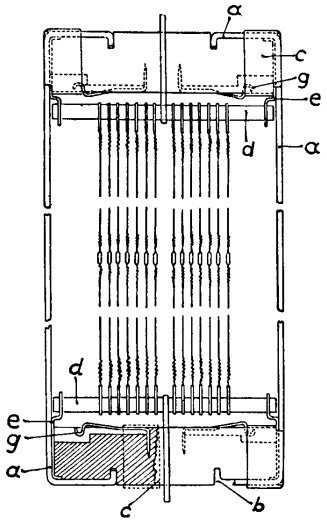
---

den Sprung des Schaftes regeln
to adjust the height of the healds
выверять высоту (жр) ремиза

régler la hauteur des lames
regolare l'altezza dei licci
regular la altura de los lizos

*16*

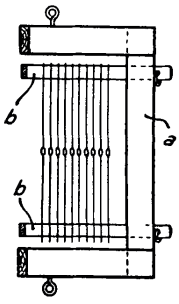
---

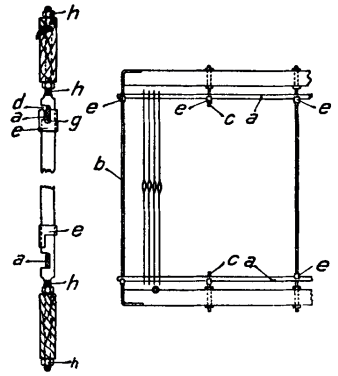



auseinandernehmbarer Schaftrahmen (m)
shaft frame which can be taken apart
разборная рамка (жр) ремизки

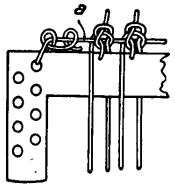
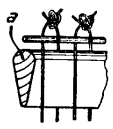
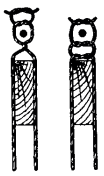
cadre (m) à lisses démontable
armatura (f) a licci smontabile
marco (m) de lizos desmontable

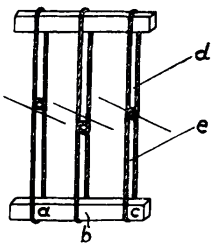
*17*

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Endverbinder (m)<br>end binder<br>боковое скрепление (ср), боковая скрепляющая полоса (жр) | *a* | plaque (f) pour relier les extrémités<br>unitore (m) d'estremità<br>placa (f) para unir los extremos |
| 2 | Aussparung (f), Nut (f)<br>groove<br>зарубка (жр), выемка (жр) | *b* | rainure (f)<br>scanalatura (f)<br>ranura (f) |
| 3 | Klammer (f), Schieber (m)<br>binding clamp, fastener<br>скоба (жр), хомут (мр) | *c* | agrafe (f) de fermeture<br>pezzo (m) di collegamento<br>pieza (f) de unión |
| 4 | Tragschiene (f) für die Litzen, Litzentragschiene (f)<br>shaft stave<br>ремизная фланка (жр) для колышек *или* лиц | *d* | liseron (m)<br>licciola (f)<br>listón (m) |
| 5 | Tragschienenhalter (m)<br>shaft stave bracket<br>серьга (жр) для ремизной фланки | *e* | support (m) du liseron<br>sopporto (m) della licciola<br>soporte (m) del listón |
| 6 | Sperrfeder (f) für die Klammer<br>clip spring for the binding clamp<br>запорная пружина (жр) для скобы | *g* | ressort (m) d'arrêt pour l'agrafe<br>molla (f) d'arresto per il pezzo di collegamento<br>resorte (m) frenador para la pieza de unión |
| 7 | gesicherte Klammer (f)<br>locked clamp<br>закрепленная скоба (жр) | | agrafe (f) filée<br>pezzo (m) di collegamento fissato<br>pieza (f) de unión fija |
| 8 | <br>Drahtlitzenschaft (m)<br>wire heald shaft<br>ремиз (мр) для проволочных колышек<br>lame (f) à lisse métallique<br>lama (f) a licci di filo metallico<br>juego (m) de lizos metálicos | | |
| 9 | Schaftrahmen (m)<br>shaft frame<br>рамка (жр) для ремиз | *a* | cadre (m) à lisses<br>armatura (f) a licci<br>marco (m) de los lizos |
| 10 | herausnehmbare Eisenschiene (f)<br>removable iron shaft stave<br>выемная железная фланка (жр) | *b* | liseron (m) métallique enlevable<br>licciola (f) spostabile di ferro<br>listón (m) metálico deslizable |

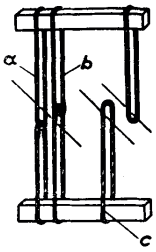



| | | | |
|---|---|---|---|
| | Webschaft (m) mit auswechselbaren Litzentragschienen<br>shaft with interchangeable staves<br>ремиз (мр) со сменными фланками для колышек | | lame (f) à liserons interchangeables<br>lama (f) con licciole spostabili<br>juego (m) de lizos con listones cambiables |
| | Litzentragschiene (f)<br>shaft stave<br>ремизная фланка (жр) для лиц | *a* | liseron (m)<br>licciola (f)<br>listón (m) |
| | Schaftstütze (f)<br>shaft frame<br>скрепляющий прут (мр) для ремиз | *b* | support (m) des lamettes<br>sopporto (m) delle licciole<br>bastidor (m) de los lizos |
| | Schienenträger (m), Schafthaken (m)<br>shaft hook<br>державка (жр) для ремизных фланок | *c* | crochet (m) à liserons<br>uncino (m) per le licciole<br>gancho (m) soporte del listón |
| | Aussparung (f), Ausschnitt (m)<br>slot<br>выемка (жр), прорез (мр) | *d* | rainure (f)<br>scanalatura (f)<br>ranura (f) |
| | Schieber (m)<br>slide bracket<br>передвижной (-ое) хомутик (мр) *или* кольцо (ср) | *e* | coulant (m)<br>scorritoio (m)<br>pasador (m) |
| | Schieberschlitz (m)<br>slot in the bracket<br>прорез (мр) передвижного кольца | *g* | rainure (f) dans le coulant<br>scanalatura (f) nello scorritoio<br>ranura (f) del pasador |
| | Schraubenbolzen (m) mit Mutterschrauben<br>bolt and nuts<br>болт (мр) с гайками | *h* | boulon (m) à écrous<br>bullone (m) con madreviti<br>perno (m) con tuercas |
| | Hakenschraube (f)<br>screw hook<br>винт (мр) с крючком | | vis (f) à crochet<br>vite (f) ad uncino<br>gancho (m) fileteado |
| | Drahthaken (m)<br>wire hook<br>проволочный крюк (мр) | | crochet (m) métallique<br>uncino (m) di filo di ferro<br>gancho (m) de alambre |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | flacher Metallstreifen (m)<br>flat strip of metal<br>плоская металлическая рейка (жр) | bande (f) de métal plate<br>striscia (f) piatta di metallo<br>tira (f) lisa de metal | |
| 2 | die Litzenschiene in den Ausschnitten sichern<br>to secure the heald lath in the slots<br>устанавливать ремизную фланку (жр) в прорезах | assurer le liseron dans les rainures<br>assicurare la licciola nelle scanalature<br>asegurar el listón en las ranuras | |
| 3 |  | Stabschnur (f), Bundschnur (f)<br>ridge band, Maitland cord<br>фланковый шнур (мр)<br>cristelle (f)<br>corda (f) legatrice<br>cordel (m) de sujeción | *a* |
| 4 | Bindefaden (m)<br>binding thread<br>бечевка (жр), голосинник (мр) | ficelle (f) de liage<br>spago (m) di legatura<br>bramante (m) de ligadura | |
| 5 | die Litzen (fpl) rumoren, die Litzen auf Schäfte reihen *oder* aufziehen<br>to arrange the healds on the shaft, to string up the healds<br>нанизывать *или* набирать *или* равномерно размещать колышки (жр) на ремизки | ranger les lisses sur les lamettes<br>disporre i licci<br>alinear *o* correr *o* distribuir *u* ordenar las mallas en los lizos | |
| 6 | Rumorgeschirr (n)<br>harness with sliding healds<br>ремиз (мр) с передвижными колышками | harnais (m) à lisses mobiles<br>rimessa (f) con licci spostabili<br>juego (m) de lizos deslizables | |
| 7 | Litzenstellung (f)<br>position of the healds<br>расположение (ср) колышек | position (f) des lisses<br>posizione (f) dei licci<br>posición (f) de los lizos | |
| 8 | Kantenlitzen (fpl)<br>selvedge healds<br>кромочные колышки (жр) | lisses (fpl) de lisières<br>licci (mpl) delle cimosse<br>lizos (mpl) para orillos | |
| 9 |  | verschränkt aufgeschlagene *oder* gepaarte Litzen (fpl)<br>healds crossed over<br>двойные *или* парные колышки (жр)<br>lisses (fpl) croisées<br>licci (mpl) incrociati<br>lizos (mpl) cruzados | |
| 10 | keilförmiger Schaftstab (m)<br>wedge shaped shaft rod<br>клинообразная ремизная фланка (жр) | liseron (m) à section triangulaire<br>licciola (f) a sezione triangolare<br>listón (m) de sección triangular | a |
| 11 | ganz gepaarte Litzen (fpl)<br>completely paired healds<br>целиком сдвоенные колышки (жр) | lisses (fpl) montées par paires<br>licci (mpl) montati per paia<br>lizos (mpl) montados por pares | |
| 12 | halb gepaarte Litzen (fpl)<br>half paired healds<br>полусдвоенные колышки (жр) | lisses (fpl) montées par demi-paires<br>licci (mpl) per metà appaiati<br>lizos (mpl) a medio acoplados | |
| 13 | Schaftschlag (m), Kammschlag (m), Feine (f)<br>rate of knitting<br>набор (мр) ремиза | compte (m) en lisses<br>densità (f) dei licci<br>cuenta (f) de los lizos, densidad (f) de lizos | |
| 14 | Krefelder Feine (f)<br>Crefeld rate of knitting<br>крефельдский набор (мр) ремиза | compte (m) en lisses au taux de Krefeld<br>numero (m) di Krefeld per il calcolo dei licci<br>tasa (f) de Krefeld para la cuenta de lizos | |
| 15 | Schaft (m) mit wenig Litzen<br>shaft with few healds<br>ремиз (мр) с небольшим числом колышек | lame (f) avec peu de lisses<br>rimessa (f) con pochi licci<br>lizo (m) con pocas mallas | |
| 16 | dicht belegter Schaft (m)<br>leaf with healds placed close together<br>плотно набранная ремизка (жр) | lame (f) avec beaucoup de lisses<br>rimessa (f) con licci molto vicini<br>lizo (m) con muchas mallas | |
| 17 | Helfenberechnung (f), Litzenberechnung (f)<br>heald calculation<br>определение (ср) *или* расчет (мр) числа колышек | calcul (m) des lisses<br>calcolo (m) dei licci<br>cálculo (m) de los lizos | |
| 18 | Schaft (m) für stark kreuzende Fäden<br>shaft for threads crossing strongly<br>ремизка (жр) для крутого скрещивания нитей | lame (f) pour fils à croisement fort<br>rimessa (f) per fili ad incrocio forte<br>lizos (mpl) para hilos apretadamente cruzados | |
| 19 | β) Litzenarten (fpl)<br>Kinds of Healds<br>Виды (мр) колышек *или* лиц | Espèces (fpl) de lisses<br>Tipi (mpl) di licci<br>Especies (fpl) *o* clases (fpl) de lizos | |
| 20 |  | Schiebelitze (f), Rumorlitze (f)<br>sliding heald<br>вдвижная *или* задвижная колышка (жр)<br>lisse (f) mobile<br>liccio (m) spostabile *o* a giorno<br>malla (f) deslizable *o* ajustable | |
| 21 | unverschiebbare *oder* feststehende Litze (f)<br>fixed heald<br>неподвижная колышка (жр) | lisse (f) fixe<br>liccio (m) fisso<br>lizo (m) fijo | |




| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Schlinghelfe (f) zum Niederziehen<br>link heald for lowering<br>колышка (жр) с петлей для опускания, опускная колышка | *a* | maille (f) de rabat à nœud simple<br>maglia (f) semplice di abbassamento<br>lizo (m) de baja[da], rebatén (m) |
| 2 | Schlinghelfe (f) zum Aufziehen, Hebehelfe (f)<br>link heald for lifting<br>колышка (жр) с петлей для под'ема, под'емная колышка | *b* | maille (f) de levée à nœud simple<br>maglia (f) semplice per alzare<br>lizo (m) de alza |
| 3 | Schlinghelfe (f) zum Auf- und Niederziehen<br>link heald for lifting and lowering<br>колышка (жр) для под'ема и опускания | *c* | maille (f) simple à lève-et-baisse<br>maglia (f) semplice per alzare ed abbassare<br>lizo (m) de alza y baja |
| 4 | Oberlitze (f), Oberstelze (f)<br>upper loop of the heald<br>верхняя часть (жр) колышки, верхняя полуколышка (жр) | *d* | maille (f) supérieure<br>maglia (f) superiore<br>malla (f) superior |
| 5 | Unterlitze (f), Unterstelze (f)<br>lower loop of the heald<br>нижняя часть (жр) колышки, нижняя полуколышка (жр) | *e* | maille (f) inférieure<br>maglia (f) inferiore<br>malla (f) inferior |




| | | |
|---|---|---|
| 6 | Lyoner Doppellitze (f)<br>Lyons double heald<br>лионская двойная колышка (жр) | maille (f) à coulisse<br>maglia (f) doppia<br>lizo (m) de doble malla |
| 7 | Hebelitze (f)<br>lifting heald<br>под'емная колышка (жр) | *a* maille (f) de levée<br>maglia (f) d'alzata<br>lizo (m) de alza |
| 8 | Drucklitze (f)<br>lowering heald<br>нажимная колышка (жр) | *b* maille (f) de rabat<br>maglia (f) di abbassamento<br>lizo (m) de baja, rebatén (m) |

| | | |
|---|---|---|
| 9 | halbe Helfe (f)<br>half heald, doup<br>полуколышка (жр) | *c* demi-maille (f), lisse (f) *ou* maille (f) à culotte, demi-lisse (f), lisse (f) anglaise<br>mezzo liccio (m), semi-liccio (m)<br>media malla (f), calota (f) |
| 10 | Umschlingungspunkt (m)<br>linking point<br>точка (жр) переплетения колышки | point (m) d'articulation *ou* d'attache<br>punto (m) d'attacco<br>punto (m) de enlace |
| 11 | den Verschlingungspunkt der Helfe verschieben<br>to change the linking point of the heald<br>передвигать точку (жр) переплетения колышки | changer le point d'articulation de la maille<br>cambiare il punto d'attacco della maglia<br>cambiar el punto de enlace del lizo |
| 12 | Lebensdauer (f) der Litze<br>working life of the heald<br>продолжительность (жр) *или* долговечность (жр) службы колышки | durée (f) de travail de la lisse<br>durata (f) del liccio<br>duración (f) del lizo |
| 13 | Augenhelfe (f)<br>eyed *or* mailed heald<br>колышка (жр) с глазком | lisse (f) à maillon<br>liccio (m) ad occhiello<br>lizo (m) con mallón o con ojete *o* con ojal |
| 14 | hohe Litze (f), Hochlitze (f)<br>heald with long loops<br>длинная колышка (жр) | maille (f) à grande coulisse<br>liccio (m) con lungo occhiello<br>malla (f) de ojal alargado |
| 15 | rauhe Litze (f)<br>rough heald<br>шероховатая колышка (жр) | lisse (f) brute<br>liccio (m) ruvido<br>malla (f) áspera *o* en bruto |
| 16 | klebrige Litze (f)<br>sticky heald<br>липкая колышка (жр) | lisse (f) visqueuse<br>liccio (m) attaccaticcio<br>malla (f) pegajosa |
| 17 | steife Litze (f)<br>rigid heald<br>жесткая колышка (жр) | lisse (f) rigide<br>liccio (m) rigido<br>malla (f) rígida |
| 18 | gelenkige Litze (f)<br>flexible heald<br>гибкая колышка (жр) | lisse (f) flexible<br>liccio (m) flessibile<br>malla (f) flexible |
| 19 | Zwirnlitze (f)<br>twine heald<br>нитяная колышка (жр) | lisse (f) en fil retors *ou* en câblé<br>liccio (m) di filo ritorto<br>malla (f) de torzal |
| 20 | gefirnißte Litze (f)<br>varnished heald<br>пролаченная *или* пропитанная олифой колышка (жр) | lisse (f) vernie<br>liccio (m) verniciato<br>malla (f) barnizada |
| 21 | mit Schlichte getränkte Litze (f)<br>sized heald<br>пропитанная шлихтом колышка (жр), прокрахмаленная колышка | lisse (f) encollée à l'empois<br>liccio (m) incollato<br>malla (f) encolada *o* engomada |

1 Litze (f) aus gefirnißtem Baumwollzwirn
heald of varnished cotton twine
колышка (жр) из пролаченной хлопчатобумажной крученой нити
lisse (f) en câblé coton verni
liccio (m) di cotone ritorto verniciato
malla (f) de torzal de algodón barnizado

2 Litze (f) aus Wollzwirn
worsted heald
колышка (жр) из шерстяной крученой нити
lisse (f) en câblé laine
liccio (m) di ritorto di lana
malla (f) de torzal de lana

3 Litze (f) aus Leinenzwirn
linen heald
колышка (жр) из льняной крученой нити
lisse (f) en câblé lin
liccio (m) di ritorto di lino
malla (f) de torzal de lino

4 Seidenlitze (f)
silk heald
шелковая колышка (жр)
lisse (f) en soie
liccio (m) di ritorto di seta
malla (f) de seda

5 gewichste Seidenlitze (f)
waxed silk heald
провощенная шелковая колышка (жр)
lisse (f) en soie cirée
liccio (m) di seta cerata
malla (f) de seda encerada

6 mit Seife bestrichene Seidenlitze (f)
soaped silk heald
смазанная мылом шелковая колышка (жр)
lisse (f) en soie polie au savon
liccio (m) di seta lucidata al sapone
malla (f) de seda lustrada con jabón

7 Roßhaarlitze (f)
horsehair heald
колышка (жр) из конского волоса
lisse (f) en crin de cheval
liccio (m) di crine di cavallo
malla de crin de caballo (f)

8 knotenfreie Litze (f)
heald free from knots
колышка (жр) без узлов
lisse (f) sans nœuds
liccio (m) senza nodi
lizo (m) o malla (f) sin nudos

9 Metallitze (f)
metal heald
металлическая колышка (жр)
lisse (f) métallique
liccio (m) metallico
malla (f) metálica

10 
Drahtlitze (f)
wire heald
проволочная колышка (жр)
lisse (f) en fil de métal
liccio (m) di filo metallico
malla (f) de alambre

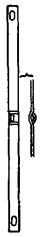
11 Eisendrahtlitze (f)
iron wire heald
колышка (жр) из железной проволоки
lisse (f) en fil de fer
liccio (m) di filo di ferro
malla (f) de alambre de hierro

12 Stahldrahtlitze (f)
cast steel wire heald
колышка (жр) из стальной проволоки
lisse (f) en fil d'acier
liccio (m) di filo d'acciaio
malla (f) de alambre de acero

13 aus Draht gewundene Litze (f)
twisted wire heald
сплетенная из проволоки колышка (жр)
lisse (f) en fil métallique torsionné
liccio (m) di filo metallico torto
malla (f) de alambre torcido

14 Litze (f) aus gewalztem Draht
rolled wire heald
колышка (жр) из прокатанной проволоки
lisse (f) en fil laminé
liccio (m) di filo laminato
malla (f) de alambre laminado

15 Blechlitze (f)
sheet metal heald
колышка (жр) из листового металла
lisse (f) en métal plat
liccio (m) in lamiera
malla (f) de hojalata

16 
Zinkblechlitze (f)
sheet zinc heald
колышка (жр) из листового цинка
lisse (f) en feuille de zinc
liccio (m) in lamiera di zinco
malla (f) en chapa de zinc

17 verzinnte Litze (f)
tinned heald
луженая колышка
lisse (f) étamée
liccio (m) stagnato
malla (f) estañada

18 Litzenauge (n), Auge (f), Litzenschleife (f), Schleife (f), Häuschen (n), Litzenhäuschen (n), Geschirrhäuschen (n)
eye, heald eye
глазок (мр) *или* петля (жр) колышки, мальон (мр)
boucle (f), maille (f), œillet (m)
nodo (m), maglia (f), occhiello (m), maglione (m)
nudo (m), mallón (m), ojete (m)

19 Litze (f) mit Zwirnauge
heald with twine eye
колышка (жр) с нитяным глазком
lisse (f) avec œillet en fil retors
liccio (m) con occhiello di filo ritorto
lizo (m) con mallón de torzal

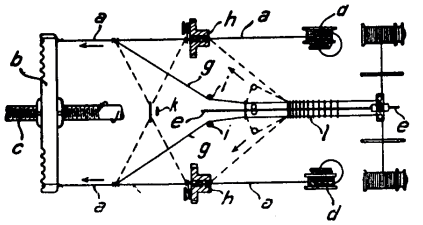
20 
Litze (f) mit Fachauge
heald with long eye
колышка (жр) с длинной петлей
lisse (f) avec maillon long
liccio (m) con foro ovale, liccio a lungo foro
lizo (m) con mallón alargado

21 den Litzenfaden über dem Auge verknoten
to knot the heald thread above the eye
завязать в узел нить (жр) колышки над глазком
nouer le fil de lisse au-dessus de l'œillet
annodare il filo del liccio sopra all'occhiello
anudar el hilo del lizo, encima del mallón

22 den Litzenfaden unter dem Auge verknoten
to knot the heald thread below the eye
завязать в узел нить (жр) колышки под глазком
nouer le fil de lisse en dessous de l'œillet
annodare il filo del liccio sotto all'occhiello
anudar el hilo del lizo debajo del mallón

23 
Litze (f) ohne Auge
heald without eye
колышка (жр) без глазка
lisse (f) sans œillet
liccio (m) senza occhiello
lizo (m) sin mallón

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 |  | металлический мальон (мр) | tricoter *ou* confectionner les lisses |
| | Metallauge (n) | œillet (m) en métal | preparare i licci 11 |
| | metal eye | anello (m) di metallo, occhiello (m) metallico | elaborar *o* fabricar las mallas |
| | | ojo (m) *o* mallón (m) de metal | |
| 2 |  | проволочный глазок (мр) | machine (f) à tricoter pour lisses avec œillets en fil retors |
| | Drahtauge (n) | œillet (m) en fil métallique | macchina (f) per la preparazione dei licci con occhielli in filo ritorto 12 |
| | wire eye | anello (m) di filo di ferro | máquina (f) de hacer mallas con mallones de torzal |
| | | ojo (m) de alambre | |
| 3 | Augendraht (m) | fil (m) de métal pour maillon | machine (f) à tricoter pour lisses à maillons |
| | mail wire | filo (m) metallico per occhielli | macchina (f) per la preparazione dei licci a maglioni 13 |
| | проволока (жр) для глазка | alambre (m) para ojos *o* mallones | máquina (f) de hacer mallas con mallones |
| 4 | aus Blech gestanztes Auge (n) | maillon (m) métallique estampé | |
| | stamped mail *or* eye | anello (m) tranciato da lamiera | |
| | штампованный из жести глазок (мр) | mallón (m) metálico estampado | |
| 5 | beim Auge verzinnte Litze (f) | lisse (f) étamée au maillon | |
| | heald tinned at the eye | liccio (m) stagnato all'anello | |
| | около глазка вылуженная колышка (жр) | malla (f) estañada cerca del mallón | |
| 6 |  | стекляный глазок (мр) | |
| | Glasauge (n) | maillon (m) en verre | |
| | glass eye | anello (m) di vetro | |
| | | ojo (m) de vidrio | |
| 7 | die Kettfäden (mpl) werden in Massen gehoben | les fils (mpl) de chaîne sont pris en groupes | |
| | the warp threads are moved in groups | i fili d'ordito sono presi a gruppi | |
| | основные нити (жр) подымаются группами | los hilos de urdimbre son tomados en grupos | |
| 8 | die Kettfäden (mpl) werden in Massen liegen gelassen | les fils (mpl) de chaîne sont laissés en groupes | |
| | the warp threads are left in groups | i fili d'ordito sono lasciati a gruppi | |
| | основные нити (жр) оставляются лежачими по группам | los hilos de urdimbre son dejados en grupos | |
| 9 | Litzenknüpfmaschine (f), Litzenstrickmaschine (f), Zeugstrickmaschine (f), Geschirrstrickmaschine (f) | Machine (f) à tricoter les lisses, tricoteuse (f) pour lisses | |
| | Heald Knitting Machine | Macchina (f) per la preparazione dei licci | |
| | Ремизовязальная машина (жр) | Máquina (f) para la fabricación de las mallas | |
| 10 | Geschirrherstellung (f) | confection (f) des lames, lissage (m) | |
| | heald making | fabbricazione dei licci | |
| | производство (ср) ремиза | fabricación (f) de lizos | |
| | die Webelitzen (fpl) knüpfen *oder* stricken | | |
| | to knit the healds | | |
| | вязать ремизные колышки (жр) | | |
| | Geschirrstrickmaschine (f) für Garnaugenlitzen | | |
| | knitting machine for healds with twine eyes | | |
| | ремизовязальная машина (жр) для колышек с нитяными глазками | | |




| | | | |
|---|---|---|---|
| | Geschirrstrickmaschine (f) für Maillonlitzen | | |
| | knitting machine for healds with mailed eyes | | |
| | ремизовязальная машина (жр) для колышек с мальонами | | |
| | Bundschnur (f) | cristelle (f) | |
| | ridge band | corda (f) di legamento | |
| *a* | заправочный шнур (мр), провязка (жр) | cordel (m) de sujeción 14 | |
| | Querleiste (f), [Traverse (f)] | barre (f) transversale | |
| *b* | cross bar | traversa (f) 15 | |
| | траверса (жр) | barra (f) transversal | |
| | Schraubenspindel (f) | tige (f) filetée | |
| *c* | screw spindle | caviglia (m) *o* perno (m) a vite 16 | |
| | винтовой шпиндель (мр) | varilla (f) fileteada | |
| | gebremste Rolle (f) | galet (m) à frein | |
| *d* | reel controlled by a brake | rullo (m) a freno 17 | |
| | заторможенный ролик (мр) | polea (f) de freno | |
| | Draht (m) | fil (m) métallique | |
| *e* | wire | filo (m) metallico 18 | |
| | проволока (жр) | alambre (m) | |
| | Helfenzwirnfaden (m), Litzenzwirn (m) | retors (m) *ou* câblé (m) pour lisse | |
| *g* | heald twine | filo (m) ritorto per licci 19 | |
| | колышковая крученая нить (жр) | torzal (m) para lizos | |
| | geschlitzte Röhre (f) | tube (m) à fente | |
| *h* | split tube | tubo (m) a scanalatura 20 | |
| | трубка (жр) с прорезом | tubo (m) con hendidura | |
| | Finger (m), Stift (m) | doigt (m), goupille (f) | |
| *i* | pin | spina (f), dito (m) 21 | |
| | палец (мр), штифт (мр) | dedo (m) | |

schwingender Haken (m)
1 oscillating hook *k*
качающийся крючек (мр)

crochet (m) oscillant
uncino (m) oscillante
gancho (m) oscilante

---

Maillon (n)
2 mail *l*
мальон (мр)

maillon (m)
maglione (m)
ojo (m), mallón (m)

---

die Bundschnüre (fpl) an die Traverse knüpfen
to tie the ridge bands
3 on the cross bar
привязывать заправочные шнуры (мр) к поперечине

attacher les cristelles à la barre transversale
attaccare le corde di legamento alla traversa
anudar los cordeles de sujeción en la barra transversal

---

Holzstab (m) mit schwertartiger Eisenspitze, Schwert (n)
4 wooden stave with pointed iron end
деревянный прутоκ (мр) с копьевидным железным наконечником

épée (f)
asta (f) di legno con punta a spada di ferro
espada (f)

---

die Litzenfäden (mpl) legen sich über die Schwerter
5 the heald twines lie over the staves
колышковые нити (жр) ложатся на прутки

les fils (mpl) de lisses se placent au-dessus des épées
i fili dei licci restano sopra all'asta di legno
los hilos de lizo se colocan encima de la espada

---

die Litzenfäden (mpl) legen sich unter die Schwerter
6 the heald twines lie under the staves
колышковые нити (жр) ложатся под прутки

les fils (mpl) de lisses se placent en dessous des épées
i fili dei licci restano sotto all'asta di legno
los hilos de lizo se colocan debajo de la espada

---

Drehung (f) der Schraubenspindel
7 revolution of the screw spindle
вращение (ср) винтового шпинделя

rotation (f) de la tige filetée
rotazione (f) del perno a vite
rotación (f) de la varilla fileteada

---

die Schraubenspindel drehen
8 to turn the screw spindle
вращать винтовой шпиндель (мр)

faire tourner la tige filetée
far girare il perno filettato
hacer girar la varilla fileteada

---

den Draht durch die Klemme festhalten
to hold the wire with
9 the clamp
удерживать проволоку (жр) при помощи зажима

maintenir le fil métallique par des mâchoires
tener fermo il filo metallico con morsetti
mantener el alambre mediante mordazas

---

*x*-drähtiger Zwirn (m)
*x* fold yarn
крученая пряжа (жр) *x*-кратной крутки

retors (m) *ou* câblé (m) à *x* bouts
ritorto (m) a *x* capi
10 torzal (m) de *x* cabos

---

die Helfenfäden (mpl) durch Ringe belasten
to weight the heald threads by rings
нагружать колышковые нити (жр) кольцами

tendre les fils retors au moyen d'anneaux
caricare i fili ritorti con anelli
11 tensionar el torzal por medio de anillos

---

die Finger (mpl) drükken gegen die Fäden
the fingers press against the twine
штифты (мр) прижимаются к нитям

les doigts (mpl) pressent contre les fils
i diti premono contro i fili
12 los dedos hacen presión sobre los hilos

---

das Maillon zum Einstricken zuführen
to feed the mail for knitting in
заводить мальон (мр) для его ввязки

alimenter le maillon à l'enfilage
alimentare il maglione per l'attacco
13 disponer el mallón para fijarlo

---

die Litzenfäden (mpl) beim Einstricken festhalten
to hold the twine whilst knitting in the mail
придерживать колышковые нити (жр) при закрепляющем вязании

maintenir les fils de lisses pendant l'enfilage du maillon
tenere i fili dei licci durante l'attacco dei maglioni
14 sujetar los hilos de lizo durante la fijación del mallón

---

festgeschlagenes *oder* festgestricktes Geschirr (n), gestricktes Werk (n)
harness with fixed healds, pattern healds
накрепко-связанные ремизки (жр)

harnais (m) à lisses fixes
rimessa (f) a licci fissi 15
juego (m) de lizos fijos

---

Kammschläger (m), Kammstricker (m), Litzenstricker (m), Litzenmacher (m)
heald knitter *or* maker
вязальщик (мр) лиц

lamier (m), lissier (m), lisseur (m)
preparatore (m) dei licci
16 obrero (m) productor de lizos, confeccionador (m) de lizos

---

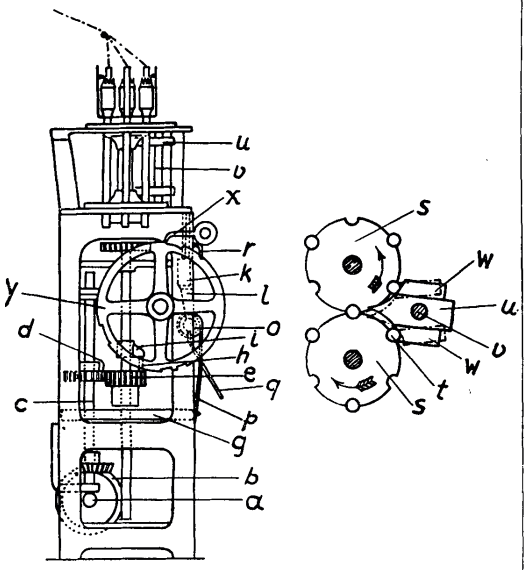
Schaftstrickbank (f), Anschlagbank (f)
heald knitting frame
ремизовязальный станок (мр)

banc (m) pour tricoter les lisses
banco (m) per preparare i licci
17 banco (m) para producir o fabricar lizos

δ) Litzenflechtmaschine (f) — Tresseuse(f) mécanique pour lisses

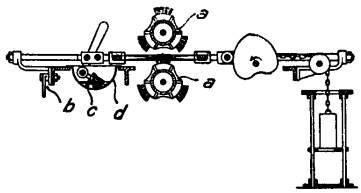
Heald Braiding Machine, Bobbin Machine for Healds — Intrecciatrice (f) meccanica per licci

Машина (ж) для плетения колышек — Máquina (f) trenzadora para lizos




| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Antriebwelle (f)<br>driving shaft<br>приводный вал (мр) | *a* | arbre (m) moteur<br>albero (m) di comando<br>árbol (m) motor | Anschlag (m)<br>buffer<br>упорный выступ (мр) *или* отросток (мр), упорка (жр) | *i* | butoir (m)<br>tacchetto (m)<br>tope (m) | *9* |
| 2 | Kegelrad (n)<br>bevel wheel<br>коническая шестерня (жр) | *b* | roue (f) conique<br>ruota (f) conica<br>rueda (f) cónica | Gestell (n)<br>frame<br>станина (жр), рама (жр) | *k* | bâti (m)<br>intelaiatura (f)<br>bastidor (m) | *10* |
| 3 | Zwischenwelle (f), Hilfswelle (f)<br>intermediate shaft<br>передаточный *или* вспомогательный вал (мр) | *c* | arbre (m) intermédiaire<br>albero (m) intermedio<br>árbol (m) auxiliar *o* intermedio | Träger (m)<br>carrier<br>опорный брус(мр) | *l* | support (m)<br>sopporto (m)<br>soporte (m) | *11* |
| 4 | Zwischentrieb (m)<br>carrier wheel<br>передаточная шестерня (жр) | *d* | roue (f) intermédiaire<br>ruota (f) intermedia<br>rueda (f) de mando intermedia | Schnurtrommel (f)<br>band pulley<br>шнурочный барабан (мр) | *o* | poulie (f) à corde<br>puleggia (f) a corda<br>polea (f) de garganta | *12* |
| 5 | verschiebbares Stirnrad (n)<br>sliding spur wheel<br>передвижная шестерня (жр) | *e* | roue (f) droite coulissante<br>ruota (f) cilindrica spostabile<br>rueda (f) cilíndrica deslizable | Schnur (f)<br>band<br>шнур (мр) | *p* | corde (f)<br>corda (f)<br>cuerda (f), cordel (m) | *13* |
| 6 | Stützhebel (m)<br>change lever<br>опорный рычаг (мр) | *g* | levier (m) de changement<br>leva (f) di cambio<br>palanca (f) de cambio | Handhebel (m)<br>hand lever<br>ручка (жр) | *q* | levier (m) à main<br>leva (f) a mano<br>palanca (f) de mano | *14* |
| 7 | Mitnehmer (m)<br>driver<br>захватный палец (мр) | *h* | cheville (f) de frappe<br>bocciolo (m)<br>clavija (f) batiente | drehbarer Sperrriegel (m)<br>movable catch<br>вращающаяся запорная щеколда (жр) | *r* | déclic (m) mobile<br>nottolino (m) mobile<br>gatillo (m) móvil | *15* |
| 8 | der Mitnehmer kommt in den Bereich des Anschlags<br>the driver comes into action<br>захватный палец (мр) вступает в поле действия упорки | | la cheville vient au contact du butoir<br>il bocciolo viene in contatto col tacchetto<br>la clavija batiente se pone en contacto con el tope | Klöppelteller (m)<br>bobbin plate<br>плетельный диск (мр) | *s* | plateau (m) des fuseaux<br>piano (m) di movimento *o* piastra (f) di scorrimento delle bobine<br>plato (m) de bobinas | *16* |
| | | | | Klöppelspindel (f)<br>bobbin spindle<br>коклюшечный шпиндель (мр) | *t* | broche (f) du fuseau<br>fusto (m) della bobina<br>huso (m) *o* broca (f) de bobina | *17* |
| | | | | Weiche (f)<br>switch plate<br>стрелка (жр) | *u* | changement (m) de voie, aiguille (f), excentrique (m)<br>guida (f), zampa (f) d'oca<br>excéntrico (m) | *18* |
| | | | | Weichenachse (f)<br>switch centre<br>ось (жр) стрелки | *v* | axe(m) de l'excentrique<br>asse (f) della guida<br>eje (m) del excéntrico | *19* |
| | | | | ungleich hohe Weichenschultern (fpl)<br>switch ends *or* shoulders of different height<br>плечи (ср) стрелки, расположенные на различной высоте | *w* | épaulements (mpl) de l'excentrique de différentes hauteurs<br>sporti (mpl) della guida d'altezza diversa<br>espaldones (mpl) del excéntrico, de diferentes alturas | *20* |
| | | | | Einfallklinke (f)<br>pawl<br>западающая собачка (жр) | *x* | cliquet (m)<br>nottolino (m)<br>gatillo (m) | *21* |
| | | | | Teilscheibe (f)<br>notched wheel<br>делительный круг (мр) | *y* | disque (m) à entailles<br>disco (m) a tacche<br>disco (m) con entalladuras | *22* |
| | | | | | | la cheville vient au contact du butoir<br>il bocciolo viene in contatto col tacchetto<br>la clavija batiente se pone en contacto con el tope | *23* |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Flechtgang (m) | tête (f) de tressage | |
| 1 | braiding head | testa (f) d'intrecciamento | |
| | головка (жр) плетельная | cabeza (f) de trenzado | |
| | Klöppel (m) | fuseau (m) | |
| 2 | lace bobbin | bobina (f) d'intrecciamento | |
| | коклюшка (жр) | bobina (f) de trenzado | |
| | kurze Klöppelspindel (f) | broche (f) courte du fuseau | |
| 3 | short bobbin spindle | fusto (m) corto della bobina | |
| | короткий коклюшечный шпиндель (мр) | broca (f) corta de bobina | |
| | lange Klöppelspindel (f) | broche (f) longue du fuseau | |
| 4 | long bobbin spindle | fusto (m) lungo della bobina | |
| | длинный коклюшечный шпиндель (мр) | broca (f) larga de bobina | |
| | auf- und abschiebbare Weichenachse (f) | axe(m) de l'excentrique à mouvement vertical | |
| 5 | movable switch centre | asse (f) della guida con movimento di salita e discesa | |
| | передвигающаяся вверх и вниз ось (жр) стрелки | eje (m) del excéntrico con movimiento vertical | |
| | Hochstellung (f) der Weichenachse | position (f) supérieure de l'axe de l'excentrique | |
| 6 | top position of switch axle | posizione (f) alta dell'asse della guida | |
| | верхнее положение (ср) оси стрелки | posición (f) alta del eje del excéntrico | |
| | obere Weichenschulter (f) | épaulement (m) haut de l'excentrique | |
| 7 | higher lying switch shoulder | sporto (m) alto della guida | |
| | выше расположенное плечо (ср) стрелки | espaldón (m) alto del excéntrico | |
| | untere Weichenschulter (f) | épaulement (m) bas de l'excentrique | |
| 8 | lower lying switch shoulder | sporto (m) basso della guida | |
| | ниже расположенное плечо (ср) стрелки | espaldón (m) bajo del excéntrico | |
| | die Klöppelspindel stößt auf die Weichenschulter | la broche du fuseau vient au contact de l'épaulement de l'excentrique | |
| 9 | the bobbin spindle comes into contact with the switch shoulder | il fusto della bobina urta contro lo sporto della guida | |
| | коклюшечный шпиндель (мр) ударяется о плечо стрелки | la broca de la bobina entra en contacto con el espaldón del excéntrico | |
| | die Weiche wird durch die Klöppelspindel gedreht | l'excentrique est mis en rotation par la broche du fuseau | |
| 10 | the switch is moved by the bobbin spindle | la guida viene mossa dal fusto della bobina | |
| | стрелка (жр) приводится во вращение коклюшечным шпинделем | el excéntrico es puesto en rotación por la broca de la bobina | |
| | die Weichenspitze leitet die Klöppelspindel | la pointe de l'excentrique guide la broche du fuseau | |
| 11 | the tongue of switch guides the bobbin spindle | la punta della guida registra il fusto della bobina | |
| | острие (ср) стрелки направляет коклюшечный шпиндель | la punta del excéntrico guia la broca de la bobina | |
| | der Klöppel wird übergeleitet | le fuseau passe d'un plateau à l'autre | |
| 12 | the bobbin spindle is guided over | il fusto della bobina viene diretto da una piastra all'altra | |
| | коклюшка (жр) переводится | la bobina pasa de un plato a otro | |
| | die Klöppelspindel läuft die Form einer Acht (∞) | la broche du fuseau parcourt un chemin en forme de huit (∞) | |
| 13 | the bobbin spindle moves in a figure of eight (∞) | il fusto della bobina percorre una traiettoria ad otto (∞) | |
| | коклюшечный шпиндель (мр) описывает восьмерку | la broca de la bobina recorre un camino en forma de ocho (∞) | |
| | sämtliche Litzenfäden (mpl) werden verflochten | tous les fils sont tressés ensemble *ou* entrelacés | |
| 14 | all the threads are interlaced | tutti i fili sono intrecciati | |
| | все нити (жр) колышек сплетаются | todos los hilos son trenzados | |
| | ε) Zurichtung (f) [*oder* Appretur (f)] der Zwirnlitzen | Apprêt (m) des lisses en fil textile | |
| | Dressing of the Twine Healds | Apparecchiatura (f) dei licci di filo ritorto | |
| 15 | Аппретирование (ср) *или* крахмаление (ср) нитяных колышек | Aprestado (m) de los lizos de torzal | |
| | die Zwirnlitzen (fpl) zurichten [*oder* appretieren] | apprêter les lisses en fil textile | |
| | to dress *or* to finish the twine healds | apprestare i licci di filo ritorto | |
| 16 | крахмалить нитяные колышки (жр) | aprestar los lizos de torzal | |
| | die Litzenschnur mit Leinöl firnissen | vernir les fils de lisses à l'huile de lin | |
| | to varnish the heald twine with linseed oil | verniciare i fili di licci con olio di lino | |
| 17 | пропитывать колышковый шнур (мр) олифой *или* льняным маслом | barnizar los hilos de malla con aceite de linaza | |
| | gefirnißte Litze (f) | lisse (f) vernie | |
| | varnished heald | liccio (m) verniciato | |
| 18 | пролаченная колышка (жр) | malla (f) barnizada | |
| | gewichste Litze (f) | lisse (f) cirée | |
| | waxed heald | liccio (m) cerato | |
| 19 | провощеная колышка (жр) | malla (f) encerada | |
| | gesengte Litze (f) | lisse (f) gazée | |
| | singed heald | liccio (m) gazato | |
| 20 | опаленая колышка (жр) | malla (f) chamuscada *o* gaseada *o* sollamada | |
| | geschlichtete Litze (f) | lisse (f) [en]collée *ou* parée | |
| | sized heald | liccio (m) incollato | |
| 21 | прошлихтованная колышка (жр) | malla (f) encolada | |




| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Zurichtmaschine(f) [*oder* Appretiermaschine (f)] für Zwirnlitzen<br>sizing machine for twine healds<br>машина (жр) для аппретирования нитяных колышек | | encolleuse (f) mécanique pour lisses<br>incollatrice(f)per licci, macchina (f) per apparecchiare i licci<br>encoladora (f) mecánica para mallas |
| 2 | Bürstenwalze (f)<br>brush roller<br>щеточный вал (мр), круглая щетка (жр) | *a* | brosse (f) circulaire<br>spazzola (f) circolare<br>cepillo (m) circular |
| 3 | Falle (f)<br>catch, stop<br>защелка (жр), щеколда (жр) | *b* | cliquet (m)<br>nottolino (m)<br>palanquita (f), brazo (m) |
| 4 | Schlichtbürste (f)<br>sizing brush<br>шлихтовальная щетка (жр) | *c* | brosse (f) encolleuse<br>spazzola (f) incollatrice<br>cepillo (m) encolador, brocha (f) encoladora |
| 5 | Trog (m)<br>size box<br>корыто (ср) | *d* | bac (m) à colle<br>bacino (m) ad amido<br>artesa (f) de cola |
| 6 | die Falle hinaufschlagen<br>to take the catch out of gear<br>откинуть вверх защелку (жр) | | dégager le cliquet<br>liberare il nottolino<br>levantar la palanquita |
| 7 | die Litzen (fpl) straff anspannen<br>to hold the healds stretched<br>туго натягивать колышки (жр) | | raidir *ou* tendre les lisses<br>tendere i licci<br>atiesar las mallas |
| 8 | Zurichtmasse (f), [Appreturmasse (f)]<br>sizing material<br>состав (мр) для шлихтовки, шлихт (мр) | | apprêt (m), parement (m)<br>appretto (m)<br>cola (f), masa (f) encoladora |
| 9 | Harnischbürster (m)<br>heald *or* harness cleaner, brusher<br>щеточник (мр), чистильщик (мр) подвязи | | brosseur (m) de lames<br>spazzolatore (m) dei licci<br>cepillador (m) de lizos |
| 10 | Litzenausbesserer (m)<br>heald *or* harness repairer<br>починщик (мр) лиц | | remetteur (m) de brins aux lisses<br>riparatore (m) di licci<br>reparador (m) de lizos |

## 11) Drahtlitzenwindemaschine (f)

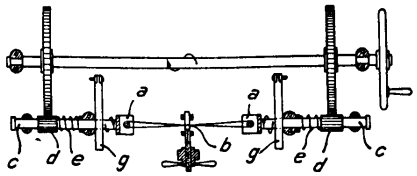
## Wire Heald Twisting Machine

## Машина (жр) для витья проволочных колышек

## Machine (f) à confectionner les harnais en fil métallique

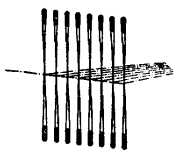
## Macchina (f) per confezionare i licci in filo metallico

## Máquina (f) para fabricar mallas de alambre




| | | | |
|---|---|---|---|
| | geschlitzter Kopf (m)<br>slotted head<br>прорезная головка (жр) | *a* | bloc (m) à fente<br>blocco (m) a scanalatura<br>bloque (m) con hendidura |
| | zur Augenbildung feststehender Stift (m)<br>stationary pin to form the eye<br>неподвижно стоящая шпилька (жр) для образования глазков | *b* | cheville (f) fixe pour la formation du maillon<br>caviglia (f) fissa per la formazione dei maglioni<br>clavija (f) fija para la formación del mallón |
| | Spindel (f)<br>spindle<br>шпиндель (мр) | *c* | tige (f), broche (f)<br>perno (m)<br>broca (f) |
| | verschiebbares Getriebe (n)<br>sliding pinion<br>передвижная передача (жр) | *d* | engrenage (m) à glissière<br>ingranaggio (m) spostabile<br>engranaje (m) deslizable |
| | Schraubenfeder (f)<br>helical spring<br>винтовая пружина (жр) | *e* | ressort (m) à hélice<br>molla (f) ad elica<br>resorte (m) helicoidal |
| | Bremse (f)<br>brake<br>тормаз (мр) | *g* | frein (m)<br>freno (m)<br>freno (m) |
| | die Drahtenden (npl) in geschlitzte Köpfe stecken<br>to insert the ends of the wire in slotted blocks<br>всовывать *или* заправлять концы (мр) проволоки в прорезные головки | | placer les extrémités du fil métallique dans les blocs à fente<br>mettere le estremità del filo metallico nei blocchi a scanalatura<br>colocar los extremos del alambre en los bloques con hendidura |
| | die Litze straff halten<br>to keep the heald stretched<br>держать колышку (жр) в туго натянутом положении | | maintenir la lisse tendue<br>tenere teso il liccio<br>mantener la malla tensa |
| | die Drehbewegung anhalten<br>to stop turning<br>задерживать вращательное движение | | arrêter la rotation<br>arrestare la rotazione<br>frenar la rotación |

11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 1) Allgemeines (n) über die Schaftweberei | Notions (fpl) générales du tissage à lames | |
| 1 | General Terms in Shaft Weaving | Nozioni (fpl) generali della tessitura con pedali e licci | |
| | Общее (ср) о ремизном ткачестве | Generalidades (fpl) de la tejedura con lizos | |
| 2 | der Stuhl arbeitet mit Schäften<br>the loom works with shafts of healds<br>станок (мр) работает с ремизками | le métier travaille avec des lames<br>il telaio lavora con licci<br>el telar trabaja con lizos | |
| 3 | mit *x* Schäften weben<br>to weave with *x* shafts<br>ткать с *x* ремизками | tisser avec *x* lames<br>tessere con *x* sistemi di licci<br>tejer con *x* lizos | |
| 4 | Schaftzahl (f)<br>number of shafts<br>число (ср) ремизок | nombre (m) de lames<br>numero (m) dei sistemi di licci<br>número (m) de lizos | |
| 5 | *x*-schäftiges Gewebe (n)<br>*x*-shaft fabric<br>*x*-ремизная ткань (жр) | étoffe (f) *ou* article (m) à *x* lames<br>tessuto (m) a *x* licci<br>tela (f) de *x* lizos | |
| 6 | Schäfteraum (m) im Webstuhl<br>space in the loom for the shafts<br>место (ср) расположения ремиз на ткацком станке | espace (m) pour les lames dans le métier<br>spazio (m) per i licci sul telaio<br>espacio (m) para los lizos en el telar | |
| 7 | das Geschirr [*oder* Zeug] hängt im Webstuhl<br>the shafts are suspended in the loom<br>ремиз (мр) подвешен на станке | les lames (fpl) sont suspendues dans le métier<br>i licci sono sospesi nel telaio<br>los lizos están suspendidos en el telar | |
| 8 | Schaftgruppe (f)<br>group of shafts<br>набор (мр) ремизок | groupe (m) de lames<br>gruppo (m) di licci<br>grupo (m) de lizos | |
| 9 | die Schäfte (mpl) anschirren<br>to tie up the shafts<br>заправлять *или* налаживать ремизки (жр) | encorder<br>attaccare i licci ai pedali<br>colgar los lizos atándolos | |
| 10 | Schnürung (f) *oder* Anschnürung (f) des Geschirrs<br>tying up<br>подвязка (жр) ремиза | encordage (m)<br>attacco (m) dei licci ai pedali, incordatura (f)<br>atadura (f) de los lizos | |
| 11 | freies Schnüren (n)<br>free tying up<br>свободная подвязка (жр) | encordage (m) libre<br>incordatura (f) libera<br>atadura (f) libre | |
| 12 |  | die Schäfte (mpl) absteigend anhängen<br>to suspend the shafts in a descending order<br>подвешивать ремизки (жр) уступами<br>suspendre les lames obliquement<br>sospendere i licci obliquamente<br>suspender los lizos oblicuamente | |
| 13 | die Schäfte (mpl) gleichstellen<br>to level the healds<br>устанавливать ремизки (жр) на одинаковой высоте | niveler les lames<br>aggiustare i licci alla stessa altezza, livellare i licci<br>igualar los lizos | |
| 14 | Gleichstellen (n) der Schäfte<br>levelling of the healds<br>установление (ср) ремизок на одинаковой высоте | nivellement (m) des lames<br>livellamento (m) dei licci<br>nivelación (f) de los lizos | |
| 15 | die Schaftschnuren (fpl) nachlassen<br>to slacken the heald ties<br>ослаблять подвязь (жр) | relâcher les liais<br>rallentare le corde dei licci<br>aflojar las cuerdas de los lizos | |
| 16 | die Schaftschnuren (fpl) anziehen<br>to tighten the heald ties<br>натягивать подвязь (жр) | tendre les liais<br>tendere le corde dei licci<br>tender las cuerdas de los lizos | |
| 17 | die Schäfte (mpl) versetzen<br>to alternate the shafts<br>сдвигать *или* смещать ремизки (жр) | alterner les lames<br>alternare i licci<br>alternar los lizos | |
| 18 | die Schäfte (mpl) verdoppeln<br>to double the shafts<br>сдваивать *или* спаривать ремизки (жр) | doubler les lames<br>raddoppiare i licci<br>doblar los lizos | |
| 19 | Fachaushebung (f)<br>opening of the shed<br>образование (ср) зева | ouverture (f) de la foule<br>apertura (f) del passo<br>abertura (f) de la calada | |
| 20 | die Schäfte (mpl) hochziehen *oder* heben<br>to raise the healds<br>поднимать ремизки (жр) | lever *ou* relever les lames<br>alzare i licci<br>levantar los lizos | |
| 21 | Heben (n) der Kette durch das Geschirr<br>lifting the warp by means of the healds<br>поднимание (ср) основы с помощью ремиза | relevage (m) de la chaîne par les lames<br>alzata (f) della catena coi licci<br>alzamiento (m) *o* levantamiento (m) de la urdimbre por los lizos | |
| 22 | Schaftzugvorrichtung (f), Hebevorrichtung (f) der Schäfte<br>shaft raising motion<br>приспособление (ср) для под'ема ремизок | dispositif (m) de relevage des lames<br>dispositivo (m) d'alzata dei licci<br>dispositivo (m) de alza de los lizos | |
| 23 | Schafthebung (f)<br>shaft raising<br>под'ем (мр) *или* поднимание (ср) ремизок | relevage (m) des lames<br>alzamento (m) *o* alzata (f) dei licci<br>levantamiento (m) de los lizos | |
| 24 | der Schaft geht in das Oberfach<br>the shaft forms the upper shed<br>ремизка (жр) проступает в верхний зев | la lame forme la foule supérieure<br>il liccio va nel passo superiore<br>el lizo forma el plano superior de la calada | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | die Schäfte (mpl) zurückbringen | ramener les lames | |
| 1 | to restore the shafts to the closed position | portare indietro i licci | |
| | возвращать ремизки (жр) в сходное положение | conducir los lizos a su posición primitiva | |
| | Schaftsenkung (f) | abaissement (m) des lames | |
| 2 | lowering of the shafts | discesa (f) o abbassamento (m) dei licci | |
| | опускание (ср) ремизок | descenso (m) de los lizos | |
| | die Schäfte (mpl) niederziehen *oder* senken *oder* tiefziehen | abaisser les lames | |
| 3 | to lower the shafts | abbassare i licci | |
| | опускать ремизки (жр) | bajar los lizos | |
| | Schaftbewegung (f), Schaftwechsel (m) | changement (m) des lames | |
| | shaft *or* heald motion | cambio (m) dei licci | |
| 4 | движение (ср) *или* проступание (ср) ремизок | cambio (m) de los lizos | |
| | Schaftziehen (n) | contrôle (m) du remettage | |
| 5 | shaft *or* heald lift | controllo (m) del rimettaggio | |
| | контроль (мр) пробора нитей | comprobación (f) del remetido de los lizos | |
| | zwangläufige Schaftbewegung (f) | mouvement (m) positif des lames | |
| | positive shaft motion | movimento (m) positivo dei licci | |
| 6 | принужденное *или* позитивное движение (ср) ремизок | movimiento (m) positivo de los lizos | |
| | kraftschlüssige Schaftbewegung (f) | mouvement (m) négatif des lames | |
| 7 | negative shaft motion | movimento (m) negativo dei licci | |
| | негативное движение (ср) ремизок | movimiento (m) negativo de los lizos | |
| | Schwanken (n) der Schäfte | oscillation (f) des lames | |
| | oscillating motion of the shafts | oscillazione (f) dei licci | |
| 8 | качание (ср) *или* колебание (ср) ремизок | oscilación (f) de los lizos | |
| | die Schäfte (mpl) schwanken | les lames (fpl) oscillent | |
| 9 | the shafts *or* healds oscillate | i licci oscillano | |
| | ремизки (жр) качаются | los lizos oscilan o trepidan | |
| | stehenbleibende Schäfte (mpl) | lames (fpl) immobiles | |
| | healds for open sheds | licci (mpl) immobili | |
| 10 | выстаивающиеся *или* остающиеся неподвижными ремизки (жр) | lizos (mpl) inmóviles | |
| | Grundfaden (m) | fil (m) de fond | |
| 11 | ground thread | filo (m) di fondo | |
| | грунтовая нить (жр) | hilo (m) de fondo | |
| | Fadeneinteilung (f), Fadenverteilung (f) | distribution (f) des fils | |
| | distribution of the threads | distribuzione (f) dei fili | |
| 12 | распределение (ср) *или* разбивка (жр) нитей | distribución (f) de los hilos | |
| | unregelmäßige Verteilung (f) der Kettfäden | distribution (f) irrégulière des fils de chaîne | |
| | irregular distribution of the warp threads | distribuzione (f) irregolare dei fili d'ordito | 13 |
| | неравномерное распределение (ср) нитей | distribución (f) irregular de los hilos de urdimbre | |
| | die Fäden (mpl) gruppieren | grouper les fils | |
| | to group the threads | raggruppare i fili | |
| 14 | набирать *или* распределять нити (жр) в группы | agrupar los hilos | 14 |
| | überzählige Fäden (mpl) | fils (mpl) excédents | |
| | threads in excess | fili (mpl) eccedenti | 15 |
| | излишние нити (жр) | hilos (mpl) excedentes | |
| | die Reibung der Kettfäden vermindern | réduire le frottement des fils de chaîne | |
| | to reduce the friction on the warp threads | ridurre lo sfregamento o l'attrito dei fili d'ordito | 16 |
| | уменьшать трение (ср) нитей основы | disminuir el rozamiento de los hilos de urdimbre | |
| | der Kettfaden reibt sich in den Schäften | le fil de chaîne frotte contre les lames | |
| | the warp thread rubs against the healds | il filo d'ordito si sfrega nei licci | 17 |
| | нить (жр) основы трется о ремизки | el hilo de urdimbre frota contra los lizos | |
| | rauhes Kettgarn (n) | fil (m) de chaîne duveteux | |
| | rough warp yarn | filato (m) ruvido d'ordito | 18 |
| | шероховатая *или* лохматая основная пряжа (жр) | hilo (m) de urdimbre rugoso | |
| | 9) Trittwebstuhl (m) | Métier (m) à marches | |
| | Treadle Loom | Telaio (m) a pedali | |
| | Ткацкий станок (мр) с проступными подножками | Telar (m) a pedal | 19 |
| | Tritt (m), Tritthebel (m), Schemel (m) | marche (f), pédale (f) | |
| | treadle, treddle, lever | pedale (m), calcola (f), leva (f) di comando | 20 |
| | проступная (-ый) подножка (жр) *или* рычаг (мр) | pedal (m), calca (f), cárcola (f) | |
| | Trittvorrichtung (f) | mécanisme (m) des marches et lisses | |
| | treadle motion | dispositivo (m) per il comando dei licci | 21 |
| | проступное приспособление (ср) | mecanismo (m) de pedal | |
| | Kehletreten (n), Fachtreten (n) | manœuvre (f) des pédales, marchure (f) | |
| | shedding by treadles | manovra (f) dei pedali | 22 |
| | наступание (ср) на проступную подножку (жр) | maniobra (f) de la calada mediante la calca | |
| | die Schäfte (mpl) durch Niedertreten der Tritte heben | lever les lames en appuyant sur les marches | |
| | to raise the shafts by pressing down the treadles | alzare i licci coll'abbassare i pedali | 23 |
| | подымать ремизы (мр) наступанием на подножку | levantar los lizos apretando o pisando los pedales | |

1 den Schemel treten
to work the treadle
наступать на подножку (жр)
appuyer sur la marche
premere il pedale
pisar la calca, calquear

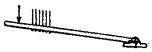
2 Trittzahl (f)
number of treadles
число (жр) проступных подножек
nombre(m)des marches
numero (m) dei pedali
número (m) de pedales

3 Tretweise (f), Trittfolge (f), Trittweise (f), Tretordnung (f)
order of treadling
последовательность (жр) *или* порядок (мр) проступания
marchage (m), embreuvage (m)
calcatura (f), ordine (m) di successione nella manovra dei pedali
calqueado (m)

4 Trittwechsel (m)
change of treadles
смена (жр) проступания
changement (m) de marches
cambio (m) dei pedali
cambio (m) de calcas

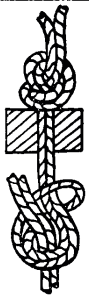
5 den Tritt wechseln
to change the treadles
менять проступание (ср)
changer les marches
cambiare i pedali
cambiar las calcas

6 einen Tritt machen
to press down a treadle
производить проступание (ср), нажимать подножку (жр)
appuyer *ou* presser sur la marche
premere un pedale
pisar una calca

7 
den Tritt auf den Kopf *oder* die Spitze treten
to work on the treadle at the free end
нажимать [ногой] на конец (мр) подножки
appuyer sur l'extrémité de la marche
premere il pedale all'estremità
pisar el extremo del pedal

8 
den Tritt auf den Rükken *oder* in den Nakken treten
to work on the treadle near the fulcrum
нажимать на спинку подножек
appuyer sur la marche près du point d'appui
premere il pedale al mezzo
pisar el pedal cerca del punto de apoyo

9 die Tritte (mpl) anschnüren
to tie up the treadles
подвязывать ремиз (мр) к подножкам
corder les marches
legare i pedali, collegare i licci ai pedali
atar las calcas

10 
Tritt (m) mit Schlaufe
treadle with slip knot
подножка (жр) с петлей
marche (f) avec nœud coulant
pedale (m) con nodo scorsoio
pedal (m) con nudo corredizo

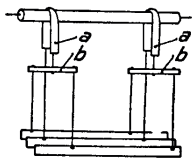
11 
Schlaufe (f), Strupfen (m), Zugknoten (m)
slip knot
петля (жр)
nœud (m) coulant
nodo (m) scorsoio
nudo (m) corredizo




Wellenvorrichtung (f)
roller arrangement
валиковое приспособление (ср)
dispositif (m) de suspension par rouleau 12
dispositivo (m) di sospensione per cilindro
dispositivo (m) de suspensión por torno

Schaftwelle (f)
shaft roller
ремизный валик (мр) *a*
rouleau (m) des lames
cilindro (m) dei licci
torno (m) o cilindro (m) de los lizos 13

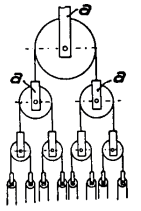
Wellenbewegung (f)
movement of the roller
движение (ср) валика
mouvement (m) du rouleau
movimento (m) del cilindro 14
movimiento (m) del cilindro




Gehänge (n)
suspension with spring shaft
подвеска (жр)
dispositif (m) de suspension avec tire-lisses 15
dispositivo (m) di sospensione con tira-licci
dispositivo (m) de suspensión con tiralizos

Gurt (m)
strap
ремешковый поясок (мр), ремешок (мр) *a*
lanière (f)
cinghia (f)
correa (f) 16

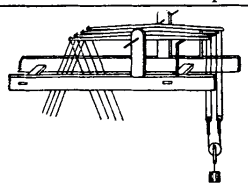
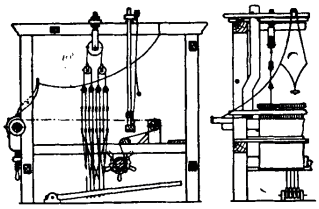
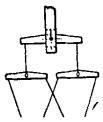
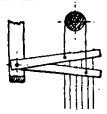
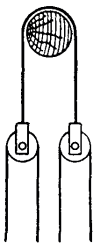
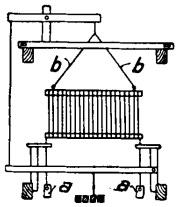
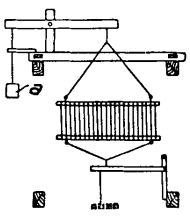
Wage (f), Balken (m)
shaft carrier,spring shaft
подвязная поперечина (жр) *b*
support (m) des lames, tire-lisse (m)
porta-licci (m), tira-licci (m) 17
tiralizos (m)

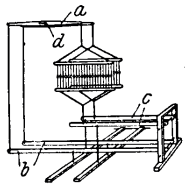
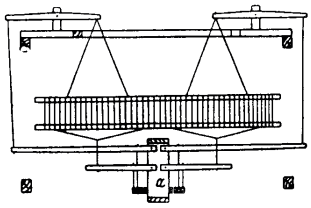
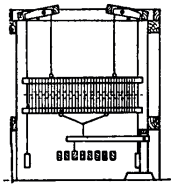



Rollenzug (m), Klobenzug (m)
stock and bowl motion
роличное приспособление (ср)
dispositif (m) de suspension par poulies, mouvement (m) à poulies 18
dispositivo (m) di sospensione a carrucole
dispositivo (m) de suspensión de poleas

Rollengehäuse (n), Rollenschere (f)
stirrup
серьга (жр) *или* вилка (жр) ролика *a*
chape (f) *ou* flasque (f) de poulie
staffa (f) o cassetta (f) dei rulli 19
armadura (f) o caja (f) de la polea

die Schnuren (fpl) der Schäfte gehen über Rollen
the heald cords run over rollers
подвязные шнурки (мр) ремизок огибают ролики
les cordes (fpl) des lames passent sur des poulies
le corde dei listelli si avvolgono su rulli 20
los cordeles de los lizos pasan por las gargantas de las poleas

| | | |
|---|---|---|
| 1 | die Schäfte (mpl) bewegen sich entgegengesetzt | les lames (fpl) se meuvent en direction opposée |
| | the shafts move in opposite directions | i licci si muovono in direzioni opposte |
| | ремизки (жр) движутся навстречу друг дружке | los lizos se mueven a contraefecto |
| 2 | Rollenzug (m) für *x* Schäfte | mouvement (m) à poulies pour *x* lames |
| | stock and bowl motion for *x* shafts | dispositivo (m) di sospensione a rulli per *x* licci |
| | роликовое движение (ср) для *x* ремизок | movimiento (m) de contraefecto para *x* lizos por poleas |
| 3 |  | |
| | Flaschenzug (m) | palan (m), moufle (f) |
| | pulley tackle | taglia (f), palanco (m), paranco (m) |
| | полиспаст (мр) | aparejo (m), garrucha (f), polispasto (m) |
| 4 |  | |
| | Rollenzugstuhl (m) | métier (m) à poulies |
| | loom with stock and bowls | telaio (m) a rulli |
| | станок (мр) с роличным движением ремиза | telar (m) con tiralizos de poleas |
| 5 |  | |
| | Hebelzug (m) | коромысловое движение (ср) |
| | lever tackle | mouvement (m) à leviers pour manœuvrer les lames |
| | | dispositivo (m) a leve per la manovra dei licci |
| | | tiralizos (m) de palanca |
| 6 | zusammengesetzter Rollen- und Hebelzug (m) | mouvement (m) à poulies et à leviers pour manœuvrer les lames |
| | combined roller and lever tackle | dispositivo (m) di movimento a rulli ed a leve per la manovra dei licci |
| | комбинированное роличное и коромысловое движение(ср) | tiralizos (m) combinado de poleas y palancas |
| 7 |  | |
| | Welle (f) in Verbindung mit dem Hebel | валик (мр), соединенный с рычагом |
| | bowl connected to the lever | rouleau (m) en liaison avec le levier |
| | | cilindro (m) connesso colla leva |
| | | cilindro (m) en conexión con la palanca |
| 8 |  | |
| | Welle (f) in Verbindung mit der Rolle | |
| | bowl connected to the pulley | |
| | ролик (мр) в связи с рычагом | |
| | rouleau (m) en liaison avec la poulie | |
| | cilindro (m) connesso col rullo | |
| | cilindro (m) en conexión con la polea | |
| 9 | zwangläufig bewegte Schäfte (mpl) | lames (fpl) actionnées positivement |
| | positively moved shafts of healds | licci (mpl) a comando positivo |
| | принужденно движущиеся ремизки (жр) | lizos (mpl) accionados positivamente |
| 10 | Gegenzugvorrichtung (f), Kontermarsch (m) | dispositif (m) de contremarche |
| | | dispositivo (m) di contromarcia |
| | reverse motion | dispositivo (m) de contramarcha o de contraefecto |
| | приспособление (ср) для встречного движения | |
| 11 |  | |
| | | Gegenzugvorrichtung (f) für Hochfach |
| | | reverse motion for upper shed |
| | | приспособление (ср) для встречного движения при верхнем зеве |
| | | dispositif (m) de contremarche à levée |
| | | dispositivo (m) di contromarcia per passo superiore |
| | | dispositivo (m) de contramarcha de alza |
| *a* | Belastungsgewicht (n) für den Schaft | contrepoids (m) de la lame |
| | counterweight | peso (m) per i licci |
| | гиря (жр) для ремизки | contrapeso (m) para los lizos |
| *b* | Schaftschnur (f), Kreuzschnur (f) | corde (f) des lames |
| | heald shaft cord | corda (f) dei licci |
| | подвязь (жр) | cordel (m) del lizo |
| 14 | die Schäfte (mpl) sind freischwebend aufgehängt | les lames (fpl) sont suspendues librement |
| | the shafts hang free | i licci sono sospesi liberamente |
| | ремизки (жр) подвешены свободно | los lizos están suspendidos libremente |
| 15 |  | |
| | | Gegenzugvorrichtung (f) für Tieffach |
| | | reverse motion for lower shed |
| | | прибор (мр) для встречного движения при нижнем зеве |
| | | dispositif (m) de contremarche à rabat |
| | | dispositivo (m) di contromarcia per passo inferiore |
| | | dispositivo (m) de contramarcha de baja |
| *a* | Gewicht (n) | contrepoids (m) |
| | counterweight | peso (m) |
| | гиря (жр) | contrapeso (m) |
| 16 | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | das Hebelende durch Gewicht beschweren *oder* belasten<br>to load the end of the lever<br>нагружать конец (мр) рычага гирей | | mettre un contrepoids à l'extrémité du levier<br>caricare con un peso l'estremità della leva<br>colocar un contrapeso en la extremidad de la palanca |
| 2 | <br>Gegenzugvorrichtung (f) für Hoch- und Tieffach<br>reverse motion for upper and lower shed | | прибор (мр) для встречного движения для верхнего и нижнего зева<br>dispositif (m) de contremarche à levée et rabat<br>dispositivo (m) di contromarcia per passo superiore ed inferiore<br>dispositivo (m) de contramarcha de alza y baja |
| 3 | Tümler (m), Wippe (f), Obertritt(m), doppelarmiger *oder* zweiarmiger Hebel (m), Aufzughebel (m)<br>top jack, top lever<br>верхний двуплечий рычаг (мр), верхнее коромысло (ср) | *a* | bricoteau (m)<br>briccola (f), bilanciere (m)<br>palanca (f) tiralizos |
| 4 | lange Marsche (f), langer Hebel(m), lange Latte (f), langer Quertritt (m)<br>long treadle<br>длинный [поперечный] проступной рычаг (мр) | *b* | contremarche (f), long bâton (m)<br>contro-calcola (f), leva (f) lunga<br>gran calca (f) |
| 5 | kurze Marsche (f), kurzer Hebel (m), kurze Latte (f), kurzer Quertritt (m)<br>short treadle<br>короткий [поперечный] проступной рычаг (мр) | *c* | marchette (f)<br>calcolina (f), leva (f) corta<br>pequeña calca (f) |
| 6 | Drehpunkt (m)<br>fulcrum<br>точка (жр) вращения | *d* | point (m) d'appui<br>punto (m) di rotazione dei pedali<br>punto (m) de oscilación |
| 7 | einfache Gegenzugvorrichtung (f)<br>single acting reverse motion<br>простое приспособление (ср) для встречного движения | | dispositif (m) de contremarche à action simple<br>dispositivo (m) di contromarcia ad azione semplice<br>dispositivo (m) de contramarcha de acción simple |
| 8 | Quertritt (m)<br>cross lath<br>поперечный рычаг (мр) | | carqueron (m)<br>pedale (m) ausiliare trasversale<br>pedal (m) auxiliar transversal |
| 9 | Wage (f)<br>spring shaft<br>передаточный (-ое) брус (мр) *или* коромысло (ср) | | tire-lisse (m), tire-lames (m), marchette (f)<br>tiralicci (m)<br>tiralizos (m) |
| 10 | <br>doppelte Gegenzugvorrichtung (f)<br>double acting reverse motion<br>двойное приспособление (ср) для встречного движения | | dispositif (m) de contremarche à double action<br>dispositivo (m) di contromarcia a doppia azione<br>dispositivo (m) de contramarcha de doble acción |
| 11 | Hebelgestell (n)<br>lever frame<br>стойка (жр) для *a* рычагов | | bâti (m) des leviers<br>sopporto (m) delle leve<br>bastidor (m) *o* caballete (m) de las palancas |
| 12 | zweimännischer Webstuhl (m)<br>loom for two workers<br>ткацкий станок (мр) для работы двумя ткачами | | métier (m) à deux ouvriers<br>telaio (m) a due operai<br>telar (m) para dos obreros |
| 13 | nebeneinander gestellte Gegenzüge (mpl)<br>reverse motions placed abreast<br>приспособления (ср) для встречного движения, расположенные рядом друг с другом | | dispositifs (mpl) de contremarche placés l'un contre l'autre<br>dispositivi (mpl) di contromarcia contrapposti<br>dispositivos (mpl) de contramarcha colocados unos al lado de otros |
| 14 | <br>Gegenzugvorrichtung (f) für Hoch-, Tief- und Stehfach<br>reverse motion for top, bottom and open shed | | приспособление (ср) для встречного движения для верхнего, нижнего и центрального зева<br>dispositif (m) de contremarche pour foule haute, basse et immobile<br>dispositivo (m) di contromarcia per passo superiore, inferiore ed immobile<br>dispositivo (m) de contramarcha para calada de alza, de baja y en reposo |
| 15 | den Schaft in der Mittellage erhalten<br>to maintain the shaft in the mid position<br>удерживать ремизку (жр) в среднем положении | | maintenir la lame à la position intermédiaire<br>mantenere il liccio nella posizione intermedia<br>mantener el lizo en reposo |

**b) Fachbildung** (f) **durch Schaftmaschinen**

1 **Shedding by Dobbies**

**Образование** (ср) **зева при помощи кареток**

**Formation** (f) **de la foule par mécaniques d'armure**

**Formazione** (f) **del passo per macchine ad armatura**

**Formación** (f) **de la calada por maquinitas de lizos**

α) Schaftmaschinenarten (fpl)

2 Types of Dobbies

Виды (мр) кареток

Sortes (fpl) de ratières

Tipi (mpl) di ratiere

Clases (fpl) *o* tipos (mpl) de maquinitas

Schaftmaschine

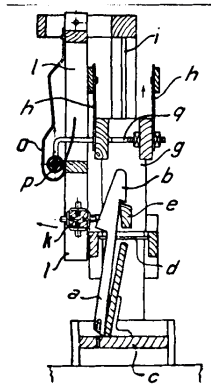
3 dobby, dobbie, dobby *or* heald machine, witch, wizard, index machine, little Jacquard

[ткацкая] каретка (жр), Добби (жр)

ratière (f), mécanique (f) [d'armure

macchina (f) ad armatura, meccanica (f), ratiera (f)

maquinita (f) de *o* para lizos, ratiera (f), ratera (f), maquinita (f), maquinilla (f)




4 Schaftmaschine (f) für Hochfach

dobby for lifting

каретка (жр) для верхнего зева

ratière (f) à la lève

ratiera (f) per passo superiore

maquinita (f) de alza

Platine (f)

5 lifter, lifting hook, hook, upright [wire] *a*

крючек (мр)

platine (f), crochet (m)

platina (f), arpione (m)

gancho (m) vertical *o* perpendicular

Platinennase (f)

6 lifter nose *or* end *b*

носик (мр) крючка

bec (m) de la platine, bec de corbin

nasello (m) della platina

nariz (f) *o* saliente (m) del gancho

Platinenboden (m), Bodenbrett (n)

7 bottom board *c*

опорная дощечка (жр) для крючков

planche (f) de support des platines, planche à crochets

tavola (f) delle platine

tabla (f) de soporte de los ganchos

feststehender Rost (m)

8 fixed grid *d*

неподвижная решетка (жр)

grille (f) fixe

griglia (f) fissa

rejilla (f) fija

Messer (n)

9 knife [blade], lifting blade, lifting knife, draw knife *e*

нож (мр)

couteau (m), lame (f)

coltello (m)

cuchilla (f)

Messerkasten (m)

knife box, griffe [box *or* block], grid [frame] *g* 10

ножовая рамка (жр)

griffe (f)

capsula (f) a coltelli

grifa (f)

Zugeisen (n)

connecting rod *h* 11

желозная тяга (жр)

tringle (f) de connexion

asta (f) di connessione

varilla (f) de conexión

Messerkastenführung (f)

guide slot for the knife box *i* 12

направление (ср) для ножовой рамки

guide (m) de la griffe

guida (f) della capsula a coltelli

guía (f) de la grifa

Schaftprisma (n), Schaftzylinder (m), Kartenprisma (n), Prisma (n)

[card] cylinder, [lag] barrel *k* 13

кареточный (-ая) барабанчик (мр) *или* призма (жр)

cylindre (m) [à prisme]

prisma (m), cilindro (m), rullo (m), tamburo (m)

cilindro (m)

Prismalade (f), Zylinderlade (f)

support of the cylinder, cylinder plate *or* bar *or* batten *l* 14

рамка (жр) барабанчика, призменная рамка *или* люлька (жр)

balancier (m), battant (m) du cylindre

bilanciere (m), battente (m) del cilindro

batán (m) del cilindro

Ladenschlange (f), Federkulisse (f)

batten spring *o* 15

рамочная пружина (жр), [плоская] направляющая (жр) пружина для призменной рамки

ressort (m) du battant

curva (f) *o* pressoio (m) *o* molla (f) del battente

resorte (m) del batán

Preßrolle (f)

press roller *p* 16

нажимной ролик (мр)

galet (m) de pression

rullo (m) di pressione

rodillo (m) de presión

Preßrollenbolzen (m)

bolt carrying the roller *q* 17

костыль (мр) *или* болт (мр) нажимного ролика

goupille-support (f) du galet

bullone (m) di sopporto del rullo

brazo (m) del rodillo

Platinenkopf (m)

lifter head 18

головка (жр) крючка

tête (f) de la platine

testa (f) della platina

cabeza (f) del gancho

die Platine hebt den Schaft

the hook lifts the shaft 19

крючек (мр) подымает ремизку

la platine soulève la lame

la platina solleva il liccio

el gancho levanta el lizo

in Nut und Feder geführter Messerkasten (m)

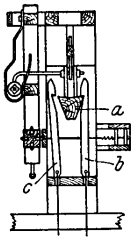
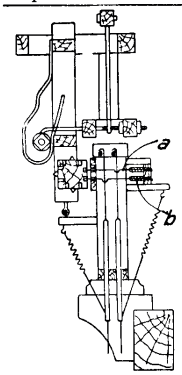
knife box with tongue and groove guide 20

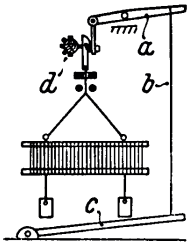
ножовая рамка (жр), направляемая скользящими в пазах шипами

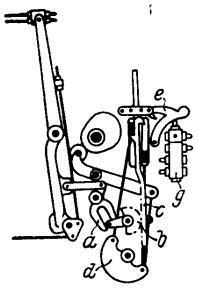
griffe (f) guidée par rainure et languette

capsula (f) a coltelli guidata da scanalatura e linguetta

grifa (f) guiada por ranura y lengüeta

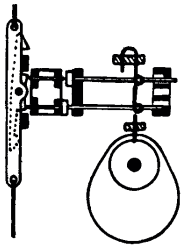
| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | das Prisma einstellen<br>to adjust the cylinder<br>устанавливать призму (жр) | régler le cylindre<br>regolare il prisma<br>ajustar el cilindro | |
| 2 | das Prisma wenden<br>to turn the cylinder<br>обертывать *или* поворачивать призму (жр) | faire tourner le cylindre<br>girare *o* spostare *o* ruotare il prisma<br>hacer girar el cilindro | |
| 3 | die Zylinderlade schwingt nach der Seite<br>the cylinder batten swings sideways<br>рамка (жр) барабанчика откачивается в сторону | le battant du cylindre oscille sur le côté<br>il battente del cilindro oscilla lateralmente<br>el batán del cilindro oscila sobre sus lados | |
| 4 | die Preßrolle drückt auf die Ladenschlange<br>the roller presses against the batten spring<br>нажимной ролик (мр) нажимает на рамочную пружину | le cylindre presse le ressort du battant<br>il rullo comprime la molla del battente<br>el rodillo oprime el resorte del batán | |
| 5 | Schaftmaschine (f) für Tieffach<br>dobby for lowering<br>каретка (жр) для нижнего зева | ratière (f) à la baisse *ou* de rabat<br>ratiera (f) per passo inferiore<br>maquinita (f) de baja | |
| 6 | <br> | Schaftmaschine (f) für Hoch- und Tieffach, Auf- und Niederzugmaschine (f), Doppelhubschaftmaschine (f), Zentralhubmaschine (f)<br>double lift[ing] dobby, centre shed[ding] dobby<br>каретка (жр) для верхнего и нижнего зева, каретка для под'ема и опускания ремизок<br>ratière (f) à la lève et baisse, ratière de levée et rabat<br>ratiera (f) per passo superiore ed inferiore<br>maquinita (f) de alza y baja | |
| 7 | zweikantiges Messer (n)<br>double edged lifting knife *a*<br>двугранный нож (мр) | couteau (m) à double lame<br>coltello (m) a doppia lama<br>cuchilla (f) de doble hoja | |
| 8 | Hochfachplatine (f)<br>lifting hook *b*<br>крючок (мр) для верхнего зева | crochet (m) de lève<br>platina (f) di alzamento<br>gancho (m) de alza | |
| 9 | Tieffachplatine (f)<br>lowering hook *c*<br>крючок (мр) для нижнего зева | crochet (m) de rabat<br>platina (m) di abbassamento<br>gancho (m) de baja | |
| 10 | die Unterfachschäfte (mpl) senken<br>to lower the shafts for the bottom sheds<br>опускать ремизки (жр) для нижнего зева | abaisser les lames pour la foule inférieure<br>abbassare i licci per il passo inferiore<br>bajar los lizos para la calada de baja | |
| 11 | der Platinenboden wird gesenkt<br>the bottom board is lowered<br>опорная дощечка (жр) для крючков опускается | la planche à crochets s'abaisse<br>la tavola delle platine s'abbassa<br>la tabla de los colletes desciende | |
| 12 | doppelte Platinenreihe (f)<br>double row of hooks<br>двойной ряд (мр) крючков | rangée (f) double de platines<br>doppia fila (f) di platine<br>línea (f) doble de ganchos | |
| 13 | <br> | Schaftmaschine (f) für Hoch-, Tief- und Stehfach<br>dobby for lifting, lowering and open shed<br>каретка (жр) для верхнего, нижнего и центрального зева<br>ratière (f) pour foule haute, basse et immobile<br>ratiera (f) per passo superiore, inferiore ed immobile<br>maquinita (f) para calada de alza, de baja y en reposo | |
| 14 | Platinennadel (f)<br>needle *a*<br>игла (жр) для крючка | aiguille (f) [horizontale]<br>ago (m)<br>aguja (f) | |
| 15 | Nadelfeder (f)<br>needle spring *b*<br>пружина (жр) иглы | ressort (m) de l'aiguille<br>molla (f) dell'ago<br>gusanillo (m) | |
| 16 | mehrfädige Aushebung (f) der Kettfäden<br>multiple lifting of the warp threads<br>выбирание (ср) *или* выемка (жр) нитей основы группами | lève (f) multiple des fils de chaîne<br>alzata (f) multipla dei fili d'ordito<br>levantamiento (m) múltiple de los hilos de urdimbre | |
| 17 | den Schaft in das Oberfach ziehen<br>to draw the shaft in the upper shed<br>вытягивать ремизку (жр) в верхний зев | amener la lame dans la foule supérieure<br>condurre il liccio nel passo superiore<br>llevar el lizo en la calada de alza | |
| 18 | den Schaft in das Unterfach ziehen<br>to draw the shaft in the lower shed<br>вытаскивать ремизку (жр) в нижний зев | amener la lame dans la foule inférieure<br>condurre il liccio nel passo inferiore<br>llevar el lizo en la calada de baja | |
| 19 | Nadelauge (n), Nadelring (m)<br>needle eye, eye of the needle<br>глазок (мр) *или* ушко (ср) иглы | anneau (m) *ou* œil (m) *ou* trou (m) de l'aiguille<br>occhiello (m) dell'ago<br>ojal (m) de la aguja | |
| 20 | in den Nadelringen stehende Platinen (fpl)<br>lifters passing through the needle eyes<br>продетые сквозь ушки игол крючки (мр) | platines (fpl) traversant les anneaux des aiguilles<br>platine (fpl) che passano per l'occhiello dell'ago<br>ganchos que atraviesan los ojales de las agujas | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | die Nadeln (fpl) treten in die Mitte der Zylinderlöcher<br>the needles pass into the middle of the cylinder holes<br>иглы (жр) попадают в середину отверстий барабанчика | | les aiguilles (fpl) passent dans le milieu des trous du cylindre<br>gli aghi passano nel mezzo dei fori del cilindro<br>las agujas entran en medio de los agujeros del cilindro |
| 2 | diePlatine vorschieben<br>to push the lifter foreward<br>передвигать вперед крючок (мр) | | pousser la platine en avant<br>spingere avanti la platina<br>empujar el gancho hacia adelante |
| 3 | die Platine zurückschieben<br>to push the lifter backward<br>передвигать назад крючок (мр) | | pousser la platine en arrière<br>spingere indietro la platina<br>empujar el gancho hacia atrás |
| 4 |  | a | Aufzughebel (m)<br>top jack<br>под'емный *или* верхний рычаг (мр), верхнее коромысло (ср)<br>bricoteau (m)<br>briccola (f), bilanciere (m) superiore<br>palanca (f) tira-lizos |
| 5 | Zugschnur (f)<br>shaft cord<br>тяжник (мр) | b | cordeau (m)<br>cordone (m)<br>cordel (m) tira-lizos |
| 6 | Fußtritt (m), Maschinentritt (m)<br>treading rod, treadle<br>подножка (жр) | c | marche (f), pédale (f)<br>pedale (m)<br>calca (f), cárcola (f), pedal (m) |
| 7 | Daumenzylinder (m)<br>pegged cylinder<br>кулачный барабанчик (мр) *или* цилиндр (мр) | d | cylindre (m) à chevilles<br>cilindro (m) a noccioli o a spine<br>cilindro (m) con tapones |
| 8 | den Hebel mit dem Fußtritt verbinden<br>to connect the jack to the treadle<br>соединять рычаг (мр) с подножкой | | relier le bricoteau à la marche<br>collegare la briccola al pedale<br>conectar la palanca tira-lizos a la calca |
| 9 | die Daumen (mpl) *oder* Holzpfröpfchen (npl) drücken an die Platinen<br>the pegs press on the lifter<br>кулачки (мр) *или* деревянные шпеньки (мр) нажимают на крючки | | les chevilles (fpl) appuient sur les platines<br>i noccioli comprimono sulle platine<br>los tapones se apoyan sobre los ganchos |




| | | | |
|---|---|---|---|
| 10 | Offenfach[schaft]maschine (f) von Schönherr<br>open shed dobby Schönherr<br>каретка (жр) Шенреppa для открытого зева<br>ratière (f) à pas ouvert de Schönherr<br>macchina (f) ad armatura a passo aperto di Schönherr<br>maquinita (f) a paso abierto de Schönherr | | |
| 11 | gegabelterWinkelhebel (m)<br>forked angle lever<br>вилкообразный коленчатый рычаг (мр) | a | levier (m) coudé à fourche<br>leva (f) a forca ad angolo<br>palanca (f) acodada en forma de horquilla |
| 12 | Kurbel (f) mit Zahnbogen<br>lever with toothed segment<br>кривошип (мр) с зубчатой дугой | b | levier (m) avec segment denté<br>leva (f) con segmento dentato<br>palanca (f) con segmento dentado |
| 13 | Platinenverzahnung (f)<br>teeth of lifter<br>зацепление (ср) крючка | c | denture (f) de la platine<br>denti (mpl) della platina<br>cremallera (f) del gancho |
| 14 | Schwinge (f)<br>swing, oscillating sector<br>крыло (ср) | d | secteur (m) oscillant<br>settore (m) oscillante<br>sector (m) oscilante |
| 15 | Hilfsplatine (f)<br>catch<br>вспомогательный крючок (мр) | e | cliquet (m)<br>arpione (m)<br>gatillo (m) |
| 16 | Stiftenkarte (f)<br>lag<br>картон (мр) со шпеньками | g | carton (m) à chevilles<br>cartone (m) a spine<br>cartón (m) con tapones |
| 17 | Zwischenfachschaftmaschine (f)<br>centre shed dobby<br>каретка (жр) для промежуточного зева | | ratière (f) à pas demi-ouvert<br>macchina (f) ad armatura a passo semi-aperto<br>maquinita (f) a paso semi-abierto |
| 18 | Ruhefachschaftmaschine (f)<br>open shed dobby<br>каретка (жр) для неподвижного зева | | ratière (f) pour chaine stationnaire<br>macchina (f) ad armatura per ordito stazionario<br>maquinita (f) para calada estacionaria o en reposo |
| 19 | Geschlossenfachschaftmaschine (f), Klappfachschaftmaschine (f)<br>closed shed dobby<br>каретка (жр) для закрытого зева | | ratière (f) à pas fermé<br>macchina (f) ad armatura a passo chiuso<br>maquinita (f) a paso cerrado |

1



Geschlossenfachschaftmaschine (f) von Schroers
closed shed dobby Schroers
каретка (жр) для закрытого зева Шроэрса
ratière (f) à pas fermé de Schroers
macchina (f) ad armatura Schroers a passo chiuso
maquinita (f) a paso cerrado, de Schroers

---

2 Hubgetriebe (n)
lifting motion
передача (жр) для под'ема

mécanisme (m) de lève
meccanismo (m) d'alzata
mecanismo (m) de alza

---

3 Hubwechsel (m)
change of stroke
смена (жр) хода *или* проступа

changement (m) de la course
cambio (m) della corsa
cambio (m) de efecto

---

4 Antrieb (m) mit totem Gang
driving with lost motion
передача (жр) с мертвым ходом

commande (f) avec mouvement perdu
comando (m) con movimento a vuoto
accionamiento (m) con juego muerto

---

5 Antrieb (m) ohne toten Gang
driving without lost motion
передача (жр) без мертвого хода

commande (f) sans mouvement perdu
comando (m) senza movimento a vuoto
accionamiento (m) sin juego muerto

---

6 Fachstillstand (m)
standing still of the shafts
остановка (жр) *или* неподвижное состояние (ср) ремизок

repos (m) des lames
riposo (m) dei licci
reposo (m) de los lizos

---

7 Schützendurchgang (m)
passage of the shuttle
пролет (мр) *или* прокид (мр) челнока

passage (m) de la navette
passaggio (m) della navetta
paso (m) de la lanzadera

---

8 Musterperiode (f)
repeat period
полный период (мр) узора

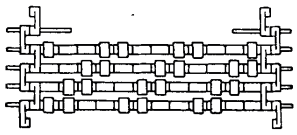
période (f) de répétition
periodo (m) di ripetizione
periodo (m) de curso o de repetición

---

9 Musterauslesevorrichtung (f)
pattern selecting device
приспособление (ср) для заправки узора

dispositif (m) de sélection du dessin
dispositivo (m) di selezione del disegno
dispositivo (m) de selección del ligamento

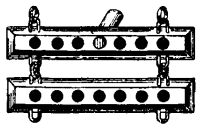
---



10 Rollenkarte (f)
roller card
роличная решетка (жр) *или* карта (жр)

carton (m) à rouleaux
catena (f) a rulli
cartón (m) de rodillos o de anillos

---



Holzkarte (f), Stiftenkarte (f)
lag
карта (жр) из деревянных планок
carton (m) à chevilles en bois
cartone (m) o tavoletta (f) a spine
costilla (f) o listón (m) de madera

11

---

gelenkig verbundene Holzkarten (fpl)
chain of lags
гибко соединенные между собой деревянные планки (жр) решетки

cartons (mpl) en bois articulés
tavolette (fpl) di legno legate
costillas (fpl) articuladas

12

---



Holzstift (m)
wooden peg

деревянный штифт (мр) *или* шпенек (мр)
cheville (f) en bois
spina (f) di legno
estaquilla (f) o espiga (f) o tapón (m) de madera

13

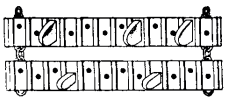
---

Weicheisenstift (m)
soft iron peg
шпенек (мр) из мягкого железа

cheville (f) en fer doux
spina (f) di ferro dolce
tapón (m) o clavija (f) de hierro dulce

14

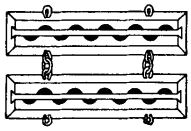
---



mit Quernuten versehene Karte (f)
grooved lag
карта (жр) с поперечными выемками
carton (m) sillonné [de mortaises]
cartone (m) con incavature
cartón (m) ranurado

15

---



Karte (f) für auswechselbare Stifte
card for interchangeable pegs
карта (жр) для с'емных штифтов
carton (m) à chevilles interchangeables
cartone (m) a spine ricambiabili
cartón (m) de tapones intercambiables

16

---



Pappkarte (f) für Schaftmaschinen
paper card for dobbies

картонная кареточная карта (жр), кареточный картон (мр)
carton (m) en papier fort pour ratière
cartone (m) di carta compressa per macchina ad armatura
cartón (m) para maquinitas

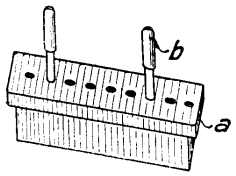
17

---

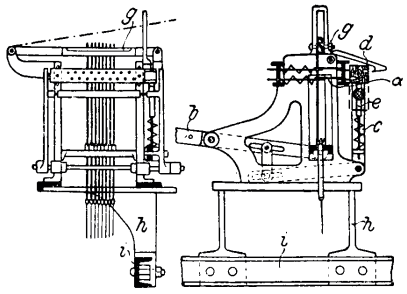
Papierband (n)
paper band
бумажная лента (жр)

bande (f) de papier
nastro (m) di carta
cinta (f) de papel

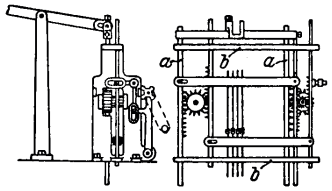
18



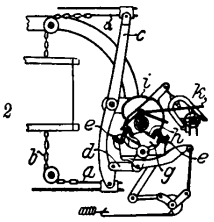

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | Schlagplatte (f) für Schaftkarten | plaque (f) *ou* matrice (f) de perçage pour carton |
| 1 | | needle plate for card cutting, punch block | piastra (f) per bucare cartoni |
| | | доска (жр) для пробивки кареточных карт | placa (f) para el picado de cartones |
| | | Gußstahlplatte (f) | plaque (f) en acier fondu |
| 2 | *a* | cast steel plate | piastra (f) in acciaio fuso |
| | | накладная плита (жр) литой стали | placa (f) de acero fundido |
| | | Gußstahlstempel (m) | poinçon (m) en acier fondu |
| 3 | *b* | cast steel punch | punzone (m) *o* stampello (m) in acciaio fuso |
| | | пробойник (мр) литой стали | punzón (m) de acero fundido |
| | | Einhubschaftmaschine (f), Einmesserschaftmaschine (f) | ratière (f) à simple effet *ou* à une seule griffe |
| 4 | | single lift dobby | ratiera (f) ad effetto semplice |
| | | однопод'емная *или* одноножовая каретка (жр) | maquinita (f) de efecto simple |

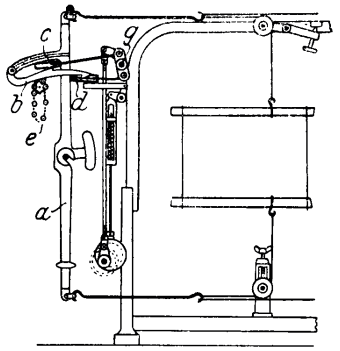



| | | | |
|---|---|---|---|
| | | Einhubaufzugmaschine (f) | ratière (f) à la lève à une seule griffe |
| | | single lift motion dobby | ratiera (f) ad effetto semplice a movimento d'alzata |
| 5 | | одноножовая каретка (жр) для под'ема | maquinita (f) de ascenso simple *o* de simple alza con una sola grifa |
| | | in zwei Reihen angeordnete Nadeln (fpl) | aiguilles (fpl) disposées en deux séries |
| 6 | *a* | needles arranged in two rows | aghi (mpl) disposti in due serie |
| | | расположенные в два ряда иглы (жр) | agujas (fpl) dispuestas en dos series *o* hileras |
| | | Messerhebel (m) griffe bar | levier (m) de la griffe |
| 7 | *b* | ножовой рычаг (мр) | leva (f) della griffa |
| | | | palanca (f) de la grifa |
| | | Prismenlade (f) | battant (m) du cylindre |
| | | cylinder batten | battente (m) del cilindro |
| | *c* | призменная рамка (жр) | batán (m) del cilindro |
| 8 | | | |
| | | Wendehaken (m) | loquet (m) *ou* cliquet (m) du cylindre, clanche (f) |
| | | catch *or* operating hook | uncino (m) di comando del cilindro |
| 9 | *d* | повертывающий крючок (мр) | gancho (m) *o* cuchillo (m) del cilindro |
| | | Presse (f) | presse (f) |
| | | lock | pressoio (m) |
| 10 | *e* | прижим (мр) | prensa (f) |
| | | Hebelmesser (n) | couteau (m) à levier |
| | | lever knife | coltello (m) a leva |
| 11 | *g* | рычажный нож (мр) | cuchilla (f) de palanca |
| | | Schaftmaschinenbock (m) | bâti (m) de la ratière |
| | | dobby frame | castello (m) della meccanica, cavalletto (m) della ratiera |
| 12 | *h* | кронштейн (мр) каретки | bastidor (m) de la maquinita |
| | | Stuhlüberlage (f), Querriegel (m) | couronne (f) du métier |
| | | loom top rail, cross bar | traversa (f) del telaio |
| 13 | *i* | опорная балочка (жр) *или* дужка (жр) станка | traviesa (f) del telar |
| | | Überschwingen (n) des Prismas | rotation (f) excessive du cylindre |
| | | overrunning of the cylinder | rotazione (f) eccessiva del prisma |
| 14 | | поворот (мр) призмы | rotación (f) excesiva del cilindro |

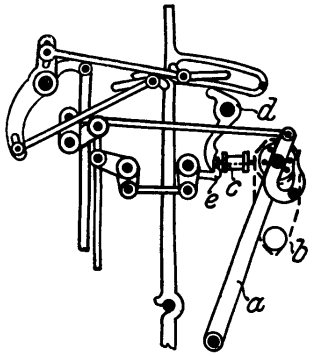



| | | | |
|---|---|---|---|
| | | Einhubmaschine (f) für Auf- und Niederzug | ratière (f) à la lève et baisse à simple effet |
| | | single lift up and down motion dobby | ratiera (f) ad effetto semplice con movimento d'alzata e di discesa |
| 15 | | одноножовая каретка (жр) для под'ема и опускания | maquinita (f) de alza y baja a simple efecto |
| | | Zahnstange (f) | crémaillère (f) |
| | | rack, toothed bar | cremagliera (f), asta (f) dentata |
| 16 | *a* | зубчатая рейка (жр) | cremallera (f) |
| | | Querriegel (m) | traverse (f) du bâti |
| | | cross bar of the frame | traversa (f) dell'intelaiatura |
| 17 | *b* | поперечина (жр) станины | traviesa (f) del bastidor |
| | | die Schäfte (mpl) verschieben | manœuvrer les lames |
| | | to move the shafts | manovrare *o* spostare i licci |
| 18 | | передвигать ремизки (жр) | mover los lizos |
| | | die Schäfte (mpl) hochheben | faire remonter les lames |
| | | to raise the healds | alzare i licci |
| 19 | | подымать ремизки (жр) | hacer subir los lizos |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | die Schäfte (mpl) senken | | faire descendre les lames | |
| 1 | to lower the healds<br>опускать ремизки (жр) | | abbassare i licci<br>hacer bajar los lizos | |
| 2 |  | | Schönherrsche Schaftmaschine (f)<br>Schönherr's dobby<br>каретка (жр) Шенреппа<br>ratière (f) de Schönherr<br>macchina (f) ad armatura Schönherr<br>maquinita (f) de Schönherr | |
| 3 | Schraubendraht (m)<br>screwed wire<br>проволочный поводок (мр) с нарезкой | *a* | tige (f) filetée<br>asta (f) filettata<br>varilla (f) fileteada | |
| 4 | Kettchen (n)<br>chain<br>цепочка (жр) | *b* | chaînette (f)<br>catenetta (f)<br>cadenita (f) | |
| 5 | gleicharmiger Hebel (m)<br>lever with equal arms<br>равноплечий рычаг (мр) | *c* | levier (m) à bras égaux<br>leva (f) a bracci eguali<br>palanca (f) de brazos iguales | |
| 6 | Querstück (n)<br>cross piece<br>поперечина (жр) | *d* | pièce (f) de traverse<br>pezzo (m) trasversale<br>pieza (f) transversa | |
| 7 | hakenartiges Messer (n)<br>knife hook<br>крючковидный нож (мр) | *e* | couteau (m) en forme de crochet<br>coltello (m) in forma d'uncino<br>cuchilla (f) en forma de gancho | |
| 8 | Bogenstück (n), Bogenstückplatine (f)<br>sector shaped lifter<br>дугообразный крючок (мр) | *g* | secteur (m)<br>settore (m), platina (f) sector (m) | |
| 9 | Platinenausschnitt (m)<br>notch in lifter<br>вырез (мр) крючка | *h* | encoche (f) du secteur<br>intaglio (m) del settore<br>muesca (f) del sector | |
| 10 | Herzscheibe (f)<br>heart shaped cam<br>эксцентрик (мр) | *i* | excentrique(m) en cœur<br>eccentrico (m) a cuore<br>excéntrico (m) de corazón | |
| 11 | Drahtwinkel (m), Nadelhebel (m)<br>needle lever<br>проволочный угольник (мр) | *k* | levier (m) des aiguilles<br>leva (f) degli aghi<br>palanca (f) de las agujas | |



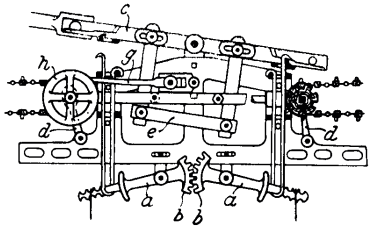
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Cromptonschaftmaschine (f) mit Rollenkarte<br>Crompton's dobby with roller cards<br>каретка (жр) Кромптона с роличной картой | | ratière (f) Crompton avec cartons à galets<br>ratiera (f) Crompton con cartoni a rulli<br>maquinita (f) Crompton con cartones de rodillos | 12 |
| | Schafthebel (m)<br>shaft lifting lever<br>проступной рычаг (мр) | *a* | levier (m) de commande des lames<br>leva (f) di comando dei licci<br>palanca (f) tiralizos | 13 |
| | Schaftplatine (f)<br>catch<br>проступной крючок (мр) | *b* | platine (f)<br>platina (f), arpione (m) mobile<br>corchete (m) | 14 |
| | oberes Messer (n), Obermesser (n)<br>upper knife<br>верхний нож (мр) | *c* | couteau (m) supérieur<br>coltello (m) superiore<br>cuchilla (f) superior | 15 |
| | unteres Messer (n), Untermesser (n)<br>lower knife<br>нижний нож (мр) | *d* | couteau (m) inférieur<br>coltello (m) inferiore<br>cuchilla (f) inferior | 16 |
| | Rollenlauf (m)<br>chain of roller cards<br>ход (мр) роличной карты | *e* | manchon (m) *ou* chapelet (m) des cartons à galets<br>catena (f) a rulli di disegno<br>cadena (f) de los cartones de rodillos | 17 |
| | Messerwelle (f)<br>knife pivot *or* stud<br>ножовый вал (мр) | *g* | arbre (m) des couteaux<br>albero (m) dei coltelli<br>árbol (m) de las cuchillas | 18 |
| | Einklinken (n) der Messer<br>engaging of knives<br>западание (ср) *или* защелкивание (ср) ножей | | encliquetage (m) des couteaux<br>impegno (m) dei coltelli<br>encajamiento (m) de las cuchillas | 19 |



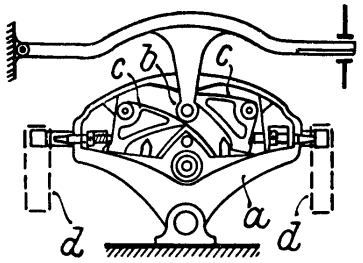

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Cromptonschaftmaschine (f) mit Pappkarten<br>Crompton's dobby with cards<br>машина (жр) Кромптона с картонной картой | | ratière (f) Crompton avec cartons en papier fort<br>ratiera (f) Crompton con cartoni di carta compressa<br>maquinita (f) Crompton con cartones de papel cartón |
| 2 | schwingender Arm (m)<br>vibrating arm<br>качающийся рычаг (мр) | *a* | bras (m) oscillant<br>braccio (m) oscillante<br>brazo (m) oscilante |
| 3 | Kartenlauf (m)<br>lag lattice, dobby lattice *or* chain<br>бесконечная цепь (жр) карт | *b* | manchon (m) *ou* chaîne (f) de cartons<br>catena (f) di cartoni<br>cadena (f) de cartones |
| 4 | Stössel (m)<br>needle<br>пестик (мр) | *c* | aiguille (f)<br>ago (m)<br>aguja (f) |
| 5 | Schwinghebel (m)<br>swing lever<br>качающийся рычаг (мр) | *d* | levier (m) oscillant<br>leva (f) oscillante<br>palanca (f) oscilante |
| 6 | Sperrschiene (f)<br>catch<br>запорная рейка (жр) | *e* | crochet (m) d'arrêt<br>uncino (m) d'arresto<br>gancho (m) frenador |



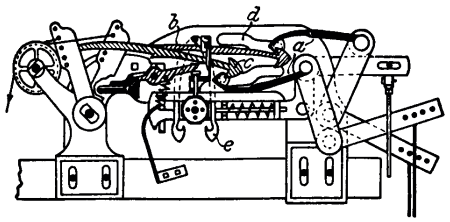
| | | | |
|---|---|---|---|
| 7 | Sperrvorrichtung (f) für den Kartenzylinder<br>locking arrangement *or* mousing for the lag cylinder | | запорное приспособление (ср) для карточного барабанчика<br>dispositif (m) d'arrêt pour le cylindre à cartons<br>dispositivo (m) d'arresto per il cilindro a cartoni<br>mecanismo (m) de freno para el cilindro de cartones |
| 8 | Doppelhubschaftmaschine (f)<br>double lift dobby<br>каретка (жр) двойного под'ема, двухножовая каретка | | ratière (f) à double levée<br>ratiera (f) a doppia alzata<br>maquinita (f) de doble grifa o de doble cuchilla o de doble ascenso |



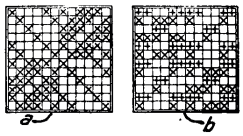

| | | | |
|---|---|---|---|
| 9 | Tannwalder Schaftmaschine (f)<br>Tannwald dobby<br>каретка (жр) Таннвальда | | ratière (f) de Tannwald<br>ratiera (f) di Tannwald<br>maquinita (f) de Tannwald |
| 10 | Doppelschafthebel (m)<br>double heald shaft lever<br>двойной секторный ремизный рычаг (мр) | *a* | levier (m) double de la commande des lames<br>leva (f) doppia per il comando dei licci<br>doble calca (f) |
| 11 | ineinandergreifende Zahnbögen (mpl)<br>geared segments<br>сцепляющиеся друг с дружкой зубчатые дуги (жр) | *b* | segments (mpl) dentés engrenant entre eux<br>segmenti (mpl) dentati ingranandosi<br>segmentos (mpl) dentados engranando entre ellos |
| 12 | Messerhebel (m), Wage (f)<br>griffe bar<br>ножовой рычаг (мр) | *c* | levier (m) de la griffe<br>leva (f) della griffa<br>palanca (f) de las cuchillas |
| 13 | Schwinge (f)<br>vibrating lever<br>качающийся рычаг (мр) | *d* | levier (m) basculant<br>leva (f) oscillante<br>brazo (m) oscilante |
| 14 | Parallelogramm (n)<br>parallel link motion<br>параллелограм (мр) | *e* | parallélogramme (m)<br>parallelogrammo (m)<br>paralelogramo (m) |
| 15 | Schalthaken (m)<br>ratchet pawl<br>зацепной *или* захватный рычаг (мр) | *g* | cliquet (m) de rochet<br>nottolino (m) d'innesto<br>gatillo (m) de estrella |
| 16 | Handrad (n)<br>hand wheel<br>ручной маховичек (мр) | *h* | volant (m) à main<br>ruota (f) a mano<br>volante (m) |




| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Schaukelschaftmaschine (f), Nuttallmaschine<br>Nuttall's dobby,<br>Nuttall's oscillating treading motion<br>качающаяся каретка (жр), каретка Нутталя | | ratière (f) Nuttall à balancier<br>ratiera (f) oscillante di Nuttall<br>maquinita (f) oscilante o de cuna, de Nuttall |
| 2 | Scheibensektor(m)<br>oscillating sector<br>[качающийся] проступной сектор (мр) [с пластинами] | *a* | secteur (m) oscillant<br>settore (m) oscillante<br>sector (m) o plato (m) oscilante |
| 3 | Trittrolle (f)<br>treadle bowl<br>проступной ролик (мр) | *b* | galet (m) de marche<br>rullo (m) del pedale<br>rodillo (m) de la calca |
| 4 | Zungenweiche (f)<br>point switch<br>стрелка (жр) с язычками | *c* | excentrique (m) à languette<br>scambio (m) a linguetta<br>excéntrico (m) en forma de gatillo |
| 5 | Kartenlauf (m)<br>pattern bowl chain<br>бесконечная цепь (жр) карт | *d* | chaîne (f) de cartons<br>catena (f) di cartoni<br>cadena (f) de cartones |
| 6 | Drehachse (f)<br>fulcrum<br>ось (жр) вращения | | point (m) d'appui<br>punto (m) d'appoggio<br>gorrón (m), punto (m) de giro |
| 7 | Doppelhubanordnung (f)<br>double lifting arrangement<br>приспособление (ср) для двойного под'ема | | dispositif (m) pour double lève<br>dispositivo (m) per doppia alzata<br>dispositivo (m) de doble ascenso |

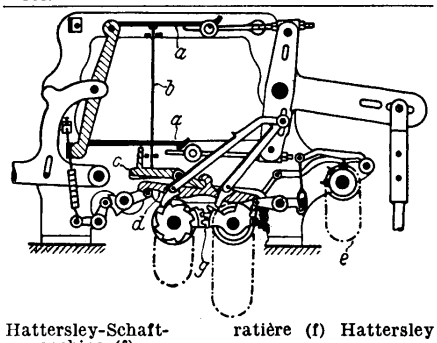



| | | | |
|---|---|---|---|
| 8 | Hodgsonsche Schaftmaschine (f), Schaufelschaftmaschine(f) Hodgson dobby<br>лопастная каретка (жр) Годчсона | | ratière (f) Hodgson *ou* à aubes<br>ratiera (f) Hodgson<br>maquinita (f) Hodgson |
| 9 | schaufelförmiges Messer (n)<br>scoop knife<br>нож (мр) в виде лопасти | *a* | couteau (m) en forme d'aube<br>coltello (m) a forma di paletta<br>cuchilla (f) en forma de pala |
| 10 | Doppelnasenplatine (f)<br>double hook catch<br>двухсторонний *или* двойной крючок (мр) | *b* | platine (f) à double crochet<br>platina (f) a doppio nasello<br>corchete (m) de doble gancho |
| 11 | Platinenkopf (m)<br>hook end *or* head<br>головка (жр) крючка | *c* | tête (f) de la platine<br>testa (f) della platina<br>cabeza (f) del corchete |
| 12 | Messerschlitz (m)<br>slot for knife<br>вырез (мр) *или* прорез (мр) для ножа | *d* | coulisse (f) du couteau<br>scorritoio (m) del coltello<br>colisa (f) de la cuchilla |
| 13 | Wendehaken (m)<br>catch<br>поворотный крючок (мр) | *e* | clanche (f)<br>uncino (m) di comando<br>cuchillo (m) |
| 14 | Hub (m) der Messer<br>travel of knives<br>под'ем (мр) *или* приподнимание (ср) ножей | | lève (f) des couteaux<br>sollevamento (m) dei coltelli<br>levantamiento (m) de las cuchillas |
| 15 | Kartenschlagen (n) für die Schaufelschaftmaschine<br>card cutting for Hodgson dobby<br>набивание (ср) карт для лопастной каретки | | coupage (m) des cartons pour ratière Hodgson<br>foratura (f) dei cartoni per la ratiera Hodgson<br>picado (m) de cartones para maquinita Hodgson |

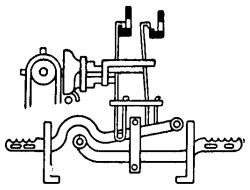



| | | | |
|---|---|---|---|
| 16 | Bindungszeichnung (f)<br>weave design<br>рисунок (мр) переплетения | *a* | armure (f) du liage<br>armatura (f) del legamento<br>ligamento (m) puesto en carta |
| 17 | Schlagpatrone (f)<br>pattern for card cutting, peg plan<br>пробивной патрон (мр) | *b* | armure (f) du perçage de cartons<br>disegno (m) o patrona (f) per la foratura dei cartoni<br>muestra (f) de picado de cartones |
| 18 | ungeradzahlige Schüsse (mpl)<br>odd picks<br>нечетные уточины | | duites (fpl) impaires<br>trame (fpl) impari<br>pasadas (fpl) impares |
| 19 | geradzahlige Schüsse (mpl)<br>even picks<br>четные уточины (жр) | | duites (fpl) paires<br>trame (fpl) pari<br>pasadas (fpl) pares |
| 20 | das in der Bindung Gelassene schlagen<br>to punch the holes for blanks in the binding<br>пробивать дыры (жр) для постоянных *или* неподвижных ремизок | | percer les trous pour les sautés *ou* laissés de l'armure<br>punzonare i buchi per i fili lasciati<br>picar los agujeros para los dejos del ligamento |

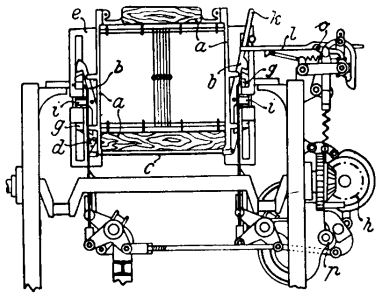
| | | | |
|---|---|---|---|
| | | das in der Bindung Genommene schlagen | percer les trous pour les pris de l'armure |
| 1 | | to punch the holes for the rising shafts | punzonare i buchi per i fili presi |
| | | пробивать дыры (жр) для переменных *или* проступных ремизок | picar los agujeros para los tomos del ligamento |




| | | | |
|---|---|---|---|
| | | Hattersley-Schaftmaschine (f) | ratière (f) Hattersley |
| 2 | | Hattersley *or* Keighley *or* Yorkshire dobby | ratiera (f) Hattersley |
| | | каретка (жр) Гаттерслея | maquinita Hattersley (f) |
| 3 | | Platine (f) | platine (f), crochet (m) |
| | *a* | draw hook | platina (f) |
| | | крючок (мр) | gancho (m) |
| 4 | | Nadel (f), Stößel (m) | aiguille (f) |
| | *b* | needle | ago (m) |
| | | игла (жр) | aguja (f) |
| 5 | | Hilfshebel (m) | levier (m) de marche |
| | *c* | auxiliary lever | leva (f) ausiliare |
| | | вспомогательный рычажок (мр) | palanca (f) auxiliar |
| 6 | | Schwinghebel (m) | levier (m) oscillant |
| | *d* | swivel lever | leva (f) oscillante |
| | | качающийся рычаг (мр) | brazo (m) oscilante |
| 7 | | Kartenlauf (m) | chaîne (f) de cartons |
| | *e* | lag lattice *or* chain | cartone (m) continuo |
| | | бесконечная цепь (жр) карт | cadena (f) de cartones |
| 8 | | Zahnbogenstück (n) | secteur (m) denté |
| | *g* | toothed sector | settore (m) dentato |
| | | зубчатый сектор | sector (m) dentado |
| 9 | | der Hebel ruht auf dem Kartenlauf | le levier repose sur la chaîne de cartons |
| | | the lever rests on the lattice | la leva s'appoggia sul cartone continuo |
| | | рычажек (мр) покоится на карточной решетке | la palanca descansa sobre los cartones |
| 10 | | Lagenwechsel (m) des Schwinghebelstützpunktes | changement (m) de point d'appui du levier oscillant |
| | | movement of fulcrum of the swivel lever | cambio (m) del punto d'appoggio della leva oscillante |
| | | перемена (жр) положения опорных точек пластины | cambio (m) de apoyo del brazo oscilante |
| 11 | | den Hebel stützen | supporter le levier |
| | | to support the lever | appoggiare la leva |
| | | подпирать рычажок | apoyar la palanca |

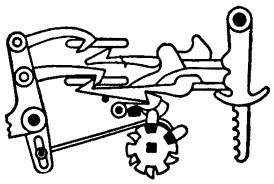


| | | | |
|---|---|---|---|
| | | Doppelhubschaftmaschine (f) von White | ratière (f) White à double lève |
| | | White's double lift dobby | ratiera (f) White a doppia corsa 12 |
| | | двухпод'емная каретка (жр) Уайта | maquinita (f) White de doble ascenso |

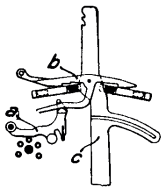


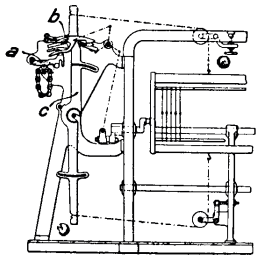

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | Schaftmaschine (f) von Wolfrum | ratière (f) Wolfrum |
| | | Wolfrum's dobby | ratiera (f) Wolfrum 13 |
| | | каретка (жр) Вольфрума | maquinita (f) Wolfrum |
| | | Schaftrahmen (m) | cadre (m) à lisses |
| | *a* | frame of heald shaft | telaio (m) dei licci |
| | | ремизная рама | marco (m) de las mallas 14 |
| | | Stahlplatine (f) | platine (f) en acier |
| | *b* | steel hook | platina (f) d'acciaio |
| | | стальной крючок (мр) | gancho (m) de acero 15 |
| | | Verbindungsdraht (m) | tringle (f) de connexion |
| | *c* | connecting wire | filo (m) metallico di connessione 16 |
| | | соединительный пруток (мр) | varilla (f) de conexión |
| | | Zwischenhebel (m) | levier (m) intermédiaire |
| | *d* | intermediate lever, link lever | leva (f) intermedia 17 |
| | | промежуточный рычаг (мр) | palanca (f) intermedia |
| | | Führungsplatte (f) | plaque (f) de guidage |
| | *e* | guide plate | piastra (f) di guida |
| | | направляющая пластинка (жр) | plancha (f) guía 18 |
| | | Schaftmesser (n) | couteau (m) de levée |
| | *g* | draw knife | coltello (m) della ratiera 19 |
| | | кареточный нож (мр) | cuchilla (f) |
| | | Kurbelschere (f), Kurbelkupplung (f) | accouplement (m) de manivelle |
| | *h* | crank connecting link | accoppiamento (m) della manivella 20 |
| | | фрикцион (мр) кривошипа | acoplamiento (m) de manivela |
| | | Anschlag (m) | butoir (m) |
| | *i* | buffer | tacchetto |
| | | упорка (жр), упорный прилив (мр) | tope (m) 21 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Platinenverlängerung (f)<br>hook extension<br>удлиненный конец (мр) крючка | *k* | pièce (f) d'allongement de la platine<br>pezzo (m) d'allungamento della platina<br>pieza (f) de alargamiento del gancho |
| 2 | Stoßplatine (f), Stoßnadel (f)<br>front needle<br>ударный крючок (мр), толкач (мр) | *l* | aiguille (f) intermédiaire<br>ago (m) di contatto<br>aguja (f) intermedia |
| 3 | Hacker (m), Mitnehmer (m)<br>catch<br>зацепка (жр) | *o* | saillant (m)<br>sporto (m), tacca (f)<br>taco (m) |
| 4 | Facheinstellhebel (m)<br>shed adjusting lever<br>рычаг (мр) для установки зева | *p* | levier (m) de réglage de la foule<br>leva (f) di regolazione del passo<br>palanca (f) reguladora de la calada |



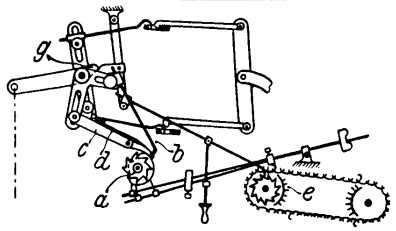
| | | | |
|---|---|---|---|
| 5 | Doppelfachschaftmaschine (f)<br>double shed dobby<br>каретка (жр) для двойного зева | | ratière (f) à double pas<br>ratiera (f) a doppio passo<br>maquinita (f) de doble calada |





| | | | |
|---|---|---|---|
| 6 | Schaftmaschine (f) für schnellgehende Buckskinstühle<br>dobby for fast running buckskin loom<br>каретка (жр) для быстроходных букскиновых ткацких станков | | ratière (f) pour métier à grande vitesse pour drap fort anglais<br>ratiera (f) per telaio rapido per buckskin<br>maquinita (f) para telar a grande velocidad para paño cuero |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 7 | Hilfshebel (m)<br>auxiliary lever<br>вспомогательный рычажок (мр) | *a* | levier (m) de marche<br>leva (f) ausiliare<br>palanca (f) auxiliar |
| 8 | Doppelplatinenhebel (m)<br>double draw hook<br>рычажок (мр) с двойным крючком | *b* | levier (m) à double crochet<br>platina (f) a due naselli<br>palanca (f) de doble gancho |
| 9 | Schemel (m)<br>treadle lever, treading rod<br>проступной рычаг | *c* | marche (f)<br>pedale (m)<br>calca (f) |




| | | | |
|---|---|---|---|
| 10 | Wechselschaftmaschine (f)<br>cross border dobby<br>каретка (жр) для сменного проступания | | ratière (f) à changement<br>ratiera (f) a cambio<br>maquinita (f) de cambio |
| 11 | Prismenwelle (f)<br>cylinder shaft<br>вал (мр) призмы | *a* | arbre (m) du cylindre<br>albero (m) del cilindro<br>árbol (m) del cilindro |
| 12 | Zugklinke (f)<br>pulling pawl<br>натяжная собачка (жр) | *b* | cliquet (m) de traction<br>nottolino (m) di trazione<br>gatillo (m) de tracción |
| 13 | Stoßklinke (f)<br>pushing catch *or* pawl<br>нажимная *или* толкающая собачка (жр) | *c* | cliquet (m) de poussée<br>nottolino (m) di spinta<br>contra-gatillo (m) |
| 14 | Feder (f)<br>spring<br>пружина (жр) | *d* | ressort (m)<br>molla (f)<br>resorte (m) |
| 15 | Kettenrad (n)<br>chain wheel<br>цепной блок (мр) | *e* | roue (f) à chaîne<br>ruota (f) a catena<br>rueda (f) de la cadena |
| 16 | Anschlag (m), Mitnehmer (m)<br>catch<br>упорка (жр) | *g* | saillant (m)<br>sporto (m)<br>taco (m) |
| 17 | das Prisma um *x* Teilungen vorwärts schalten<br>to draw the cylinder forward by *x* teeth<br>подавать призму (жр) на *x* делений вперед | | faire avancer le cylindre de *x* dents<br>far avanzare il prisma di *x* denti<br>avanzar el cilindro hacia adelante *x* dientes |
| 18 | Eingreifen (n) der Klinke<br>action of catch<br>защелкивание (ср) собачки | | engagement (m) du cliquet<br>impegno (m) del nottolino<br>encajamiento (m) del gatillo |
| 19 | die Klinke ist außer Eingriff<br>the catch is out of action<br>собачка (жр) вышла из зацепления | | le cliquet est décroché<br>il nottolino è disimpegnato<br>el gatillo no coje o no encaja |

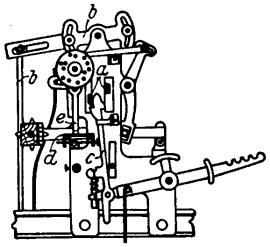


1

Prisma (n) für Längsstreifen
cylinder for long striped fabrics
jedes Prisma für sich bewegen
to move each cylinder individually
вращать каждую призму (жр) самостоятельно

призма (жр) для продольных полос
cylindre (m) pour étoffes à rayures en long
prisma (m) per tessuti striati in lunghezza
cilindro (m) para piezas listadas a lo largo
faire mouvoir chaque cylindre individuellement
muovere ogni prisma per suo conto
mover cada cilindro individualmente

2




Wenzel-Schaftmaschine (f)
Wenzel's dobby
каретка (жр) Венцеля

ratière (f) Wenzel
ratiera (f) Wenzel
maquinita (f) Wenzel

3

schwingendes Messer (n)
oscillating knife
качающийся нож (мр)

couteau (m) oscillant
coltello (m) oscillante
cuchilla (f) oscilante

4 *a*

Gestänge (n)
compound levers
рычажный механизм (мр)

système (m) de leviers
sistema (m) di leve
sistema (m) de palancas

5 *b*

doppelnasige Platine (f)
double nosed draw hook
двухзахватный *или* двухзагибный крючок (мр)

crochet (m) à double bec
platina (f) a due naselli
corchete (m) de doble gancho

6 *c*

bewegliches Nadelbrett (n)
adjustable needle plate *or* board
подвижная шпеньковая планка (жр)

planche (f) à aiguilles mobile
tavola (f) ad aghi mobile
tabla (f) móvil de las agujas

7 *d*

Schlitzstange (f)
slotted bar
рычаг (мр) с прорезом, кулисный рычаг

tringle (f) à coulisse
asta (f) a glifo
tirante (m) con colisa

8 *e*

das Nadelbrett senkrecht verstellen
to adjust the needle plate vertically
передвигать игольчатую планку (жр) в вертикальном направлении

régler la planche à aiguilles dans sa position verticale
regolare la tavola ad aghi in posizione verticale
regular la tabla de las agujas en su posición vertical

9

Bindungswechsel (m)
change of weave
смена (жр) переплетения

changement (m) de liage
cambio (m) d'armatura
cambio (m) de ligamento

10

Bindungswechselvorrichtung (f)
weave changing mechanism
приспособление (ср) для смены переплетения

mécanisme (m) de changement de liage
meccanismo (m) per cambiare l'armatura
dispositivo (m) para el cambio de ligamento

11

Kartenprisma (n), Musterprisma (n)
pattern cylinder
картная призма (жр), барабанчик (мр) для узорной карты

cylindre (m) à cartons
prisma (m) a cartoni
cilindro (m) para cartones

12

Hebedaumen (m)
tappet
под'емный кулачек (мр)

came (f)
bocciuolo (m)
leva (f)

13

Fühler (m)
feeler
щупалец (мр)

tâteur (m)
tastatore (m)
contacto (m)

14

Flügelmutter (f)
wing nut
гайка (жр) с барашком

écrou (m) à oreilles
dado (m) ad alette
tuerca (f) de mariposa

15

Fehler (m) im Aushub
mislift
неправильность (жр) проступания

erreur (f) de lève
errore (m) nell'alzata
error (m) de alza

16

Schaftmaschine (f) mit kraftschlüssiger Bewegung der Platinen, negative Schaftmaschine
negative *or* non-positive dobby
негативная каретка (жр)

ratière (f) négative
ratiera (f) negativa
maquinita (f) negativa

17

Schaftmaschine (f) mit zwangläufiger Bewegung der Platinen, positive Schaftmaschine
positive dobby
позитивная каретка (жр)

ratière (f) positive
ratiera (f) positiva
maquinita (f) positiva

18




Wechselkette (f)
change chain
сменная цепочка (жр)
chaîne (f) de changement
catena (f) di ricambio
cadena (f) de recambio

19

niedriges Kettenglied (n)
low link of chain
рядовое *или* низкое *или* тонкое звено (ср) цепи

maillon (m) plat de la chaîne
anello (m) piatto della catena
eslabón (m) aplastado de la cadena

20 *a*

hohes Kettenglied (n)
high link of chain
звено (ср) цепи с выступом, толстое звено

maillon (m) relevé de la chaîne
anello (m) alto della catena
eslabón (m) levantado de la cadena

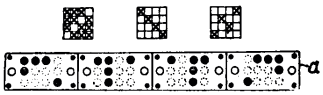
21 *b*

Kartensparvorrichtung (f)
card saving motion, cross border motion, handkerchief motion
приспособление (ср) для укороченных карт, платочная каретка (жр)

mécanisme (m) réducteur de cartons
meccanismo (m) per la riduzione dei cartoni
economizador (m) de cartones

22

1 Kartenersparnis (f) saving in the number of cards сбережение (ср) карт — économie (f) de cartons; economia (f) di cartoni; economía (f) de cartones




2 Karte (f) mit mehreren Bindungen; card cut for several weaves; карта (жр) для нескольких переплетений — carton (m) pour plusieurs dessins; cartone (m) *o* cartella (f) per più legamenti; cartón (m) dispuesto para varios ligamentos

3 Bindungsreihen (fpl); rows of peg holes; рядки (мр) переплетений *a* — rangées (fpl) de liage; file (fpl) di fori; hileras (fpl) de agujeros

4 Kantenkarte (f), Bordürenkarte (f); border lag; карта (жр) для бордюр, кромочная карта — carton (m) des bordures; cartone (m) dei bordi; cartón (m) de los orillos *o* bordes

5 Grundmusterkarte (f), Tischmusterkarte (f); body lag; грунтовая карта (жр) — carton (m) de fond; cartone (m) di fondo; cartón (m) del cuerpo *o* fondo

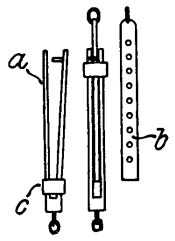
6 Vollkarte (f), Blindkarte (f); blank card; слепая карта (жр) — carton (m) blanc *ou* plein; cartone (m) pieno; cartón (m) lleno

7 Schaftmaschine (f) für zwei Bindungen; double decked dobby; каретка (жр) для двух переплетений — ratière (f) pour deux liages; ratiera (f) per due legamenti; maquinita (f) para dos ligamentos

8 Schaftmaschine (f) für drei Bindungen; three decked dobby; каретка (жр) для трех переплетений — ratière (f) pour trois liages; ratiera (f) per tre legamenti; maquinita (f) para tres ligamentos

9 β) Einzelheiten (fpl) der Schaftmaschine; Details of the Dobby Machine; Детали (мр) каретки — Détails (mpl) de la ratière; Dettagli (mpl) della ratiera; Detalles (mpl) de la maquinita

10



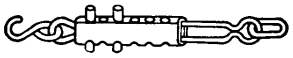

β1) Schaftregler (m); Heald Levelling Motion; Вилочка (жр) *или* планка (жр) для регулирования установки ремиза — Régleur (m) ou niveleur (m) des lames; Livellatore (m) *o* regolatore (m) dei licci; Nivelador (m) *o* regulador (m) de lizos

11 federnde Gabel (f) mit Stift; spring fork with pin; пружинящая вилочка (жр) с штифтом *a* — fourchette (f) élastique avec goupille; forchetta (f) elastica con ago; pinzas (fpl) con punta *o* clavija

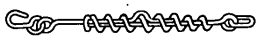
12 Plättchen (n) mit Löcherreihe; bar with pin holes; пластинка (жр) *или* планочка (жр) с рядом дырочек *b* — barrette (f) avec rangée de trous; piastrella (f) con fila di buchi; planchita (f) con una hilera de taladros

13 Schiebering (m); locking ring; передвижное кольцо (ср) *c* — anneau (m) coulissant; anello (m) scorrevole; anillo (m) corredizo

14 die Schäfte regeln; to level the healds; выверять ремизки (жр) — niveler les lames; livellare i licci; nivelar los lizos



15 Schaftregler (m) von Schoene; Schoene's heald leveller; прибор (мр) Шене для выверки ремиза — régleur (m) des lames de Schoene; livellatore (m) dei licci di Schoene; nivelador (m) de lizos tipo Schoene



16 schraubenartig gewundener Regler (m); twisted wire heald leveller; винтообразный прибор (мр) для выверки ремиза — régleur (m) de lames avec fil de fer en hélice; livellatore (m) dei licci con filo metallico torto; nivelador (m) de lizos con alambre arrollado en hélice

17 Hin- und Herzerren (n) der Schäfte; jerking of the heald shafts; дергание (ср) ремизок взад и вперед — tiraillement (m) des lames; scuotimento (m) dei licci; vibración (f) *o* trepidación (f) de los lizos

18



Zugknoten (m); slip knot; узел (мр) подвязи; nœud (m) coulant; nodo (m) scorsoio; nudo (m) corredizo

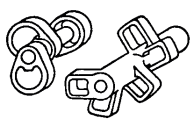
β2) Fachbildegetriebe (n); Shedding Motion; Передача (жр) для образования зева, проступной механизм (мр) — Mécanisme (m) de formation du pas; Dispositivo (m) di comando dei licci; Mecanismo (m) para la formación de la calada, tiralizos (m)

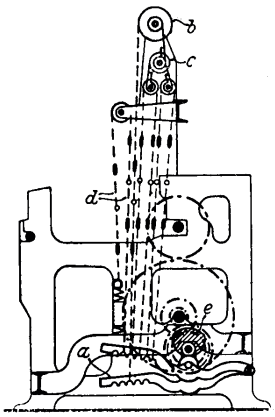
19

20 Aufzugvorrichtung (f); lifting mechanism; под'емное приспособление (ср) — mécanisme (m) de lève; meccanismo (m) d'alzata; mecanismo (m) de alza

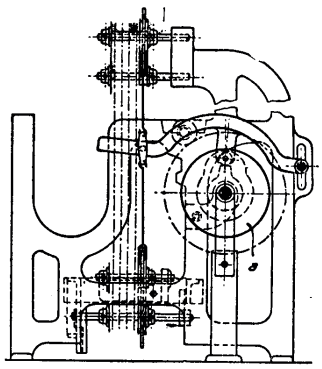
21 Niederzugvorrichtung (f); lowering mechanism; опускное приспособление (ср) — mécanisme (m) de rabat *ou* de baisse; meccanismo (m) di abbassamento *o* di discesa; mecanismo (m) de baja

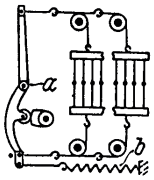
| | | | |
|---|---|---|---|
| | Auf- und Niederzugvorrichtung (f) | mécanisme (m) de lève-et-baisse | |
| 1 | lifting and lowering mechanism | meccanismo (m) d'alzata e discesa | |
| | под'емное и опускное приспособление (ср) | mecanismo (m) de alza y baja | |
| | hochgehender Schaft (m) | lame (f) montante | |
| 2 | rising shaft | liccio (m) ascendente | |
| | поднимающийся ремиз (мр) | lizo (m) ascendente | |
| | tiefgehender Schaft (m) | lame (f) descendante | |
| 3 | falling shaft | liccio (m) discendente | |
| | опускающийся ремиз (мр) | lizo (m) descendente | |
| | Fachmitte (f) | centre (m) du pas | |
| 4 | centre of shed | centro (m) del passo | |
| | центр (мр) зева | centro (m) de la calada | |
| | offenes Fachbildegetriebe (n) | mécanisme (m) de formation du pas négatif | |
| 5 | negative shedding motion | meccanismo (m) per formare il passo negativo | |
| | открытая *или* негативная передача (жр) для образования зева | mecanismo (m) negativo de formación de la calada | |
| | geschlossenes Fachbildegetriebe (n) | mécanisme (m) pour la formation du pas positif | |
| 6 | positive shedding motion | meccanismo (m) per formare il passo positivo | |
| | замкнутая *или* позитивная передача (жр) для образования зева | mecanismo(m) positivo para la formación de la calada | |
| | Fachexzenter (n) | excentrique (m) pour la formation de la foule | |
| 7 | tappet | eccentrico (m) per formare il passo | |
| | проступный эксцентрик (мр) | excéntrico (m) para la formación de la calada | |
| | Exzentertriebwerk (n) | mécanisme (m) des excentriques | |
| 8 | tappet *or* wiper motion | meccanismo (m) degli eccentrici | |
| | механизм (мр) эксцентриков | mecanismo (m) de los excéntricos | |
| | Formgebung (f) [*oder* Konstruktion (f)] der Exzenterkurve | tracé (m) de la courbe excentrique | |
| 9 | shape of tappet curves *or* race | costruzione (f) della curva dell'eccentrico | |
| | расчет (мр) *или* построение (ср) очертания эксцентрика | trazado (m) del perfil del excéntrico | |
| | Exzenterform (f) | forme (f) de l'excentrique | |
| 10 | tappet shape | forma (f) dell'eccentrico | |
| | очертание (ср) *или* профиль (мр) эксцентрика | forma (f) del excéntrico | |
| | beschleunigte Bewegung (f) | mouvement (m) accéléré | |
| 11 | accelerated motion | movimento (m) accelerato | |
| | ускоренное движение (ср) | movimiento (m) acelerado | |
| | verzögerte Bewegung (f) | mouvement (m) retardé | |
| 12 | retarded motion | movimento (m) ritardato | |
| | замедленное движение (ср) | movimiento (m) retardado | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Exzenterteilung (f) | divisions (fpl) de l'excentrique | |
| 13 | divisions of the tappet | divisioni (fpl) dell'eccentrico | 13 |
| | деление (ср) эксцентрика [на части] | divisiones (fpl) del excéntrico | |
| | Exzenterelement (n), Hubelement (n) des Exzenters | élément (m) de l'excentrique | |
| 14 | tappet sheave | elemento (m) dell'eccentrico | 14 |
| | составная часть (жр) эксцентрика | elemento (m) del excéntrico | |
| | Exzenterkurve (f) | courbe (f) *ou* profil (m) de l'excentrique | |
| 15 | profile of the tappet | curva (f) dell'eccentrico | 15 |
| | [кривой] профиль (мр) эксцентрика | perfil (m) del excéntrico | |
| | Übergangskurve (f), Verbindungskurve (f) | courbe (f) d'union | |
| 16 | connecting curve | curva (f) d'unione | 16 |
| | промежуточная *или* соединительная кривая (жр) | curva (f) de conexión | |
| | Exzenterhub (m) | course (f) de l'excentrique | |
| 17 | throw of the tappet | corsa (f) dell'eccentrico | 17 |
| | под'ем (мр) *или* эксцентрицитет (мр) эксцентрика | carrera (f) del excéntrico | |
| | Steigungswinkel (m) | angle (m) d'inclinaison | |
| 18 | angle of inclination | angolo (m) d'inclinazione | 18 |
| | угол (мр) под'ема | ángulo (m) de inclinación | |
| | Exzenterflanke (f) | côté (m) *ou* flanc (m) de l'excentrique | |
| 19 | flank *or* side of tappet | fianco (m) dell'eccentrico | 19 |
| | бок (мр) эксцентрика | flanco (m) del excéntrico | |
| | Leitstrahl (m), Fahrstrahl (m), Radiusvektor (m) | rayon (m) vecteur | |
| 20 | radius vector | raggio (m) vettore | 20 |
| | радиус (мр) кривизны | radio (m) vector | |
| | Exzentersatz (m) | jeu (m) d'excentriques | |
| 21 | set of tappets | giuoco (m) d'eccentrici | 21 |
| | набор (мр) эксцентриков | juego (m) de excéntricos | |
| | Zusammenschrauben (n) der Exzenter | vissage (m) des excentriques | |
| 22 | screwing up the tappets | avvitamento (m) degli eccentrici | 22 |
| | свертывание (ср) между собой эксцентриков | atornillado (m) o atornillamiento (m) de los excéntricos | |
| |  | отлитые в одно целое эксцентрики (мр) | |
| 23 | zusammengegossene Exzenter (npl) | excentriques (mpl) coulés pleins | 23 |
| | tappets cast solid | eccentrici (mpl) fusi in un sol pezzo | |
| | | excéntricos (mpl) fundidos en una sola pieza | |



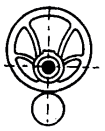

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Innentrittvorrichtung (f)<br>inside *or* central treading motion<br>приспособление (ср) с внутренними проступными рычагами | | mouvement (m) de marches intérieures<br>meccanismo (m) di moto dei licci all'interno<br>mecanismo (m) de cárcolas interiores |
| 2 | Tritthebel (m)<br>treadle lever<br>проступной рычаг (мр) | *a* | marche (f)<br>pedale (m)<br>calca (f) |
| 3 | Oberrolle (f)<br>top bowl<br>верхний ролик (мр) | *b* | poulie (f) supérieure<br>puleggia (f) superiore<br>polea (f) superior |
| 4 | Rollengehänge (n), Rollenzug (m)<br>stock and bowl motion<br>подвеска (жр) роликов | *c* | mouvement (m) à poulies<br>dispositivo (m) di sospensione a rulli<br>dispositivo (m) de suspensión de poleas |
| 5 | Leistenschaft (m)<br>selvedge shaft<br>кромочная ремизка (жр) | *d* | lamette (f)<br>liccio (m) per la cimossa<br>lizos (mpl) para el orillo |
| 6 | Leistenexzenter (n)<br>selvedge tappet<br>проступной эксцентрик (мр) для образования кромки | *e* | excentrique (m) pour la lisière<br>eccentrico (m) per la cimossa<br>excéntrico (m) para orillo |
| 7 | Innenexzenter (n)<br>inside tappet<br>внутренний эксцентрик (мр) | | excentrique (m) à l'intérieur<br>eccentrico (m) interno<br>excéntrico (m) interior |




| | | | |
|---|---|---|---|
| 8 | Außentrittvorrichtung (f)<br>outside treading motion<br>приспособление (ср) с наружными проступными рычагами | | mouvement (m) de marches extérieures<br>meccanismo (m) di moto dei licci all'esterno<br>mecanismo (m) de cárcolas exteriores |
| 9 | Nutenscheibe(f)<br>grooved disc, positive tappet<br>диск (мр) с канавкой | *a* | disque (m) à rainure<br>disco (m) a scanalatura<br>disco (m) ranurado |
| 10 | Außenexzenter (n)<br>outside tappet<br>наружный эксцентрик (мр) | | excentrique (m) extérieur<br>eccentrico (m) esterno<br>excéntrico (m) exterior |
| 11 | <br>Geschirrbewegung (f) mit senkrechten *oder* lotrechten Tritten<br>vertical shedding motion | | ремизное движение (ср) с вертикальными проступными рычагами<br>mouvement (m) des lames avec marches droites *ou* verticales<br>meccanismo (m) di moto dei licci con calcole perpendicolari o verticali<br>mecanismo (m) de movimiento de los lizos mediante cárcolas perpendiculares |
| 12 | Schwingpunkt (m)<br>fulcrum<br>точка (жр) качания | *a* | point (m) de rotation<br>punto (m) di rotazione<br>gorrón (m), punto (m) de oscilación |
| 13 | Zugfeder (f)<br>draw spring<br>натяжная пружина (жр) | *b* | ressort (m) de traction<br>molla (f) di trazione<br>resorte (m) de tracción |
| 14 | Kurbelleitstangengetriebe (n)<br>crank motion for ginghams<br>миткалевый проступной механизм (мр) | | mécanisme (m) à manivelle<br>meccanismo (m) a manovella<br>mecanismo (m) de manubrio o de cigüeña |

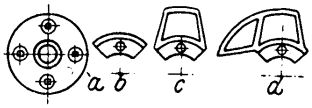
offenes *oder* glattes *oder* einfaches Exzenter (n)
1 negative tappet
открытый *или* обыкновенный эксцентрик (мр)

excentrique (m) simple *ou* négatif
eccentrico (m) aperto o negativo
excéntrico (m) negativo



einteiliges Kreisexzenter (n)
2 one piece cam *or* tappet
цельный круглый эксцентрик (мр), эксцентрик с круглым профилем

excentrique (m) simple à profil rond
eccentrico (m) semplice circolare
excéntrico (m) simple de perfil circular




mehrteiliges *oder* zusammengesetztes Exzenter (n)
3 box plate *or* built up tappet
составной эксцентрик (мр)

excentrique (m) multiple *ou* à tapettes
eccentrico (m) multiplo
excéntrico (m) múltiple

Grundscheibe (f)
centre, body
4 основной диск (мр)
*a*
plateau (m) de fixation
piastra (f) di fissazione
plato (m) de fijación

Exzenterstück (n) für Senkung
sinker
5 эксцентриковая накладка (жр) для опускания
*b*
tapette (f) de rabat
disco (m) per abbassamento
segmento (m) de baja

Exzenterstück (n) für Hebung
riser
6 эксцентриковая накладка (жр) для под'ема
*c*
tapette (f) de levée
disco (m) per alzata
segmento (m) de alza

Exzenterstück (n) für Offenfach
cam piece for open shedding
7 эксцентриковая накладка (жр) для открытого зева
*d*
tapette (f) pour pas ouvert
parte (f) dell'eccentrico per passo aperto
segmento (m) para paso abierto

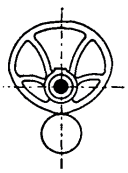



Leinwandexzenter (n) für gleichmäßige Schaftbewegung
8 plain cloth tappet for uniform speed of heald shafts
миткалевый эксцентрик (мр) для равномерного движения ремиза

excentrique (m) pour tissu toile pour mouvement uniforme des lames
eccentrico (m) per tessuti lisci a movimento uniforme dei licci
excéntrico (m) de tafetán para movimiento uniforme de los lizos

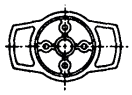
Exzenterrolle (f)
tappet bowl
*a*
ролик (мр) эксцентрика

galet (m) de l'excentrique
rullo (m) dell'eccentrico
rodillo (m) del excéntrico
9



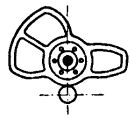
Leinwandexzenter (n) mit veränderlicher Schaftbewegung
plain cloth tappet for variable speed of heald shafts
миткалевый эксцентрик (мр) для переменного движения ремиза

excentrique (m) pour tissu toile à mouvement variable des lames
eccentrico (m) per tessuti lisci a movimento variabile dei licci
excéntrico (m) de tafetán para movimiento variable de los lizos
10



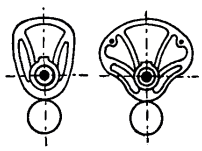
Leinwandexzenter (n) mit geraden Flanken
plain cloth tappet with equal rises
прямобокий миткалевый эксцентрик (мр)

excentrique (m) pour tissu toile à flancs droits
eccentrico (m) per tessuti lisci con fianchi diritti
excéntrico (m) de tafetán de flancos derechos
11



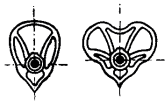
Exzenter (n) für mehrbindige Ware
tappet for patterned weaves
эксцентрик (мр) для товаров многократного переплетения

excentrique (m) pour tissu façonné
eccentrico (m) per tessuto figurato
excéntrico (m) para tejido labrado
12



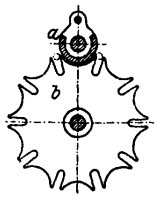
Offenfachexzenter (n), Exzenter (n) für offenes Fach
tappet for open shedding
эксцентрик (мр) для открытого зева

excentrique (m) pour pas ouvert
eccentrico (m) per passo aperto
excéntrico (m) para paso abierto
13



Geschlossenfachexzenter (n), Exzenter (n) für geschlossenes Fach
tappet for closed shedding
эксцентрик (мр) для замкнутого зева

excentrique (m) pour pas fermé
eccentrico (m) per passo chiuso
excéntrico (m) para paso cerrado
14




1

Antrieb (m) für Exzenter, Exzenterantrieb (m)
tappet driving
привод (мр) эксцентриков
mécanisme (m) de commande des excentriques
meccanismo(m) d'azionamento degli eccentrici
mecanismo (m) de estrella para accionar los excéntricos

---

Einzahnrad (n), Greifer (m), Treiber (m), Stiftrad (n)
2 single pin wheel, operating arm for star wheel
однозубое захватное колесо (ср)

*a*

roue (f) à goupille *ou* à cheville
ruota (f) a caviglia
rueda (f) motriz o de clavija

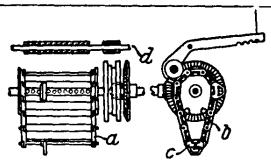
---

Sternrad (n), Stern (m)
3 star wheel, Geneva stop wheel
звездочка (жр)

*b*

étoile (f)
ruota (f) a stella, stella (f)
rueda (f) de estrella

---




Exzenterkarte (f)
4 eccentric card
проступная карта (жр) *или* решетка (жр)

carton (m) des excentriques
cartone (m) degli eccentrici
cartón (m) de los excéntricos

---

Scheibe (f) mit Einschnitten
5 toothed disc
диск (мр) с выемками

*a*

plateau (m) denté
disco (m) dentato
disco (m) dentado

---

durch Scharnierstücke verbundene Holzleisten (fpl)
6 hinged wooden lags
деревянные планочки (жр), соединенные между собой шарнирами

*b*

lattes (fpl) reliées par des charnières
barrette (fpl) di legno unite da cerniere
listones (mpl) de madera unidos por charnelas

---

Daumen (m), Trittherzchen (n)
7 treading tappet, tappet for shedding
проступная (-ое) скобочка (жр) *или* коленце (ср)

*c*

pièce (f) excentrique, secteur (m)
eccentrico (m) del pedale
excéntrico (m) de la cárcola

---

Hebelrolle (f), Trittrolle (f)
8 treadle bowl
ролик (мр) проступной подножки

*d*

roulette (f) *ou* galet (m) de la marche
rullo (m) del pedale
rodillo (m) de la cárcola

---




Trittherzchenform (f)
shape of treading tappets

форма (жр) проступного коленца
forme (f) des excentriques de la marche
forma (f) degli eccentrici del pedale
forma (f) de los excéntricos de la cárcola

*9*

---

Trittherzchen (n) für eine einzelne Hebung
treading tappet for single lift
проступное коленце (ср) для одного под'ема

*a*

excentrique (m) pour simple lève
eccentrico (m) per semplice alzata
excéntrico (m) para simple alza

*10*

---

Trittherzchen (n) für zwei Hebungen
treading tappet for double lift
проступное коленце (ср) для двух под'емов

*b*

excentrique (m) pour double lève
eccentrico (m) per doppia alzata
excéntrico (m) para doble alza

*11*

---

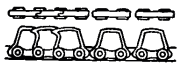
Trittherzchen (n) für mehrfache Hebung
treading tappet for multiple lift
проступное коленце (ср) для многократного под'ема

*c*

excentrique (m) pour lève multiple
eccentrico (m) per alzata multipla
excéntrico (m) para alza múltiple

*12*

---



Exzenterkette (f)
tappet chain

наборная проступная цепь (жр)
chaîne (f) des excentriques
catena (f) degli eccentrici
cadena (f) de excéntricos

*13*

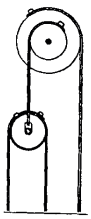
---

Gegenzugvorrichtung (f)
reverse *or* return motion
приспособление (ср) для встречного движения

dispositif (m) de contremarche
dispositivo (m) di contromarcia
dispositivo (m) de contraefecto

*14*

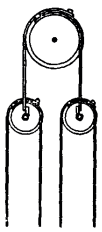
---



dreischäftiger Gegenzug (m)
top rollers for three shafts
трехремизный прибор (мр) для встречного движения
dispositif (m) de contremarche pour trois lames
dispositivo (m) di contromarcia per tre licci
dispositivo (m) de contraefecto para tres lizos

*15*

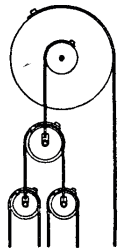
---



vierschäftiger Gegenzug (m)
top rollers for four shafts
четырехремизный [различный] прибор (мр) для встречного движения
dispositif (m) de contremarche pour quatre lames
dispositivo (m) di contromarcia per quattro licci
dispositivo (m) de contraefecto para cuatro lizos

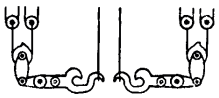
*16*

1



Gegenzug (m) für fünf Schäfte
top rollers for five shafts
пятиремизный [роличный] прибор (мр) для встречного движения
dispositif (m) de contremarche pour cinq lames
dispositivo (m) di contromarcia per cinque licci
dispositivo (m) de contraefecto para cinco lizos

---



2

Gegenzug (m) für Außentritte
return motion for outside treadles
прибор (мр) для встречного движения с наружными проступными подножками

dispositif (m) de contremarche pour marches extérieures
dispositivo (m) di contromarcia per calcole esterne
dispositivo (m) de contraefecto para cárcolas exteriores

---

3

geschlossenes Exzenter (n), Nutenscheibe (f)
positive *or* grooved tappet
закрытый эксцентрик (мр), желобчатый проступный диск (мр)

excentrique (m) à rainure
eccentrico (m) chiuso o a scanalatura
excéntrico (m) de ranura

---

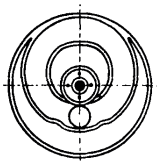
4

zwangläufige Schaftbewegung (f)
positive movement of shafts
позитивное *или* принужденное движение (ср) ремизок

mouvement (m) des lames positif
movimento (m) dei licci positivo
movimiento (m) positivo de los lizos

---

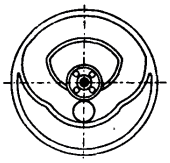
5



geschlossenes Leinwandexzenter (n)
whole plate tappet for plain weaving
закрытый миткалевый эксцентрик (мр)
excentrique (m) à rainure pour tissu toile
eccentrico (m) a scanalatura per tessuti lisci
excéntrico (m) de ranura para tafetán

---

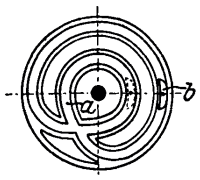
6



vierbindiges Nutenexzenter (n)
whole plate tappet for four shafts

желобчатый проступной диск (мр) для четырехкратного переплетения
excentrique (m) à rainure pour quatre lames
eccentrico (m) a scanalatura per quattro licci
excéntrico (m) de ranura para cuatro lizos

---



Leistenexzenter (n)
selvedge cam, scroll cam, loose striker cam
эксцентрик (мр) для образования кромок
excentrique (m) pour lisière
eccentrico (m) per cimossa
excéntrico (m) para orillo

7

---

zentrische Nut (f)
central groove
центральный (-ая) желобок (мр)

*a*

rainure (f) centrale
scanalatura (f) centrale
ranura (f) central

8

---

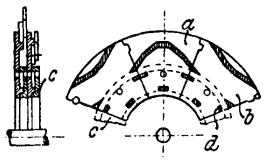
Gleitstück (n), Fisch (m)
half circle, half moon
ползушка (жр), камень (мр)

*b*

coulisseau (m)
pezzo (m) scorrevole
media luna (f)

9

---



Bundscheibe (f), Bundrad (n), Daumenscheibe (f)
tappet wheel
наборный круг (мр), секционный диск (мр)

disque (m) à excentriques
disco (m) ad eccentrici
disco (m) *o* plato (m) de segmentos

10

---

Senker (m)
sinker, faller
отпускающий (-ая) отросток (мр) *или* секция (жр)

*a*

tapette (f) de rabat
disco (m) di discesa
segmento (m) dejador o de baja[da]

11

---

Heber (m)
riser
поднимающая секция (жр)

*b*

tapette (f) de levée
disco (m) d'alzata
segmento (m) tomador o de subida o de alza

12

---

aufgeschobener Ring (m)
plain ring pushed on
проставное кольцо (ср)

*c*

anneau (m) monté sur les excentriques
anello (m) montato sopra gli eccentrici
anillo (m) montado sobre los segmentos

13

---

Ansatz (m)
projection
прилив (мр)

*d*

épaulement (m)
pezzo (m) sporgente
saliente (m)

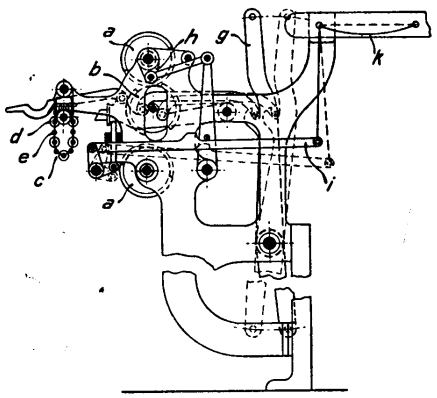
14

---

aus Segmenten zusammengesetztes Exzenter (n)
tappet built up in sections
набранный из сегментов эксцентрик (мр)

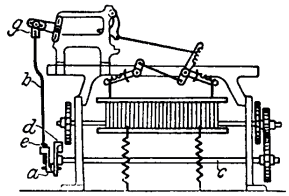
excentrique (m) construit à segments
eccentrico (m) composto di segmenti
excéntrico (m) hecho de segmentos

15




| | | | |
|---|---|---|---|
| | Knowlesgetriebe (n) | | mécanisme (m) de ratière de Knowles |
| 1 | Knowles' dobby motion<br>проступной механизм (мр) Нойльса | | meccanismo (m) Knowles<br>mecanismo (m) de Knowles |
| | Trommel (f) mit Verzahnung des halben Umfangs | | tambour (m) à segment denté |
| 2 | segment toothed cylinder<br>цилиндр (мр), снабженный зубьями на полокружности | *a* | tamburo (m) a segmento dentato<br>cilindro (m) semidentado |
| | Zahnscheibe (f) | | disque (m) denté |
| 3 | toothed disc<br>шестерня (жр), зубчатый диск (мр) | *b* | disco (m) dentato<br>rueda (f) dentada |
| | Rollenkarte (f), Eisenkarte (f) | | carton (m) à rouleaux |
| 4 | roller card<br>роличная решетка (жр) | *c* | catena (f) di cartoni con rulli [di ghisa]<br>cartones (mpl) de rodillos |
| | Rolle (f) | | galet (m) en fer, roulette (f) |
| 5 | roller<br>ролик (мр) | *d* | rullo (m) grande o grosso<br>rodillo (m) |
| | Hülse (f) | | virole (f) |
| 6 | bush, collar<br>трубочка (жр), втулочка (жр) | *e* | rullo (m) piccolo, bussola (f)<br>collar (m) |
| | Schaftschemel (m) treadle | | marche (f) |
| 7 | проступной рычаг (мр), журавль (мр) | *g* | calcola (f)<br>calca (f) |
| | Kurbelgetriebe (n) | | mécanisme (m) à manivelle |
| 8 | crank motion<br>кривошипный механизм (мр) | *h* | meccanismo (m) a manovella<br>cigüeñal (m), mecanismo (m) de manubrio |
| | Stängelchen (n) mit Nase | | levier (m) oscillant avec nez |
| 9 | vibrating lever with nose piece<br>стерженек (мр) с носиком | *i* | leva (f) oscillante con nasello<br>palanca (f) oscilante con nariz o saliente |
| | Schnur (f) | | corde (f) |
| 10 | cord<br>шнурок (мр) | *k* | corda (f)<br>cuerda (f) |

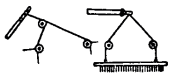
| | | | |
|---|---|---|---|
| | Eingriff (m) der Zahnscheibe | | engagement (m) du disque denté |
| 11 | engagement of the lever wheel<br>зацепление (ср) зубчатого диска | | impegno (m) del disco dentato<br>engranaje (m) de la rueda dentada |
| | die Schäfte (mpl) in die Mittellage bringen | | amener les lames à la position de milieu |
| 12 | to bring the heald shafts to their mid position<br>привести ремизки (жр) в среднее положение | | portare i licci nella loro posizione centrale<br>llevar los lizos a la posición media |
| | Mittellage (f) der Schäfte | | position (f) de milieu des lames |
| 13 | mid position of the heald shafts<br>среднее положение (ср) ремизок | | posizione (f) centrale dei licci<br>posición (f) media de los lizos |
| | $\beta_3$) Schaftmaschinenantrieb (m) | | Commande (f) des ratières |
| 14 | Dobby Drive<br>Привод (мр) кареток, передача (жр) к кареткам Добби | | Comando (m) delle ratiere<br>Impulsión (f) de las maquinitas |

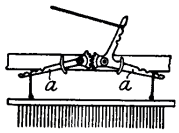



| | | | |
|---|---|---|---|
| | Antrieb (m) der Hattersleymaschine | | commande (f) de la ratière Hattersley |
| 15 | driving motion for Hattersley dobby<br>привод (мр) каретки Гаттерслея | | comando (m) della ratiera di Hattersley<br>impulsión (f) de la maquinita Hattersley |
| | Schlitzkurbel (f) | | manivelle (f) à glissière |
| 16 | slotted crank<br>кривошип (мр) с прорезом, кулиссный кривошип | *a* | manovella (f) a scorritoio<br>manivela (f) de colisa o corredera |
| | Antriebstange (f) | | tige (f) de commande |
| 17 | connecting rod<br>приводная штанга (жр), мотыль (мр) | *b* | stanga (f) o asta (f) di comando<br>tirante (m) accionador |
| | Schützenschlagwelle (f) | | arbre (m) des cames, arbre inférieur, arbre de chasse-navette |
| 18 | tappet shaft<br>вал (мр) боевого эксцентрика | *c* | albero (m) del cacciatoio<br>árbol (m) de las cigüeñas |
| | Gegengewicht (n) | | contrepoids (m) |
| 19 | balance weight<br>противовес (мр) | *d* | contrappeso (m)<br>contrapeso (m) |

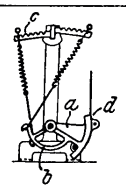
1 Gewinde (n) zur Längenregelung
screw for adjusting lenght of rod
нарезка (жр) для установки длины
*e* filet (m) de vis pour le réglage de la longueur
filettatura (f) per regolare la lunghezza
filete (m) de tornillo para regulación de la longitud

2 Doppelgelenk (n), Frosch (m)
universal joint
двойной шарнир (мр)
*g* joint (m) double
giuntura (f) doppia
doble articulación (f)

3 
Schaftzug (m) mit Schnüren
heald shaft motion by cords
шнурочное движение (ср) ремиз
mouvement (m) des lames par cordes
movimento (m) dei licci con corde
movimiento (m) de los lizos por cuerdas

4 

Schaftzug (m) mittels Hilfsschwingen
heald shaft motion with rocking levers
*a*
движение (ср) ремиз посредством вспомогательных секторов
mouvement (m) des lames par leviers auxiliaires
movimento (m) dei licci con leve ausiliarie
movimiento (m) de los lizos por palancas auxiliares

5 

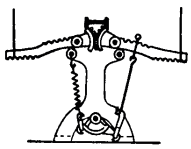
einfaches Federzugregister (n)
single acting spring reverse motion, single acting spring under motion
одинарный пружинный передаточный механизм (мр) к ремизу
mouvement (m) de rabat des lames à ressort à simple action
meccanismo (m) a molla ad azione semplice
mecanismo (m) de tiralizos de acción simple

6 Kreisausschnitt (m), [Kreissektor (m)]
sector
сектор (мр)
*a* secteur (m)
settore (m)
sector (m)

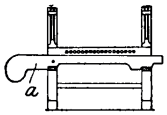
7 Schwinghebel (m)
oscillating lever
качающийся рычаг (мр)
*b* levier (m) à bascule
leva (f) oscillante
palanca (f) oscillante

8 Aufhängestelle (f) der Feder
suspension point of spring
точка (жр) подвески пружины
*c* point (m) d'attache du ressort
punto (m) d'attacco della molla
punto (m) de arranque del resorte

9 Befestigungsstelle (f) der Schnur
point of attachment of the cord
место (ср) схода шнурка
*d* point (m) d'attache de la corde
punto (m) d'attacco della corda
punto (m) de arranque de la cuerda


Doppelfederzugregister (n)
double acting spring reverse motion
двойной пружинный передаточный механизм (мр) к ремизу
mouvement (m) de rabat des lames à ressort à double action
meccanismo (m) a molla ad azione doppia
mecanismo (m) de tiralizos por resorte de doble acción
10

Schonen (n) der Schäfte
preservation of the healds
бережное обращение (ср) с ремизками
ménagement (m) des lames
conservazione (f) dei licci
cuidado (m) de los lizos
11



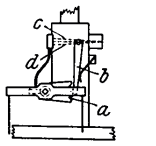
Игольная планка (жр) *или* рамка (жр)
Planche (f) à aiguilles, planchette (f) des aiguilles
Tavola (f) ad aghi
Plancha (f) o tabla (f) de las agujas
12

β) Nadelbrett (n)
Needle Board

Handhabe (f)
handle, hand adjuster
ручка (жр)
*a* poignée (f)
manico (m)
mango (m)
13

Verstellen (n) des Nadelbretts
adjusting of the needle board
установка (жр) игольной планки
réglage (m) de la planche à aiguilles
regolamento (m) della tavola ad aghi
regulación (f) de la tabla de las agujas
14

Schaftmaschinenteilung (f)
pitch of needles in the dobby
деление (ср) каретки
écartement (m) des aiguilles de la ratière
scartamento (m) degli aghi della ratiera
separación (f) de las agujas en la maquinita
15

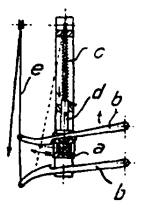


Vorrichtung (f) zum Verstellen des Nadelbrettes
needle board adjusting apparatus
приспособление (ср) для установки игольной планки
dispositif (m) de réglage de la planche à aiguilles
dispositivo (m) di regolamento della tavola ad aghi
dispositivo (m) para regular la tabla de las agujas
16

Hebelvertiefung (f)
recess in the lever
углубление (ср) *или* выемка (жр) рычага
*a* creux (m) du levier
recesso (m) della leva
hueco (m) de la palanca
17

Sperrhaken (m)
stop catch
собачка (жр), защелка (жр)
*b* cliquet (m)
nottolino (m)
gatillo (m)
18

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1 | hochgestellte Nadelreihe (f)<br>raised row of needles<br>расположенный вверху ряд (мр) игл | *c* | rangée (f) d'aiguilles ajustée haut<br>fila (f) d'aghi posta alta<br>hilera (f) de agujas ajustada alta | |
| 2 | tiefgestellte Nadelreihe (f)<br>lowered row of needles<br>расположенный внизу ряд (мр) игл | *d* | rangée (f) d'aiguilles ajustée bas<br>fila (f) d'aghi posta bassa<br>hilera (f) de agujas ajustada baja | |
| 3 | den Sperrhaken einklinken<br>to engage the stop catch<br>защелкивать собачку | | encliqueter le crochet<br>fissare il nottolino<br>engatillar | |
| 4 | die Nadelreihe einstellen<br>to adjust the row of needles<br>располагать ряд (мр) игл | | régler la rangée d'aiguilles<br>regolare la fila d'aghi<br>regular la hilera de agujas | |
| 5 | die Karten (fpl) einstellen<br>to place the cards in position<br>набирать карты (жр) | | assujettir les cartons<br>mettere i cartoni a posto<br>colocar los cartones en posición | |
| 6 | Schaft[maschinen]karte (f)<br>dobby card<br>кареточный (-ая) картон (мр) *или* карта (жр) | | carton (m) de ratière<br>cartone (m) da ratiera<br>cartón (m) de maquinita | |
| 7 | die Platinen (fpl) zurückdrängen<br>to press back the lifting hooks<br>отжимать назад крючки (мр) | | repousser *ou* rejeter les platines en arrière<br>spingere indietro le platine<br>empujar hacia atrás los ganchos | |
| 8 | die Platinen (fpl) bleiben liegen<br>the hooks remain stationary *or* are left down<br>крючки (мр) остаются лежать | | les platines restent stationnaires *ou* ne bougent pas<br>le platine restano stazionarie<br>los ganchos permanecen en su posición natural | |
| 9 | $\beta_6$) Zylinderbewegung (f)<br>Cylinder Movement<br>Движение (ср) барабанчика | | Mouvement (m) du cylindre<br>Movimento (m) del cilindro<br>Movimiento (m) del cilindro | |
| 10 | Drehbewegung (f) des Prismas<br>rotary motion of the cylinder<br>вращательное движение (ср) призмы | | mouvement (m) de rotation du cylindre<br>movimento (m) di rotazione del prisma<br>movimiento (m) de rotación del cilindro | |
| 11 | Hin- und Herbewegung (f) des Prismas<br>to and fro motion of barrel<br>движение (ср) взад и вперед призмы | | mouvement (m) de va-et-vient du cylindre<br>movimento (m) d'andata e ritorno del prisma<br>movimiento (m) de vaivén del cilindro | |

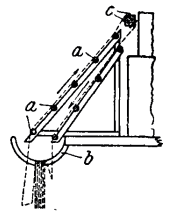



| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 12 | Schalten (n) und Sperren (n) des Prismas<br>turning and locking of the cylinder<br>поворачивание (с) и задерживание (ср) призмы<br>rotation (f) et blocage (m) du cylindre<br>rotazione (f) ed arresto (m) del prisma<br>rotación (f) y sujeción (f) del cilindro | | | |
| 13 | Laterne (f)<br>lantern<br>фонарь (мр) [призмы] | *a* | lanterne (f)<br>lanterna (f)<br>linterna (f) | |
| 14 | Wendehaken (m), Hund (m), Hundehaken (m), Fortleger (m)<br>catch<br>поворачивающий *или* захватный крючок (мр) | *b* | clanche (f)<br>arpione (m) di comando<br>cuchillo (m) | |
| 15 | Druckfeder (f)<br>spring<br>нажимная пружина (жр) | *c* | ressort (m) compresseur *ou* de compression<br>molla (f) di pressione<br>resorte (m) compresor | |
| 16 | Drücker (m), Krücke (f)<br>cylinder hammer<br>мальчик (мр) | *d* | garde-cylindre (m), valet (m)<br>stampella (f)<br>martillo (m) | |
| 17 | Hakenschnur (f)<br>cord to operate the catches<br>шнур (мр) для крючков | *e* | cordon (m) de la clanche<br>corda (f) di comando degli arpioni<br>cordón (m) del cuchillo | |
| 18 | der Wendehaken dreht den Zylinder<br>the catch turns the cylinder<br>захватный крючок (мр) поворачивает барабанчик | | la clanche fait tourner le cylindre<br>l'arpione (m) gira il cilindro<br>el cuchillo obliga al cilindro a girar | |
| 19 | die Wendehaken (mpl) greifen in die Zapfen der Laterne ein<br>the catches grip the pegs of lantern<br>захватные крючки (мр) зацепляются за штифты фонаря [призмы] | | les clanches (fpl) s'engagent dans les chevilles de la lanterne<br>gli arpioni s'impegnano nelle spine della lanterna<br>los cuchillos agarran las barritas de la linterna | |
| 20 | der Drücker wird an die Laterne gepreßt<br>the hammer is pressed on to the lantern<br>мальчик (мр) прижимается к фонарю призмы | | le garde-cylindre appuie sur la lanterne<br>la stampella preme la lanterna<br>el martillo se apoya sobre la linterna | |

$\beta_6$) Kartenlauf (m), Kartengang (m), Kartenmustersteig (m)

Pattern Card Rails

Ход (мр) узорной карты



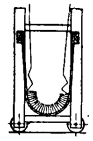

1

Glissière (f) des cartons, guide-cartons (m), brancard (m), polka (m), chemin (m) de fer

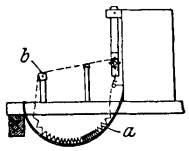
Guida (f) cartoni

Cama (f) o guías (fpl) de sostenimiento

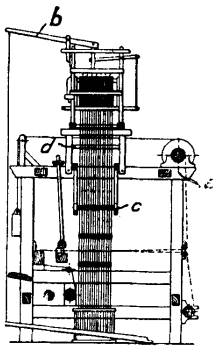
| | | | |
|---|---|---|---|
| Leitrolle (f) guide roller направляющий ролик (мр) | 2 | *a* | galet-guide (m) cilindro-guida (m) cilindro-guía (m) |
| bogenförmige Eisenschiene (f) iron cradle дугообразная железная скоба (жр) | 3 | *b* | éclisse (f) en forme d'arc traversa (f) di ferro ad arco tablilla (f) de hierro en forma de arco |
| Warze (f), Noppe (f), Eichel (f), Warzenzapfen (m) projection of card cylinder, cylinder peg, conical peg [направляющий] шип (мр), пуговица (жр) | 4 | *c* | pédonne (f), bouton (m), cheville (f) spina (f) o nocciolo (m) della lanterna, olivetta (f) pezón (m), baño (m), saliente (m) |
| die Warzen (fpl) verstellen to displace the cylinder pegs переставлять шипы (мр) | 5 | | déplacer les pédonnes spostare le spine desplazar los pezones |
| die Warzen (fpl) stellen die Karten ein the pegs adjust the cards шипы (мр) устанавливают карты | 6 | | les pédonnes (fpl) ajustent les cartons le spine aggiustano i cartoni los pezones ajustan los cartones |
| Vorwärtslauf (m) der Karte forward movement of the cards передний ход (мр) карты, движение (ср) карты вперед | 7 | | mouvement (m) d'avancement des cartons movimento (m) in avanti dei cartoni movimiento (m) de avance de los cartones |
| Rückwärtslauf (m) der Karte backward movement of the cards обратный ход (мр) карты, движение (ср) карты назад | 8 | | mouvement (m) de recul des cartons movimento (m) di ritorno dei cartoni movimiento (m) de retroceso de los cartones |
| die Karten (fpl) weiterschalten to move the cards forward подавать *или* подвигать карты (жр) дальше | 9 | | faire tourner les cartons far avanzare i cartoni hacer girar los cartones |
| die Karten (fpl) zurückbewegen *oder* zurückschlagen *oder* zurückweben to reverse the movement of the cards двигать карты (жр) обратно *или* назад | 10 | | détourner les cartons invertire il movimento dei cartoni, far ritornare i cartoni invertir el movimiento de los cartones |



| | | | |
|---|---|---|---|
| Kartengestell (n) card frame станок (мр) для карт bâti (m) des cartons cavalletto (m) dei cartoni caballete (m) o depósito (m) de cartones | 11 | | |




| | | | |
|---|---|---|---|
| Kartenkorb (m) card cradle корзина (жр) для карт corbeille (f) à cartons en forme d'arc paniere (m) dei cartoni depósito (m) de cartones en forma de arco | 12 | | |
| Kartenkette (f) card chain, chain *or* series of cards карточная цепь (жр) *или* решетка (жр) | 13 | *a* | chaîne (f) des cartons catena (f) di cartoni, cartone (m) continuo cadena (f) de cartones |
| Leitprisma (n) guide cylinder направляющая призма (жр) | 14 | *b* | prisme-guide (m) prisma (f) di guida prisma-guía (m) |
| Kartenspiel (n) set of cards набор (мр) *или* комплект (мр) карт | 15 | | jeu (m) de cartons giuoco (m) di cartoni juego (m) de cartones |
| Kartenrapport (m) number of cards to a pattern рапорт (мр) карт | 16 | | nombre (m) de cartons pour un dessin numero (m) di cartoni per un disegno número (m) de cartones para un ligamento |




$\beta_7$) Schaftmaschinenwebstuhl (m)

Dobby Loom

Кареточный ткацкий станок (мр)

Métier (m) à ratière

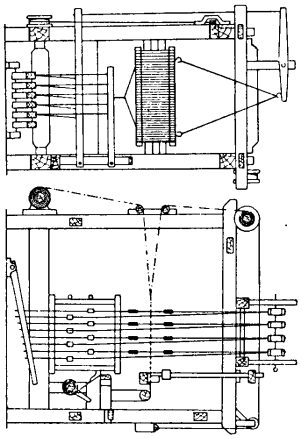
Telaio (m) a ratiera

Telar (m) con maquinita

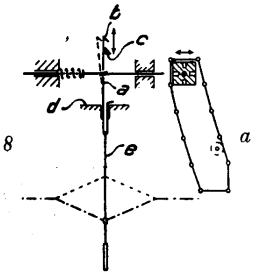
17

| | | | |
|---|---|---|---|
| Maschinenauflagegestell (n), Maschinenbock (m), Trage (f) dobby frame станина (жр) для установки каретки | 18 | *a* | bâti (m) *ou* cadre (m) de la ratière castello (m) della meccanica bastidor (m) de la maquinita |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Maschinenhebel (m)<br>lifting lever<br>рычаг (мр) каретки | *b* | levier (m) de lève<br>leva (f) della meccanica<br>palanca (f) accionadora |
| 2 | Schnurrolle (f)<br>cord roller<br>шнурочный ролик (мр) | *c* | rouleau (m) des cordes<br>cilindro (m) a corde<br>cilindro (m) de las cuerdas |
| 3 | Rost (m)<br>grid<br>решетка (жр) | *d* | grille (f)<br>griglia (f)<br>emparrillado (m) |
| 4 | die Schnuren (fpl) laufen durch den Rost<br>the cords pass through the grid<br>подвязные шнуры (мр) проходят сквозь решетку | | les cordes (fpl) passent à travers la grille<br>le corde passano attraverso la griglia<br>las cuerdas pasan a través del emparrillado |

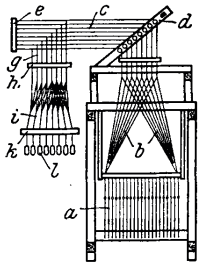


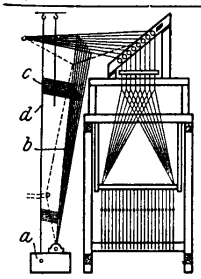
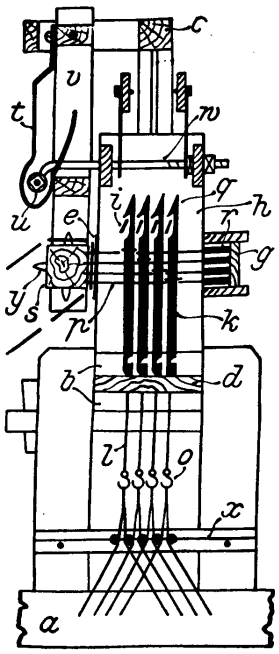
| | | | |
|---|---|---|---|
| 5 | Gegenzugstuhl (m), Kontermarschstuhl (m)<br>positive lift loom<br>станок (мр) с встречным движением ремиз | | métier (m) à contremarche<br>telaio (m) a contromarcia<br>telar (m) con movimientos de contraefecto |
| | **c) Fachbildung (f) mittels Harnisch** | | **Formation (f) de la foule par harnais** |
| 6 | **Shedding by Harness**<br>**Образование (ср) зева при помощи аркатной подвязи** | | **Formazione (f) del passo mediante trazione**<br>**Formación (f) de la calada mediante mallas** |
| | *a*) Allgemeines (n) | | Généralités (fpl) |
| 7 | General Terms | | Nozioni (fpl) generali |
| | Общее (ср) | | Generalidades (fpl) |




| | | | |
|---|---|---|---|
| 8 | | *a* | Platine (f), Hebehaken (m), Haken (m), Schwinge (f)<br>lifting wire, upright [wire], wire<br>крючок (мр), пластина (жр)<br>crochet (m) [de lève], platine (f)<br>platina (f), arpino (m), uncino (m)<br>gancho (m) vertical |

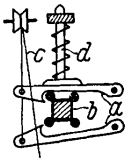
| | | | |
|---|---|---|---|
| | Platinenhäkchen (n)<br>hook of lifting wire<br>загиб (мр) крючка | *b* | bec (m) de platine *ou* de corbin<br>becco (m) della platina, becco di corvo<br>gancho (m) del corchete |
| | Messer (n), Hebemesser (m)<br>lifting blade, knife blade<br>[под'емный] нож (мр) | *c* | couteau (m) [de lève]<br>coltello (m) [da sollevamento delle platine], lama (f), lametta (f)<br>cuchilla (f) |
| | Platinenbrett (n), Platinenboden (m)<br>bottom board<br>рамка (жр) для крючков | *d* | planche (f) des collets *ou* des platines, planche à collets<br>tavola (f) *o* assicella (f) dei colletti<br>tabla (f) de los coletes |
| | Korde (f), Platinenschnur<br>neck twine, neck band, neck cord<br>рамник (мр), рамная веревка (жр) | *e* | corde (f), cordon (m), collet (m)<br>corda (f) di sollevamento<br>colete (m) |
| | Hebezeug (n), Messerkasten (m)<br>lifting bar, griffe<br>ножовая решетка (жр) | | griffe (f), appareil (m) de levée<br>capsula (f) a coltelli o a lame, griffa (f), levatoio (m)<br>grifa (f) |
| | langer Haken (m)<br>long hook<br>длинный крючок (мр) | | crochet (m) long<br>uncino (m) lungo<br>gancho (m) largo |
| | Litzenheber (m), Aufheber (m), Arkade (f)<br>harness cord, string<br>аркат (мр), аркатный шнур (мр) | | [fil (m) d']arcade (f)<br>arcata (f)<br>arcada (f) |
| | die Heber mit Wachs einreiben<br>to wax the harness cords<br>провощить аркаты | | poisser les arcades à la cire, cirer les arcades<br>sfregare i fili d'arcata con cera<br>encerar las arcadas |
| | Graphit (m)<br>graphite<br>графит (мр) | | graphite (m)<br>grafite (f)<br>grafito (m) |
| | Talk (m)<br>French chalk<br>тальк (мр) | | talc (m)<br>talco (m)<br>talco (m) |
| | geschmolzenes Wachs (n)<br>melted wax<br>растопленный воск (мр) | | cire (f) fondue<br>cera (f) fusa<br>cera (f) fundida |
| | Harnischstechen (n), Schnüren (n), Beschnüren (n), [Gallieren (n)<br>tying up, cording<br>убирание (ср) *или* заправка (жр) аркатной подвязи | | empoutage (m), encordage (m)<br>imputaggio (m)<br>encoletado (m) |
| | Harnischbrett (n), Löcherbrett (n), Schnürbrett (n), [Gallierbrett (n) Chorbrett (n), Korpsbrett (n)]<br>comber board, cord board, compass board, hole board, harness board<br>кассейная доска (жр) | | planche (f) d'arcades *ou* à trous<br>tavoletta (f) d'arcate, tavola (f) di montaggio delle arcate<br>tabla (f) de arcadas |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | aus Streifen zusammengesetztes Harnischbrett (n) | planche (f) d'arcades composée de planchettes | | Jacquardweberei (f), Gebildweberei (f) | tissage (m) au Jacquard, tissage des étoffes grand façonnées |
| 1 | comber board in slips | tavoletta (f) d'arcate composta di assicelle | | Jacquard *or* figured *or* fancy weaving | tessitura (f) con Jacquard, tessitura delle stoffe operate 15 |
| | составленная из пла-[сти]нок кассейная доска (жр) | tabla (f) de arcadas compuesta de tablillas | | Жаккардное ткачество (ср) | tisaje (m) a la Jacquard |
| | Harnischbrett (n) aus glasiertem Steingut | planche (f) d'arcades en terre cuite vernie | | β) Vorläufer (mpl) der Jacquardmaschine | Prédécesseurs (mpl) de la mécanique Jacquard |
| 2 | comber board of glazed earthenware | *ou* en faïence tavoletta (f) d'arcate di terra vetrata | | Predecessors of the Jacquard | 16 |
| | кассейная доска (жр) из глазурованного фаянса | tabla (f) de arcadas de loza | | Предшественники (мр) машины Жаккарда | Precursori (mpl) della meccanica Jacquard |
| | Harnischbrett (n) aus Porzellan | planche (f) d'arcades en porcelaine | | | Predecesores (mpl) de la máquina Jacquard |
| 3 | comber board of porcelain | tavoletta (f) d'arcate di porcellana | |  | Kegelstuhl (m) |
| | фарфоровая кассейная доска (жр) | tabla (f) de arcadas de porcelana | | | button draw loom |
| | Rahmen (m) mit rechtwinklig sich kreuzenden Stahldrähten | cadre (m) avec tirants en acier se croisant à angles droits | | | кегельный станок (мр) |
| 4 | frame with steel wires crossing each other at right angles | intelaiatura (f) con fili in acciaio che s'incrociano ad angolo retto | | | métier (m) à boutons *ou* à quilles 17 |
| | рама (жр) из скрещивающихся под прямым углом стальных проволок | marco (m) con tirantes de acero cruzándose en ángulo recto | | | telaio (m) a boutons |
| | mit Nuten (fpl) versehener Rahmen (m) | cadre (m) à rainures intelaiatura (f) a scanalature | | | telar (m) *o* banco (m) de bolos |
| 5 | notched frame | marco (m) con ranuras | | | |
| | рама (жр), снабженная пазами | | | Harnischlitzen (fpl) | mailles (fpl) de corps |
| | Harnischlitze (f), Jacquardhelfe (f) | maille (f) de corps, lissette (f) | | healds *a* | licci (mpl) del corpo 18 |
| 6 | Jacquard heald *or* mail | liccio (m) del corpo | | аркатные лицы (жр) | mallas (fpl) de cuerpo |
| | аркатная лица (жр) | malla (f) de cuerpo, lizo (m) de Jacquard | | Heber (m) | cordon (m) de lève |
| | zwei ineinander hängende Zwirnschleifen (fpl) | deux nœuds (mpl) en câblé reliés ensemble | | lifter *b* | corda (f) di comando dei licci 19 |
| 7 | two twine loops linked together | due nodi (mpl) di ritorto uno sospeso all'altro | | аркат (мр) | cordón (m) de alza |
| | две зацепляющиеся одна за другою нитяные петли (жр) | dos hilos cableados entrelazados | | Rahmenkorden (fpl), Schwanzkorden (fpl), [Nebenbranchen (fpl)] | cordes (fpl) de rame 20 |
| | Litzenreihe (f) | rangée (f) de mailles | | tail cords *c* | corde (fpl) di coda |
| 8 | row of healds | fila (f) di licci | | вспомогательные рамочные веревочки (жр) | cuerdas (fpl) de cola |
| | рядок (мр) лиц | hilera (f) de mallas | | Tafelbrett (n), Glasbrett (n) | cassin (m) |
| | Litzensäckchen (n) | groupe (m) de mailles | | card board *d* | tavoletta (f) di guida 21 |
| 9 | group of healds | gruppo (m) di licci | | направляющая доска (жр) | tabla (f) de guía |
| | пучек (мр) лиц | grupo (m) de mallas | | Stock (m), Rahmstock (m), Schwanzknüppel (m) | bâton (m) de rame |
| | Litzengewicht (n) | poids (m) des lissettes, plomb (m) | | tail stick *e* | 22 |
| 10 | lingo | contrappeso (m) dei licci, contrappesotenditore (m), piombo (m) | | рамный брус (мр) | asta (f) di coda |
| | висюлька (жр) лицы | plomo (m) | | | bastón (m) de cola |
| | starker Eisendraht (m) | fort fil (m) métallique | | Halsschnüre (fpl), [Hauptbranchen (fpl)] | collets (mpl) |
| 11 | strong iron wire | filo (m) di ferro forte | | neck cords *g* | 23 |
| | толстая железная проволока (жр) | alambre (m) grueso | | главные рамные веревочки (жр) | colletti (mpl) coletes (mpl) |
| | Bleistab (m) | règle (f) en plomb | | Halsbrett (n) | planche (f) de collets |
| 12 | lead rod | verghetta (f) *o* asticciola (f) di piombo | | neck board *h* | assicella (f) dei colletti 24 |
| | свинцовая палочка (жр) | varilla (f) de plomo | | дырчатая рамка (жр) | tabla (f) de coletes |
| | gläsernes Gewicht (m) | poids (m) en verre | | Kegelschnur (f) | cordon (m) des boutons |
| 13 | glass weight | contrappeso (m) in vetro | | draw cord *i* | 20 |
| | стеклянная гирька (жр) | peso (m) de cristal | | кегельный шнур (мр) | corda (f) di tirata |
| | Tonröhrchen (n) | tube (m) en terre cuite | | | cordón (m) de bolos |
| 14 | earthenware tube | tubetto (m) di argilla | | | |
| | трубочка (жр) [жженой] глины | tubo (m) en tierra cocida | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Kegelbrett (n)<br>button board<br>кегельная доска (жр) | *k* | planche (f) des boutons<br>assicella (f) dei boutons<br>tabla (f) de bolos |
| 2 | Kegel (m), hölzerner Knopf (m)<br>button<br>кегля (жр), деревянная висюлька (жр) | *l* | bouton (m), quille (f)<br>bouton (m)<br>bolo (m) |
| 3 | pultartiges Gestell (n)<br>slanting frame<br>станок (мр) в виде пульта | | bâti (m) en forme de pupitre<br>telaietto (m) a forma di leggio<br>bastidor (m) en forma de pupitre |
| 4 | zu einem Zug gehörige Hauptbranchen (fpl), Puppe (f), Bündel (n)<br>group of neck cords<br>принадлежащие одинаково-проступающим аркатам рамники (мр) | | groupe (m) *ou* faisceau (m) de collets<br>gruppo (m) di colletti<br>grupo (m) de coletes |
| 5 | den Kegelzug einlesen, [das Muster levieren]<br>to read<br>убирать *или* заправлять кегельный прибор (мр) | | lire, faire le lisage<br>leggere<br>leer |
| 6 | Einlesemaschine (f), [Levierrahmen (m)]<br>reading in machine<br>уборочная машина | | machine (f) pour le lisage<br>macchina (f) per la lettura<br>máquina (f) para el lisaje |
| 7 | Leser (m)<br>reader<br>уборщик (мр) | | liseur (m)<br>lettore (m)<br>obrero (m) lector |
| 8 | Kegelziehen (n)<br>cord drawing<br>дергание (ср) *или* вытягивание (ср) кеглей | | tirage (m) des cordes<br>tiratura (f) delle corde<br>tracción (f) de las cuerdas |
| 9 | <br> | | Zampelstuhl (m)<br>simple loom<br>узорчатый станок (мр)<br>métier (m) à semples *ou* à xemples<br>telaio (m) a sample<br>banco (m) *o* telar (m) de semples |
| 10 | Zampelstock (m), Stock (m)<br>simple stick *or* rod *or* stock<br>колода (жр) узорчатого станка | *a* | bâton (m) de semple<br>bastone (m) di sample<br>bastón (m) de semple |
| 11 | Zampelschnur (f), Zampelkorde (f)<br>simple cord<br>шнур (мр) узорчатого станка | *b* | corde (f) de semple<br>corda (f) di sample<br>cuerda (f) de semple |
| 12 | Latze (f)<br>lash, leash<br>пруток (мр), дранка (жр) | *c* | lacs (m), lacet (m)<br>laccio (m), cordicella (f)<br>lazo (m) |
| 13 | Latzenschnur (f)<br>gut cord<br>прутковый шнур (мр) | *d* | gavassinière (f)<br>corda (f) dei lacci<br>cuerda (f) de los lazos |
| 14 | Ziehjunge (m), Latzenzieher (m)<br>draw boy<br>дергальщик (мр) | | tireur (m) de lacs<br>tiratore (m) di lacci<br>obrero (m) tira lazos |
| 15 | Trommelstuhl (m)<br>barrel loom<br>барабанный станок (мр) | | métier (m) à tambour<br>telaio (m) a tamburo<br>banco (m) de tambor |
| 16 | Leinwandmaschine (f)<br>figuring machine<br>машина (жр) с бесконечным полотном | | mécanique (f) à cylindre<br>meccanismo (m) a tela<br>máquina (f) de tela |
| 17 | Wellenstuhl (m), Bortenwirkstuhl (m), [Posamentierstuhl (m)]<br>loom with rocking shafts<br>позументный станок (мр) | | métier (m) à balancier<br>telaio (m) con meccanismo a più pedali<br>banco (m) con volante |
| 18 | γ) Jacquardmaschine (f)<br>Jacquard Machine, Jacquard Apparatus, Jacquard<br>Машина (жр) Жаккарда | | Machine (f) *ou* mécanique (f) [à la] Jacquard<br>Meccanica (f) *o* meccanismo (m) *o* apparecchio (m) Jacquard<br>Máquina (f) Jacquard |
| 19 | $\gamma_1$) Allgemeines (n)<br>General Terms<br>Общее (ср) | | Généralités (fpl)<br>Nozioni (fpl) generali<br>Generalidades (fpl) |
| 20 | <br> | | Maschinenbock (m), Maschinentrage (f)<br>Jacquard frame *or* trestle<br>станок (мр) *или* рама (жр) машины<br>bâti (m) du Jacquard<br>castello (m) della macchina<br>bastidor (m) soporte de la Jacquard |

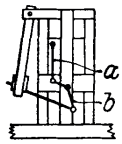
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Gestellwand (f) mit Rinne *oder* Furche | | jumelle (f) avec rainure | | |
| *1* | frame tie with groove<br>стойка (жр) рамы с пазом | *b* | sopporto (m) con scanalatura<br>marco (m) de unión con ranura | | |
| *2* | Querriegel (m)<br>top cross piece<br>верхняя поперечина (жр) | *c* | traverse (f)<br>traversa (f)<br>traviesa (f) | | |
| *3* | Platinenboden (m)<br>bottom board<br>опорная доска (жр) для крючков | *d* | planche (f) à collets<br>assicella (f) dei colletti<br>tabla (f) de coletes | | |
| *4* | Nadelbrett (n)<br>needle board<br>игольная доска (жр) | *e* | planchette (f) aux aiguilles<br>tavola (f) ad aghi, tavola di guida degli aghi<br>tabla (f) de las agujas | | |
| *5* | Federbrett (n), Federhaus (n)<br>spring box<br>футляр (мр) пружины | *g* | étui (m)<br>capsula (f) ad elastici<br>estuche (m) | | |
| *6* | Messerkasten (m), Schlitten (m), Wagen (m)<br>griffe, brander<br>ножовая решетка (жр) | *h* | griffe (f), boîte (f) à couteaux<br>capsula (f) a coltelli, levatoio (m), griffa (f)<br>grifa (f) | | |
| *7* | schräg gestelltes Messer (n)<br>inclined knife<br>наклонно расположенный нож (мр) | *i* | couteau (m) incliné<br>coltello (m) inclinato<br>cuchilla (f) inclinada | | |
| *8* | Holzplatine (f)<br>wooden hook<br>деревянный крючок (мр) | *k* | crochet (m) en bois<br>platina (f) di legno<br>corchete (m) *o* gancho (m) de madera | | |
| *9* | Platinenschnur (f), Platinenstrupfe (f), Kordel (f)<br>neck cord<br>рамник (мр), рама (жр) | *l* | collet (m)<br>corda (f) *o* cordicella (f) delle platine, colletto (m)<br>colete (m) | | |
| *10* | Drahthäkchen (n), Karabiner (m)<br>harness hook<br>проволочный крючочек (мр), карабин (мр) | *o* | mousqueton (m)<br>gancio (m) dei colletti porta-arcadas (m) | | |
| *11* | Platinennadel (f)<br>needle<br>игла (жр) крючка | *p* | aiguille (f) [horizontale]<br>ago (m) [della platina]<br>aguja (f) | | |
| *12* | Platinennase (f)<br>end of hook<br>загиб (мр) *или* носик (мр) крючка | *q* | bec (m) de corbin, bec du crochet<br>becco (m) *o* nasello (m) della platina<br>nariz (f) del gancho | | |
| *13* | Schraubenfeder (f)<br>helical spring<br>спиральная пружина (жр), животик (мр) | *r* | ressort (m) à boudin<br>molla (f) elicoidale<br>resorte (m) cilíndrico | | |
| *14* | Kartenprisma (n), Kartenwalze (f), Jacquardzylinder (m)<br>Jacquard cylinder, card cylinder, prism<br>картная призма (жр) | *s* | cylindre (m) *ou* prisme (m) Jacquard, cylindre à cartons<br>prisma (m) Jacquard<br>cilindro (m) *o* prisma (m) del mecanismo Jacquard | | |
| | Bahn (f), Schlange (f), Presse (f), [Kulisse (f)] | | col (m) de cygne, cou (m) en S, S (m), courbe (f), coulisse (f) | | |
| | swan neck<br>кулиссная *или* прижимная скоба (жр) | *t* | curva (f), molla (f)<br>colisa (f), curva (f), serpiente (f) | *15* | |
| | Kulissenrolle (f), Preßrolle (f)<br>guide bowl<br>прижимной каточек (мр) | *u* | galet-guide (m), roulette (f)<br>rullo-guida (m)<br>rodillo-guía (m) | *16* | |
| | Prismalade (f), schwingender Rahmen (m), Flügel (m)<br>swing cylinder arm, cylinder batten<br>рама (жр) призмы, качающаяся рама, крыло (ср), люлька (жр) | *v* | battant (m) du cylindre, balancier (m), presse (f)<br>bilanciere (m), battente (m) del cilindro, pressoio (m)<br>batán (m) del cilindro, marco (m) oscilante | *17* | |
| | Messerkastenbolzen (m)<br>forked rod of the griffe<br>болт (мр) *или* костыль (мр) ножовой решетки | *w* | tringle-fourche (f) de la griffe<br>asta (f) a forca della griffa<br>barra (f) de la grifa | *18* | |
| | Stabrost (m), Rechen (m)<br>grid<br>[дополнительная] колосниковая решетка (жр) | *x* | grille (f) à collets, râteau (m)<br>griglia (f) dei colletti<br>emparrillado (m), rejilla (f) | *19* | |
| | Prismaeichel (f), Prismawarze (f)<br>cylinder peg *or* pin<br>шпенек (мр) *или* шип (мр) *или* пуговица (жр) призмы | *y* | pédonne (f)<br>spina (f) di lanterna<br>pezón (m), saliente (m), bañón (m) | *20* | |
| | fester Platinenboden (m)<br>fixed bottom board<br>неподвижная опорная рамка (жр) для крючков | | planche (f) à collets fixe<br>assicella (f) dei colletti fissa<br>tabla (f) de coletes fija | *21* | |
| | beweglicher Platinenboden (m)<br>movable bottom board<br>подвижная опорная рамка (жр) для крючков | | planche (f) à collets mobile<br>assicella (f) dei colletti mobile<br>tabla (f) de coletes móvil | *22* | |
| | die Nadelspitzen (fpl) stecken im Nadelbrett<br>the needle ends are put in the needle board<br>концы (мр) игл входят в дыры игольной доски | | les extrémités des aiguilles passent à travers la planchette aux aiguilles<br>le punte degli aghi passano per la tavola degli aghi<br>los extremos de las agujas pasan a través de la tabla de las agujas | *23* | |
| | verstellbares Messer (n)<br>adjustable knife<br>передвижной *или* переставляющийся нож (мр) | | couteau (m) réglable<br>coltello (m) regolabile<br>cuchilla (f) regulable | *24* | |
| | die Messer (npl) fassen die Platinen<br>the knives engage with the hooks<br>ножи (мр) захватывают крючки | | les couteaux saisissent les crochets<br>i coltelli tolgono le platine *o* si impegnano nelle platine<br>las cuchillas cogen los ganchos | *25* | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Aushebung (f) des Messerkastens, Messerkastenhub (m)<br>rise of the griffe<br>под'ем (мр) ножовой решетки | levée (f) *ou* lève (f) *ou* monte (f) de la griffe<br>alzata (f) della capsula a coltelli<br>alza (m) *o* subida (f) de la grifa | |
| 2 | Fallen (n) des Messerkastens<br>fall of the griffe<br>опускание (ср) ножовой решетки | descente (f) *ou* baisse (f) de la griffe<br>discesa (f) della capsula a coltelli<br>bajada (f) *o* caída (f) *o* descenso (m) de la grifa | |
| 3 | die Platinen (fpl) werden krumm *oder* werfen sich *oder* verziehen sich<br>the hooks get bent<br>крючки (мр) коробятся | les crochets se déjettent<br>le platine si deformano<br>los ganchos se tuercen *o* se encorvan *o* se estropean | |
| 4 | Schlitz (m) der Platine<br>slot in the hook<br>вырез (мр) крючка | fente (f) du crochet<br>fessura (f) della platina<br>muesca (f) del gancho | |
| 5 | Führung (f) der Platinen<br>guiding in the hooks<br>направление (ср) крючков | guidage (m) des crochets<br>guida (f) delle platine<br>conducción (f) de los ganchos | |
| 6 | Nadelöhr (n)<br>eye of the needle<br>ушко (ср) иглы | boucle (f) de l'aiguille<br>occhio (m) dell'ago<br>ojete (m) de la aguja | |
| 7 | senkrecht stehende Platine (f)<br>upright hook *or* wire<br>отвесно-стоящий крючок (мр) | crochet (m) vertical<br>platina (f) disposta verticale<br>gancho (m) vertical | |
| 8 | Schrägstellen (n) der Platinen<br>slanting of the hooks<br>наклонная *или* косая установка (жр) крючков | inclination (f) des crochets<br>inclinazione (f) delle platine<br>inclinación (f) de los ganchos | |
| 9 | Abschrägen (n) der Holzplatinen<br>chamfering of the wooden hooks<br>скашивание (ср) деревянных крючков | chanfreinage (m) des crochets en bois<br>sbiecatura (f) delle platine di legno<br>corte (m) oblicuo de los corchetes de madera | |
| 10 | Platinenruhe (f)<br>dwell of the hooks<br>отдых (мр) *или* приклон (мр) крючка | repos (m) des crochets<br>riposo (m) delle platine<br>reposo (m) de los ganchos | |
| 11 | Platinenhebung (f)<br>raising of the hooks<br>поднятие (ср) крючка | levée (f) des crochets<br>sollevamento (m) delle platine<br>subida (f) de los ganchos | |
| 12 | Aushaken (n) der Platinenschnüre<br>unhooking the neck cords<br>отстегивание (ср) крючков рамников | décrochage (m) des collets<br>staccatura (f) delle corde delle platine<br>desenganche (m) de los coletes | |
| 13 | verbogene Platinennadel (f)<br>bent needle<br>согнутая игла [крючка] | aiguille (f) déformée *ou* pliée<br>ago (m) deformato<br>aguja (f) deformada | |
| 14 | die [Platinen-)Nasen stehen genau über den Messern<br>the hooked ends of upright wires stand exactly over the knives<br>загибы (мр) крючков находятся как раз над ножами | les becs (mpl) se trouvent juste au-dessus des couteaux<br>i becchi si trovano esattamente sopra ai coltelli<br>las narices se encuentran justamente encima de las cuchillas | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 15 | Prismateilung (f)<br>pitch of cylinder<br>деление (ср) призмы | division (f) du cylindre<br>divisione (m) del prisma<br>división (f) del cilindro | |
| 16 | das Prisma wird gegen das Nadelbrett geschlagen<br>the cylinder is pressed against the needle board<br>призма (жр) прибивается к игольной доске | le cylindre est pressé contre la planchette aux aiguilles<br>il prisma è spinto verso la tavola ad aghi<br>el cilindro es prensado *o* impelido contra la tabla de agujas | |
| 17 | Anschlagen (n) des Prismas<br>stroke of the cylinder<br>подход (мр) *или* прибой (мр) призмы | frappe (f) *ou* coup (m) du cylindre<br>colpo (m) del prisma<br>golpe (m) del cilindro | |
| 18 | die Prismalade fällt ein<br>the cylinder batten falls into a vertical position<br>рама (жр) призмы входит | le battant du cylindre revient à sa position primitive<br>il battente del prisma passa in posizione verticale<br>el batán del cilindro vuelve a su posición vertical | |
| 19 | Auswärtsbewegung (f) der Prismalade<br>outward movement of the cylinder batten<br>откачивание (ср) *или* отход (мр) рамы призмы | mouvement (m) de levée du battant du cylindre<br>movimento (m) del battente del prisma verso l'esterno<br>movimiento (m) de subida del batán del cilindro | |
| 20 | Einwärtsbewegung (f) der Prismalade<br>inward movement of the cylinder batten<br>прибой (мр) рамы призмы | mouvement (m) de baisse du battant du cylindre<br>movimento (m) del battente del prisma verso l'interno<br>movimiento (m) de bajada del batán del cilindro | |
| 21 | Kulissenkrümmung (f)<br>curvature of swan neck<br>криволинейный профиль (мр) кулисной скобы | courbure (f) du col de cygne<br>curvatura (f) della molla<br>curvatura (f) de la colisa | |
| 22 | unabhängige Prismaladenbewegung (f)<br>independent motion of the batten<br>независимое *или* самостоятельное движение (ср) рамы призмы | mouvement (m) indépendant du battant<br>movimento (m) indipendente del bilanciere<br>movimiento (m) independiente del batán | |
| 23 | <br>*a* | Wendehaken (m) [cylinder operating] catch<br>поворачивающая собачка (жр)<br>loquet (m), chien (m)<br>arpione (m) *o* uncino (m) di comando del prisma<br>cuchillo (m) | |
| 24 | Laterne (f)<br>lantern<br>фонарь (жр) *b* | lanterne (f)<br>lanterna (f)<br>linterna (f) | |
| 25 | Wendeschnur (f)<br>cord to operate the catches<br>поворотный шнур (мр) *c* | cordon (m) des loquets<br>corda (f) di tirata *o* di inversione<br>cuerda (f) para girar *o* de inversión | |
| 26 | Drücker (m)<br>hammer<br>мальчик (мр) *d* | presseur (m)<br>stampella (f)<br>martillo (m) | |

1 Laternenseite (f) des Prismas
lantern side of cylinder
фонарная сторона (жр) призмы
côté (m) de la lanterne du cylindre
faccia (f) della lanterna del prisma
lado (m) de la linterna del cilindro

2 das Prisma wenden
to rotate the cylinder
поворачивать призму (жр)
tourner le cylindre
girare il prisma
hacer girar la linterna



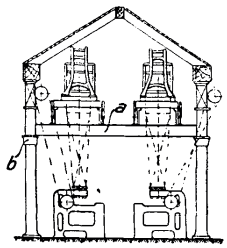

3 Prismaladenbewegung (f) durch Zugstangen
movement of the cylinder batten by connecting rods
движение (ср) рамы призмы посредством тяг
mouvement (m) du battant du cylindre par leviers
movimento (m) del bilanciere con aste di trazione
movimiento (m) del batán del cilindro por palancas

4 Zugstange (f)
connecting rod, link
тяга (жр)
a
levier (m) de traction
asta (f) di trazione
brazo (m) de tracción

5 Winkelhebel (m)
bent lever
коленчатый рычаг (мр)
b
levier (m) coudé
leva (f) angolare
palanca (f) acodada

6 Aufstellung (f) der Jacquardmaschine
mounting the Jacquard machine
установка (жр) машины Жаккарда
montage (m) de la mécanique Jacquard
montatura (f) del meccanismo Jacquard
montaje (m) de la Jacquard

7 Jacquardmaschinengerüst (n)
Jacquard frame
подмости (жр) [для установки] машины Жаккарда
bâti (m) *ou* cage (f) de la mécanique Jacquard
castello (m) del meccanismo Jacquard
bastidor (m) de la máquina Jacquard




8 Gestellsäulen (fpl) für Jacquardmaschinen
supports of the Jacquard
опорные колонны (жр) для машины Жаккарда
colonnes (fpl) de support des mécaniques Jacquard
colonne (fpl) di sopporto dei meccanismi Jacquard
columnas (fpl) de soporte de las Jacquard

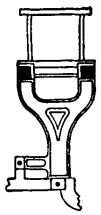
9 Untersatzrahmen (m)
girder
опорная рама (жр)
a
rail (m) transversal
traversa (f) di sostegno
traviesa (f)

Querträgerauflager (m), [Traversenauflager (m)]
bracket for girder
башмак (мр) *или* опора (жр) для поперечных балок
b
support (m) du rail transversal
appoggio (m) della traversa di sostegno
apoyo (m) de la traviesa

10

die Träger (mpl) am Stuhlgestell befestigen
to fix the girders in position over the loom
прикреплять опорные балки (жр) к станине станка
fixer les supports au bâti du métier
fissare i sopporti sul corpo del telaio
fijar los soportes encima del telar

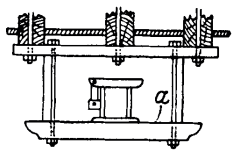
11



12 Gußeisenträger (m)
cast iron girder
опорные чугунные балки (жр)
support (m) en fonte
sopporto (m) in ghisa
soporte (m) *o* caballete (m) de fundición

13 Zittern (n) [*oder* Vibrieren (n)] des Stuhles
vibration of the loom
сотрясение (ср) *или* вибрация (жр) станка
vibration (f) du métier
vibrazione (f) del telaio
sacudida (f) *o* vibración (f) del telar

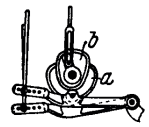
14 Übertragen (n) der Vibration des Stuhles auf die Maschine
transmission of loom vibration to the machine
передача (жр) вибрации станка на машину
transmission (f) de la vibration du métier à la mécanique
trasmissione (f) della vibrazione del telaio sul meccanismo
transmisión (f) de la vibración del telar a la máquina




15 Deckenaufhängung (f) für Jacquardmaschinen
mounting of the Jacquard on a suspended frame
потолочная подвеска (жр) для машины Жаккарда
suspension (f) au plafond de la mécanique Jacquard
sospensione (f) al soffitto del meccanismo Jacquard
suspensión (f) del apoyo del mecanismo Jacquard

16 Hängestütze (f)
hanger
подвесная опорная балка (жр)
a
support (m) pendant
sopporto (m) pendente
soporte (m) colgante

17 Jacquardmaschinenantrieb (m)
drive of the Jacquard
привод (мр) к машине Жаккарда
commande (f) de la mécanique Jacquard
azionamento (m) del meccanismo Jacquard
accionamiento (m) de la Jacquard

1 


kraftschlüssiger Antrieb (m)
negative drive
негативный привод (мр)
commande (f) négative
azionamento (m) negativo
accionamiento (m) negativo

---

2 Messerkasten-exzenter (n)
griffe lift eccentric
эксцентрик (мр) для ножовой решетки

*a*

excentrique (m) *ou* tapette (f) de la griffe
eccentrico (m) della griffa
excéntrico (m) de la grifa

---

3 Platinenbodenhubscheibe (f), [Platinenboden-exzenter (n)]
bottom board tappet
эксцентрик (мр) для крючечной рамы

*b*

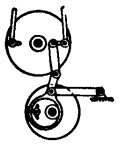
excentrique (m) de la planche à collets
eccentrico (m) dell'assicella a colletti
excéntrico (m) de la tabla de coletes

---

4 

Maschinenhebel (m)
top lever, jack lever, lifting lever
рычаг (мр) *или* толкач (мр) машины [Жаккарда]
levier (m) de lève
leva (f) d'alzata
palanca (f) de alza

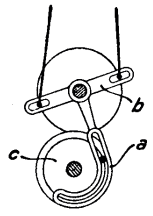
---

5 

zwangläufiger Antrieb (m) der Jacquardmaschine
positively controlled drive of the Jacquard

принудительный привод (мр) для машины Жаккарда
commande (f) positive de la mécanique Jacquard
azionamento (m) positivo del meccanismo Jacquard
accionamiento (m) positivo de la máquina Jacquard

---

6 


Schleifbogen (m)
slotted cam
кулисная доска (жр)

*a*

excentrique à rainure *ou* à glissière
eccentrico (m) a glifo
excéntrico (m) de ranura

---

7 dreiarmiger Hebel (m)
three armed lever
трехплечий рычаг (мр)

*b*

levier (m) à trois bras
leva (f) a tre bracci
palanca (f) triarticulada

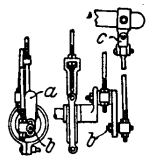
---

8 Kurbelscheibe (f) mit Zapfen
crank disc with pin
кривошипный диск (мр) с пальцем

*c*

plateau (m) avec bouton
disco (m) con perno
plato (m) con espiga

---




привод (мр) однопод'емной машины
commande (f) de la mécanique à simple lève
azionamento (m) del meccanismo a corsa semplice
accionamiento (m) del mecanismo de simple alza

*9*

---

Antrieb (m) der Einhubmaschine
drive of single lift machine

---

Doppelkurbel (f)
double crank
двойной кривошип (мр)

*a*

manivelle (f) double
manovella (f) doppia
doble cigüeña (f) *o* manivela (f)

*10*

---

Kurbelzapfen (m)
crank pin
палец (мр) кривошипа

*b*

bouton (m) de manivelle
perno (m) della manovella
espiga (f) *o* gorrón (m) de la manivela

*11*

---

Doppelgelenk (n)
swivel coupling
двойной шарнир (мр)

*c*

joint (m) double
giuntura (f) doppia
doble articulación (f)

*12*

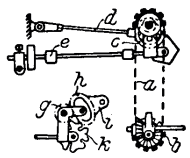
---

Ändern (n) der Hubhöhe
altering the throw of the crank
изменение (ср) высоты под'ема

changement (m) de la course de la manivelle
cambiamento (m) di corsa della manovella
cambio (m) de la carrera de la manivela

*13*

---




Kettenantrieb (m) des Prismas
cylinder chain drive
цепной привод (мр) для призмы
commande (f) par chaîne du cylindre
azionamento (m) del prisma a catena
accionamiento (m) del cilindro por cadena

*14*

---

Kettentrieb (m)
driving chain
цепная передача (жр)

*a*

chaîne (f) de commande
catena (f) di azionamento
cadena (f) accionadora

*15*

---

hyperbolisches Rad (n)
hyperbolic gear wheel
гиперболическое колесо (ср)

*b*

roue (f) hyperbolique
ruota (f) iperbolica
rueda (f) hiperbólica

*16*

---

Exzenterring (m)
eccentric strap
эксцентриковый хомут (мр)

*c*

collier (m) de l'excentrique
anello (m) dell'eccentrico
collar (m) del excéntrico

*17*

---

gelenkige Exzenterstange (f)
jointed eccentric rod
шарнирная эксцентриковая тяга (жр)

*d*

tirant (m) d'excentrique articulé
asta (f) articolata d'eccentrico
tirante (m) articulado del excéntrico

*18*

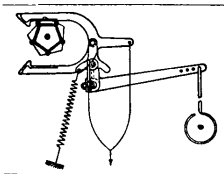
---

Lagerhülse (f)
bracket bush
втулка (жр)

*e*

douille (f) de support
manicotto (m) di sostegno
manguito (m)

*19*

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | exzentrisches Zahnrad (n)<br>eccentric toothed wheel<br>эксцентричное зубчатое колесо (ср) | g | roue (f) dentée excentrique<br>ruota (f) dentata eccentrica<br>rueda (f) dentada excéntrica | | |
| 2 | elliptisches Rad (n)<br>elliptical wheel<br>эллиптическое колесо (ср) | h | roue (f) elliptique<br>ruota (f) ellittica<br>rueda (f) elíptica | | |
| 3 | Greifer (m)<br>operating arm for star wheel<br>захватный кривошип (мр), поводок (мр) звездочки | i | cliquet (m)<br>nottolino (m)<br>gatillo (m) | | |
| 4 | Stern (m)<br>star wheel<br>звездочка (жр) | k | roue (f) étoilée<br>ruota (f) a stella<br>rueda (f) de estrella | | |
| 5 | positive Prismenbewegung (f)<br>positive movement of the cylinder<br>позитивное движение (ср) призмы | | mouvement (m) positif du cylindre<br>movimento (m) positivo del prisma<br>movimiento (m) positivo del cilindro | | |
| 6 | die Jacquardmaschinen (fpl) kuppeln *oder* verbinden<br>to couple up the Jacquard machines<br>спаривать машины (жр) Жаккарда | | accoupler les mécaniques Jacquard<br>accoppiare i meccanismi Jacquard<br>acoplar las máquinas Jacquard | | |
| 7 | die Karte zurücknehmen<br>to reverse the card<br>отводить назад карту (жр) | | renverser le carton<br>far ritornare il cartone<br>hacer retroceder el cartón | | |
| 8 | Schußsuchen (n)<br>finding the broken weft<br>отыскивание (ср) утка | | recherche (f) de la duite<br>ricerca (f) della trama rotta<br>busca (f) de la trama rota | | |
| 9 | <br>Kartenrückschlagvorrichtung (f)<br>card reversing motion | | приспособление (ср) для обратной подачи карты<br>mécanisme (m) de renversement des cartons<br>meccanismo (m) di ritorno dei cartoni<br>movimiento (m) de retroceso del cilindro | | |
| 10 | γ₈) Nummerung (f) [*oder* Numerierung (f)] der Jacquardmaschinen<br>Numbering of Jacquard Machines<br>Нумерование (ср) машин Жаккарда | | Numérotage (m) des mécaniques Jacquard<br>Numerazione (f) dei meccanismi Jacquard<br>Nomenclatura (f) o numerado (m) o numeración (f) de las máquinas Jacquard | | |
| 11 | Platinenzahl (f), Maschinenrapport (m)<br>number of hooks<br>число (ср) крючков, рапорт (мр) машины | | nombre (m) de crochets<br>numero (m) di platine<br>número (m) de ganchos | | |
| 12 | Jacquardmaschine (f) mit *x* Platinen<br>Jacquard with *x* hooks, *x*'s machine, *x*'s Jacquard<br>машина (жр) Жаккарда об *x* крючках | | mécanique (f) Jacquard de *x* crochets<br>meccanismo (m) Jacquard di *x* [platine]<br>máquina (f) Jacquard de *x* ganchos | | |
| 13 | Anzahl (f) der Platinen in Hundert<br>number of hooks expressed in hundreds<br>число (ср) крючков в сотнях | | nombre (m) de crochets exprimé en centaines<br>numero (m) delle platine espresso in centinaia<br>número (m) de ganchos expresado por centenares | | |
| 14 | Platinenreihe (f)<br>row of hooks<br>ряд (мр) крючков | | rangée (f) *ou* route (f) de crochets<br>fila (f) di platine<br>hilera (f) *o* fila (f) *o* línea (f) de ganchos | | |
| 15 | Längsreihe (f)<br>row in the length<br>продольный ряд (мр) | | rangée (f) en longueur<br>fila (f) longitudinale<br>hilera (f) longitudinal | | |
| 16 | Querreihe (f)<br>row crosswise<br>поперечный ряд (мр) | | rangée (f) en largeur<br>fila (f) trasversale<br>hilera (f) transversal | | |
| 17 | die Platinen (fpl) stehen in Längsreihen<br>the hooks are arranged in rows lengthwise<br>крючки (мр) расположены продольными рядами | | les crochets sont placés en longueur<br>le platine sono disposte in file nel senso della lunghezza del telaio<br>los ganchos están dispuestos longitudinalmente | | |
| 18 | die Platinen stehen in Querreihen<br>the hooks are arranged in rows crosswise<br>крючки (мр) расположены поперечными рядами | | les crochets sont placés en largeur<br>le platine sono disposte in file nel senso della larghezza del telaio<br>los ganchos están dispuestos transversalmente | | |
| 19 | *x*-reihige Jacquardmaschine (f)<br>*x*-row Jacquard<br>*x*-рядная машина (жр) Жаккарда | | mécanique (f) Jacquard à *x* rangées<br>meccanismo (m) Jacquard con *x* file<br>máquina (f) Jacquard de *x* filas | | |
| 20 | gerade Platinenreihe (f)<br>even number of rows<br>четный ряд (мр) крючков | | rangée (f) de crochets paire<br>fila (f) di platine pari<br>fila (f) par de ganchos | | |
| 21 | ungerade Platinenreihe (f)<br>odd number of rows<br>нечетный ряд (мр) крючков | | rangée (f) de crochets impaire<br>fila (f) di platine dispari<br>fila (f) impar de ganchos | | |
| 22 | Platinenabteilung (f)<br>group of hooks<br>группа (жр) крючков | | division (f) de crochets<br>divisione (f) di platine<br>división (f) de ganchos | | |
| 23 | Ersatzplatine (f), [Reserveplatine (f)]<br>spare hook<br>запасный *или* добавочный крючок (мр) | | crochet (m) de réserve<br>platina (f) di riserva<br>gancho (m) de recambio o de reserva | | |
| 24 | Nadelreihe (f)<br>row of needles<br>ряд (мр) игл | | rangée (f) d'aiguilles<br>fila (f) d'aghi<br>fila (f) de agujas | | |

γ) Einteilung (f) der Jacquardmaschinen
Classification of Jacquard Machines
Подразделение (ср) Жаккардовых машин

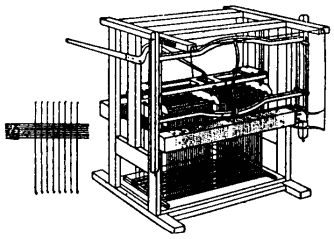
Classification (f) des mécaniques Jacquard
Classificazione (f) dei meccanismi Jacquard
Clasificación (f) de las máquinas Jacquard

1

Größe (f) der Jacquardmaschine
size of Jacquard
величина (жр) машины Жаккарда

numéro (m) de la mécanique Jacquard
numero (m) della meccanica Jacquard
número (m) de la máquina Jacquard

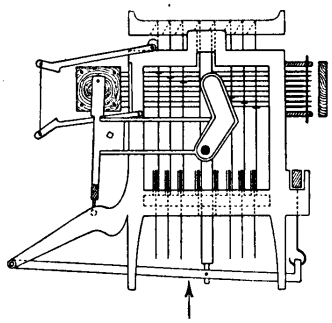
2



hölzerne Jacquardmaschine (f)
wooden Jacquard
деревянная машина (жр) Жаккарда

mécanique (f) Jacquard en bois
meccanismo (m) Jacquard di costruzione in legno
Jacquard (f) de madera

3



eiserne Jacquardmaschine (f)
iron Jacquard
железная Жаккардовая машина (жр)

mécanique (f) Jacquard en fer
meccanismo (m) Jacquard di costruzione in ferro
Jacquard (f) de hierro

4



Drahtplatine (f)
wire hook
проволочный крючок (мр)
crochet (m) métallique
platina (f) in filo di ferro
gancho (m) metálico

5



Platine (f) mit federndem Schenkel
hook with a spring leg
крючок (мр) с пружинящим коленом
crochet (m) à branche-ressort
platina (f) a molla
gancho (m) en forma de pinza, gancho con rama de muelle

6

Wiener Grobstich-Maschine (f)
Vienna coarse pitch Jacquard
венская машина (жр) с грубым делением

mécanique (f) Jacquard à grosse division viennoise
meccanismo (m) Jacquard a divisione grossa viennese
Jacquard (f) de número grueso de Viena

7

Wiener Feinstich-Maschine (f)
Vienna fine pitch Jacquard
венская машина (жр) с мелким делением

mécanique (f) Jacquard à fine division viennoise
meccanismo (m) Jacquard a divisione fina viennese
Jacquard (f) de número fino de Viena

8

Berliner Jacquardmaschine (f)
Berlin pitch Jacquard
берлинская Жаккардовая машина (жр)

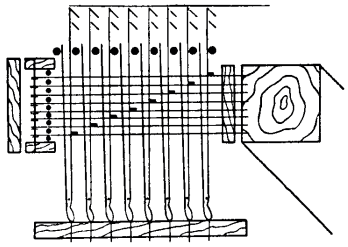
mécanique (f) Jacquard à division de Berlin
meccanismo (m) Jacquard a divisione di Berlino
Jacquard (f) de número de Berlin

9

Krefelder Jacquardmaschine (f)
Crefeld pitch Jacquard
крефельдская Жаккардовая машина

mécanique (f) Jacquard à division de Krefeld
meccanismo (m) Jacquard a divisione di Krefeld
Jacquard (f) de número de Krefeld

10



Lacassemaschine (f), Jacquardmaschine (f) mit feinfeiner Teilung
Lacasse machine, Jacquard with extra fine pitch
машина (жр) Лакасса, Жаккардовая машина с особо мелким делением

mécanique (f) Lacasse, mécanique Jacquard à division extra-fine
meccanismo (m) Lacasse, meccanismo Jacquard con divisione extra fina
máquina (f) Lacasse, Jacquard (f) de número extrafino

11

Jacquardmaschine (f) mit feinster Teilung
1 Jacquard with the finest pitch
Жаккардовая машина (жр) с наимельчайшим делением
mécanique (f) Jacquard à la plus fine division
meccanismo (m) Jacquard colla più fina divisione
Jacquard (f) de número superfino

γ4) Platinenteilung (f), Stich (m) der Jacquardmaschine, Nadelstich (m)
2 Pitch of Jacquard
Расстояние (ср) между иглами
Division (f) des crochets, numérotage (m) *ou* nombre (m) de crochets
Divisione (f) delle platine
Numeración (f) *o* número (m) *o* división (f) de ganchos

Krefelder Teilung (f)
3 Crefeld pitch
крефельдское деление (ср)
division (f) de Krefeld
divisione (f) di Krefeld
numeración (f) de Krefeld

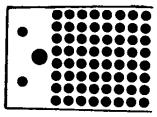
Chemnitzer Teilung (f)
4 Chemnitz pitch
хемницкое деление (ср)
division (f) de Chemnitz
divisione (f) di Chemnitz
numeración (f) de Chemnitz

Wiener Teilung (f)
5 Vienna pitch
венское деление (ср)
division (f) de Vienne
divisione (f) di Vienna
número (m) de Viena

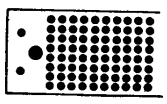
englische Teilung (f)
6 English pitch
английское деление (ср)
division (f) anglaise
divisione (f) inglese
numeración (f) inglesa

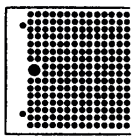
französische Teilung (f)
7 French pitch
французское деление (ср)
division (f) française
divisione (f) francese
numeración (f) francesa

Lyoner Teilung (f)
8 Lyons pitch
лионское деление (ср)
division (f) de Lyon
divisione (f) di Lione
numeración (f) de Lyon


9
grober Nadelstich (m), grobe *oder* große Teilung (f), Grobstich (m)
coarse pitch of needles
грубое деление (ср)
grosse division (f) des aiguilles
divisione (f) grossa degli aghi
numeración (f) gruesa de las agujas

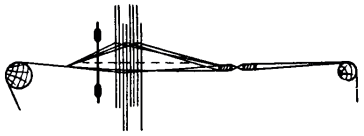
mittlerer Stich (m)
10 medium pitch
среднее деление (ср)
division (f) moyenne
divisione (f) media
numeración (f) media

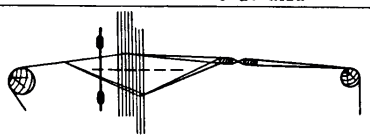

11
feiner Nadelstich (m), feine Platinenteilung (f)
fine pitch of needles
мелкое деление (ср)
fine division (f) des aiguilles
divisione (f) fina degli aghi
numeración (f) fina de las agujas

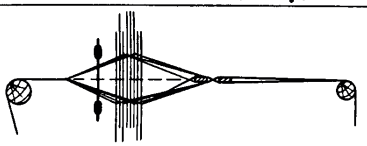

Vincenzistich (m), Lacassestich (m), Schrőerstich (m)
very fine pitch of needles, Vincenzi pitch, Schrőer pitch
деление (ср) Винценса *или* Лакасса *или* Шроэрса
12
division (f) Vincenzi *ou* Lacasse *ou* Schrőer
divisione (f) Vincenzi *o* Lacasse *o* Schrőer
numeración (f) Vincenzi *o* Lacasse *o* Schrőer

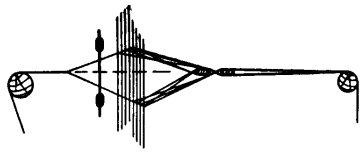

feinste Teilung (f), Verdolstich (m)
finest pitch of needles, Verdol pitch
мельчайшее деление (ср), деление Вердоля
13
division (f) la plus fine
divisione (f) la più fina
número (m) superfina

γ5) Fachbildung (f) mit Jacquardmaschine
Shedding Operated by Jacquard Machine
Образование [ср] зева при помощи Жаккардовой машины
14
Formation (f) de la foule à la mécanique Jacquard
Formazione (f) del passo con meccanismo Jacquard
Formación (f) de la calada por medio de la Jacquard


Hochfach (n)
top shed, upper shed
верхний зев (мр)
15
foule (f) haute *ou* à levée
passo (m) in alto *o* superiore
calada (f) de ascenso *o* de alza


Tieffach (n)
bottom shed, lower shed
нижний зев (мр)
16
foule (f) d'en bas *ou* à baisse *ou* de rabat
passo (m) in basso *o* inferiore
calada (f) de descenso *o* de baja


Hoch- und Tieffach (n)
centre shed
верхний и нижний зев (мр)
17
foule (f) de levée et de rabat
passo (m) d'alzata e di discesa
calada (f) de ascenso y descenso *o* de alza y baja



schräges *oder* reines Fach (n)
*1* V shed, clear shed
косой *или* чистый зев (мр)

foule (f) oblique *ou* progressive, pas (m) net
passo (m) obliquo o progressivo
calada (f) oblicua

δ) Vorrichten (n) des Jacquardwebstuhles
*2* Gaiting of the Jacquard Loom
Уборка (жр) Жаккардового станка

Montage (m) du métier Jacquard
Allestimento (m) del telaio Jacquard
Montura (f) del telar Jacquard

die Jacquardmaschine der Länge nach auf den Stuhl stellen
to set the Jacquard lengthways on the loom
*3* устанавливать на станке Жаккардовую машину в продольном направлении

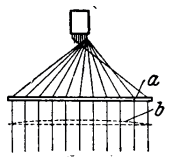
monter la mécanique Jacquard suivant la longueur du métier
montare la meccanica Jacquard nel senso della lunghezza del telaio
montar la Jacquard longitudinalmente en el telar

die Jacquardmaschine der Breite nach auf den Stuhl stellen
to set the Jacquard widthways on the loom
*4* устанавливать на станке Жаккардовую машину в поперечном направлении

monter la mécanique Jacquard suivant la largeur du métier
montare la meccanica Jacquard nel senso della larghezza del telaio
montar la Jacquard transversalmente en el telar

den Harnisch vorrichten
to tie up the harness
*5* убирать аркатную подвязь (жр)

monter le corps
montare il corpo dei licci
colgar las mallas




*6* *a*

Harnischbrett (n)
comber board, cumber bord
кассейная доска (жр)
planche (f) d'arcades
tavoletta (f) di arcate, tavola (f) forata
tabla (f) de arcadas

gewölbtes Oberfach (n)
arched top shed
*7* выгнутый верхний зев (мр), верхний зев сводчатого вида

*b*

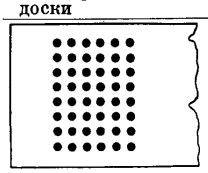
foule (f) haute arquée
passo (m) superiore ad arco
paso (m) superior arqueado

das Schnurbrett in Längsreihen einteilen
to divide the comber board in slips
разбивать кассейную доску (жр) на продольные ряды

diviser la planche d'arcades dans le sens de la longueur
dividere la tavoletta di arcate nel senso della lunghezza *8*
dividir la tabla de arcadas longitudinalmente

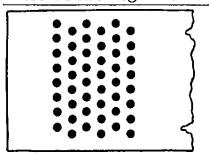
Schnurbrettloch (n)
comber board hole
дыра (жр) *или* отверстие (ср) кассейной доски

trou (m) de la planche d'arcades
foro (m) della tavola di arcate *9*
agujero (m) o taladro (m) de la tabla de arcadas



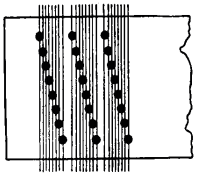
gerade gebohrtes Schnurbrett (n)
comber board with holes in straight rows

кассейная доска (жр), просверленная прямыми рядами
planche (f) d'arcades à trous en ligne droite
tavoletta (f) d'arcate con fori in linea diritta *10*
tabla (f) de arcadas con los taladros o agujeros en linea recta



versetzt gebohrtes Schnurbrett (n)
comber board with holes in spaced rows

кассейная доска (жр), просверленная в шахматном порядке
planche (f) d'arcades à trous en quinconce *11*
tavoletta (f) d'arcate con fori alternati
tabla (f) de arcadas con agujeros al tresbolillo



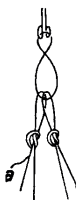
schräg gebohrtes Schnurbrett (n)
comber board with inclined rows of holes
кассейная доска (жр), просверленная косыми рядами
planche (f) d'arcades à trous en lignes obliques *12*
tavoletta (f) d'arcate a fori in linee oblique
tabla (f) de arcadas con agujeros en líneas oblicuas

Schnurbretthalter (m)
comber board support
державка (жр) *или* подпорка (жр) кассейной доски

support (m) de la planche d'arcades
sopporto (m) della tavoletta d'arcate *13*
soporte (m) de la tabla de arcadas

gefalzter Rahmen (m)
rebated frame
рамка (жр) с четвертями *или* фальцами

cadre (m) à feuillure
telaio (m) incastrato
bastidor (m) con encaje *14*



*a*

Hebeschnur (f), Heber (m), Harnischkordel (f), [Gallierschnur (f), Arkade (f)]
harness cord, twine
аркат (мр), аркатный *или* под'емный голосинник (мр) *или* шнур (мр) *15*
arcade (f), fil (m) d'arcade
arcata (f)
arcada (f)

Schneiden (n) der Hebeschnüre
1 cutting the harness cords
нарезка (жр) аркатных шнуров

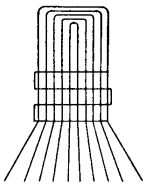
coupage (m) des fils d'arcades
taglio (m) dei fili d'arcata
corte (m) de los hilos de arcada

---

in doppelter Länge schneiden
2 to cut in double lengths
нарезать в концы двойной длины

couper en longueurs doubles
tagliare in lunghezze doppie
cortar en longitudes dobles

---



3

vernähte Hebeschnüre (fpl)
stitched harness cords
сшитые аркатные шнуры (мр)
fils (mpl) d'arcades cousus
fili (mpl) d'arcata cuciti
hilos (mpl) de arcada cosidos

---

Anhängen (n) *oder* Anschlingen (n) der Hebeschnüre an die Platinenschnüre, Einkarabine[r]n (n)
4 hooking *or* attaching the harness cords to the neck bands
подвязывание (ср) аркатов к рамным веревочкам

accrochage (m) *ou* attachage (m) des fils d'arcades aux collets, colletage (m)
attacco (m) dei fili d'arcata ai colletti
encoletado (m)

---

die Platinenschnur an die Platinen schlingen, einkarabine[r]n
5 to attach the neck bands to the hooks
подвязывать рамную веревочку (жр) к крючку

accrocher *ou* attacher les fils d'arcades aux collets, colleter
attaccare i fili d'arcata ai colletti
atar los coletes a los ganchos, encoletar

---

die Hebeschnüre (fpl) in das Schnurbrett einziehen, beschnüren, [gallieren]
6 to draw the harness cords through the comber board, to tie up
продевать аркаты через кассейную доску

passer les arcades dans la planche, empouter
infilare le arcate nella tavoletta, imputare
pasar las arcadas por la tabla, remeter las arcadas en la tabla

---

Rost (m) *oder* Rechen (m) aus Holzstäben
7 grid of wooden slats
решетка (жр) из деревянных палочек

grille (f) avec barrettes en bois
griglia (f) con barre di legno
rejilla (f) de listones de madera

---

Rost (m) aus Glasstäben
8 grid of glass rods
решетка (жр) из стеклянных палочек

grille (f) avec barrettes en verre
griglia (f) con barre di vetro
rejilla (f) de listones de vidrio

---

Helfe (f)
9 heald, heddle
лица (жр)

lisse (f)
liccio (m)
lizo (m)

---



Zwirnhelfe (f) mit Metallauge
twine heald with metal eyelet
нитяная лица (жр) с металлическим мальоном
lisse (f) en câblé avec maillon métallique 10
liccio (m) di filo ritorto con maglione metallico
lizo (m) de hilo cableado con mallón metálico

---



Stahldrahthelfe (f)
steel wire heald
лица (жр) из стальной проволоки
lisse (f) en fil d'acier 11
liccio (m) in filo d'acciaio
lizo (m) de hilo de acero

---

Sprung (m) *oder* Länge (f) der Helfe
height of the heald
длина (жр) лицы

hauteur (f) de la lisse
altezza (f) del liccio
altura (f) del lizo 12

---

Helfenauge (n), [Maillon (n)]
mail, maille
глазок (мр) лицы, мальон (мр)

maillon (m)
maglia (f), maglione (m), staffa (f)
mallón (m) 13

---




Helfenauge (n) mit einer Fadenöffnung
mail with one opening
мальон (мр) об одном отверстии для нити
maillon (m) à un seul œillet 14
maglione (m) ad una sola apertura
mallón (m) de un solo ojo

---

Fadenöffnung (f)
eyelet for thread a
отверстие (ср) для нити

orifice (m) *ou* œillet (m) pour fil
apertura (f) o foro (m) pel passaggio del filo 15
ojo (m) para el hilo

---

Helfenauge (n) mit *x* Öffnungen
mail with *x* openings *or* eyelets, *x* decked mail
мальон (мр) об *x* отверстиях

maillon (m) à *x* œillets
maglione (m) con *x* aperture 16
mallón (m) de *x* ojos

---



проволочный мальон (мр)
maillon (m) en fil métallique 17
staffa (f) di filo metallico
mallón (m) de hilo metálico

Helfenauge (n) aus Draht
wire mail



1

Helfenauge (n) aus Glas
glass mail
стеклянный мальон (мр)
maillon (m) en verre
staffa (f) di vetro
mallón (m) de cristal

Helfenauge (n) aus Stahl
steel mail
стальной мальон (мр)
2
maillon (m) en acier
staffa (f) d'acciaio
mallón (m) de acero

Helfenauge (n) aus Messing
brass mail
латунный мальон (мр)
3
maillon (m) en cuivre
staffa (f) di ottone
mallón (m) de latón

Anhangeisen (n), Gewicht (n), Eisel (n), Kloppel (m)
lingo
висюлька (жр)
4
plomb (m), poids (m)
peso (m), piombo (m)
plomo (m), peso (m)

Eisendraht (m) mit Öhr
iron wire with eyelet
железная проволока (жр) с ушком
5
fil (m) de fer avec œillet
filo (m) di ferro con occhiello
alambre (m) con ojete

Drahtring (m)
wire ring
проволочное кольцо (ср)
6
anneau (m) métallique
anello (m) metallico
anillo (m) metálico

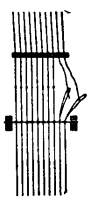
¼lötiges Anhangeisen (n)
lingo of ¼ ounce
¼лотовая висюлька (жр)
7
poids (m) de ¼ demi-once
peso (m) di ¼ d'oncia
peso (m) de ¼ media onza

½lötiges Anhangeisen (n)
lingo of ¼ ounce
½лотовая висюлька (жр)
8
poids (m) de ½ demi-once
peso (m) di ¼ d'oncia
peso (m) de ½ media onza

2½lötiges Anhangeisen (n)
lingo of 1¼ ounces
2½лотовая висюлька (жр)
9
poids (m) de 2½ demi-onces
peso (m) di 1¼ once
peso (m) de 2½ media onza

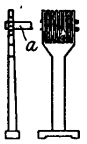
das Anhangeisen zieht die gehobene Helfe herab
the lingo draws the lifted heald down
висюлька (жр) оттягивает *или* тянет вниз поднятую лицу
10
le poids tire en bas la lisse levée
il peso tira in giù il liccio levato
el peso baja el lizo levantado

Anhängen (n) *oder* Anschlingen (n) der Helfen an die Hebeschnüre
attaching the healds to the harness cords
подвязь (жр) лиц к аркатам
11
accrochage (m) des lisses aux fils d'arcades
attacco (m) dei licci ai fili d'arcate
colgamiento (m) de los lizos en los hilos de arcadas



12

Gleichhängen (n) [*oder* Egalisieren (n)] der Helfen
levelling the healds
выравнивание (ср) длин лиц
égalisage (m) des lisses, appareillage (m)
livellazione (f) dei licci, pareggiamento (m) *o* allineamento (m) delle maglie
igualamiento (m) de los lizos




Vorrichtbock (m)
gauge block
уборочный станок (мр)
métier (m) d'appareillage
blocco (m) d'assaggio
banco (m) de igualar
13

Richtlatte (f)
level
уборочная доска (жр)
a
règle (f) d'appareillage
livello (m), livella (f)
nivel (m)
14

Einziehen (n) der Kettfäden in die Helfen
drawing in of warp threads in the mails *or* eyes
продевание (ср) нитей основы сквозь лицы
empoutage (m) *ou* rentrage (m) des fils de chaîne dans les lisses
passaggio (m) delle catene nei licci, rimettaggio (m)
remetido (m) de los hilos de urdimbre en los lizos
15

die Helfen (fpl) beziehen
to draw in the warp in the healds
заправлять лицы (жр)
rentrer la chaîne dans les lisses
entrare la catena nei licci
remeter los hilos en los lizos
16

Einziehen (n) der Kettfäden von hinten nach vorn
drawing in from back to front
продевание (ср) *или* заправка (жр) нитей основы сзаду наперед
rentrage (m) d'arrière en avant
passaggio (m) dei fili di catena dall'ultimo al primo liccio
remetido (m) de atrás adelante
17

gerades Einziehen (n)
straight drawing in
четная заправка (жр)
rentrage (m) à la course
passaggio (m) seguito
remetido (m) seguido
18

partieweises Einziehen (n)
drawing in by groups
групповая заправка (жр)
rentrage (m) par groupes *ou* par paquets
passaggio (m) per gruppi
remetido (m) por grupos
19

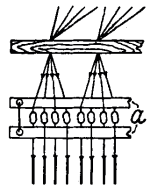
Sprungeinzug (m)
skip draft
проступная заправка (жр)
rentrage (m) sauté
passaggio (m) saltuario
remetido (m) saltado
20

x Helfen (fpl) bleiben leer
x healds remain empty
x лиц остаются пустыми
x lisses (fpl) sont laissées libres
x licci sono lasciati vuoti
x lizos quedan libres
21



Einkreuzen (n) der Beschnürung, Einlesen (n) des Helfenkreuzes
crossing the ties
скрещивание (ср) подвязи, крестообразная заправка (жр) аркатa
enverjure (f) *ou* croisement (m) des cordes
invergatura (f) *o* incrocio (m) delle corde
cruzamiento (m) de las cuerdas
22

die Beschnürung einkreuzen, das Helfenkreuz einlesen
to cross the ties
скрещивать подвязь (жр)
enverjer *ou* croiser les cordes
invergare
cruzar las cuerdas
23




1 a

Helfenkreuzschiene (f)
crossing rod
планка (жр) для скрещивания лиц
verge (f) de croisure
bacchetta (f) d'invergatura
listón (m) de encruzamiento

---

Aneinanderreiben (n) der Schnüre
2 chafing of the cords
трение (ср) шнуров между собой
frottement (m) des cordes
sfregamento (m) delle corde
roce (m) o frotamiento (m) de las cuerdas

---

Firnissen (n) des Harnisches
3 varnishing the harness
пролачивание (ср) олифой аркатной подвязи
vernissage (m) du harnais
verniciatura (f) dei licci
barnizado (m) de las mallas

---

gefirnißte Schnur
varnished cord
4 пролаченный олифой шнур (мр)
corde (f) vernie
corda (f) verniciata
cuerda (f) barnizada

---

Harnischfirnis (m)
5 varnish for harness
аркатная олифа (жр)
vernis (m) pour harnais *ou* pour arcades
vernice (m) per corde d'armatura
barniz (m) para mallas

---

Wachsen (n) der Harnischschnüre
6 waxing the harness cords
вощение (ср) *или* навощивание (ср) аркатных шнуров
cirage (m) des arcades
ceratura (f) delle arcate
encerado (m) de las arcadas

---

Zettel (m), Part (m)
7 draught and cording, draught and tie up
набор (мр)
bref (m), carte (f)
carta (f) d'armatura, armatura (f)
carta (f)

---

Auflegen (n) der Karte auf das Prisma
8 placing the card on the cylinder
накладка (жр) карты на призму
montage (m) du carton sur le cylindre
montaggio (m) del cartone sul prisma
montaje (m) del cartón sobre el cilindro

---

die Kartennummern (fpl) kommen auf die Laternenseite
9 the card numbers are turned on the lantern end of the cylinder
номера (мр) карт помещаются со стороны фонаря
les numéros des cartons apparaissent sur le côté de la lanterne
i numeri dei cartoni si trovano dalla parte della lanterna
los números de los cartones aparecen sobre el lado de la linterna

---

ε) Beschnürung (f), Schnürordnung (f), Schnürung (f), Harnischeinzug (m), [Gallierung (f)]
10 Tie up, Cording, Harness Mounting
Уборка (жр) подвязи
Empoutage (m), encordage (m), armure (f),
Imputaggio (m)
Orden (m) de pasar la tabla

---

Prismaseite (f) der Jacquardmaschine
11 cylinder side of the Jacquard
сторона (жр) призмы Жаккардовой машины
côté (m) du cylindre de la mécanique Jacquard
parte (f) del prisma del meccanismo Jacquard
lado (m) del cilindro de la Jacquard

---

das Prisma arbeitet vorn am Stuhl
the cylinder is placed at the front of the loom
призма (жр) работает впереди станка
le cylindre travaille à l'avant du métier
il prisma lavora sul davanti del telaio
el cilindro trabaja delante del telar
12

---

das Prisma arbeitet hinten am Stuhl
the cylinder is placed at the back of the loom
призма (жр) работает позади станка
le cylindre travaille à l'arrière du métier
il prisma lavora sul di dietro del telaio
el cilindro trabaja detrás del telar
13

---

das Prisma befindet sich rechts (links) vom [Stande des] Weber[s]
the cylinder is at the weaver's right (left) hand
призма (жр) находится по правую (левую) сторону от ткача
le cylindre se trouve à droite (à gauche) du tisseur
il prisma si trova a destra (a sinistra) del tessitore
el cilindro se encuentra a la derecha (a la izquierda) del tejedor
14

---

erste Platine (f)
first hook
первый крючок (мр)
premier crochet (m)
prima platina (f)
primer gancho (m)
15

---

letzte Platine (f)
last hook
последний крючок
dernier crochet (m)
ultima platina (f)
último gancho (m)
16

---

gleichbindende Kettfäden (mpl)
threads intersecting the weft in the same order
одинаково переплетающиеся нити (жр) основы
fils (mpl) de chaîne liant de la même façon
fili (mpl) di catena che legano alla stessa maniera
hilos (mpl) de urdimbre que evolucionan igual
17

---

mehrfädige Aushebung (f)
multiple raising of the warp
групповой (-ое) под'ем (мр) *или* проступание (ср)
lève (f) multiple *ou* de plusieurs fils
alzata (f) multipla dei fili
ascenso (m) múltiple o de muchos hilos
18

---

Hebeschnürezahl (f) auf die Platine
number of harness cords operated by a hook
число (ср) аркатных шнуров, приходящееся на крючок
nombre (m) de fils d'arcades attachés à un crochet
numero (m) di fili d'arcata per platina
número (m) de arcadas unidas a un mismo gancho
19

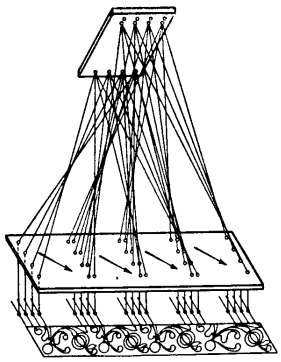
---



Schnurbündel (n), Puppe (f), Zopf (m)
group *or* bunch of harness cords [operated by a hook]
пучок (мр) *или* связка (жр) аркатных шнуров
paquet (m) d'arcades, raccord (m)
fascio (m) d'arcate
manojo (m) de arcadas
20

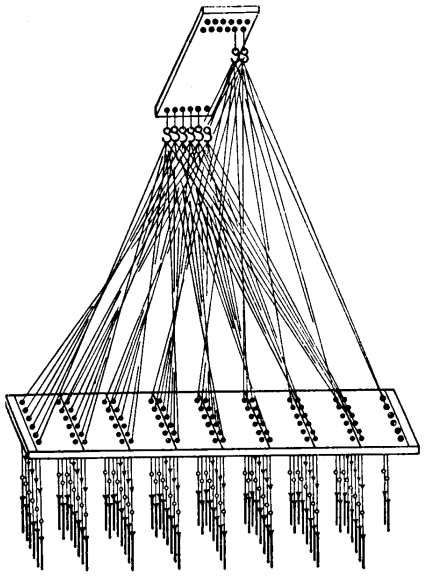
---

x fädige Aushebung (f)
x threads lift
проступание (ср) в x нитей
lève (f) à x fils
alzata (f) a x fili
subida (f) de x hilos
21



gerade Schnürung (f), Harnischstich (m) geradedurch
*1* straight tie up
прямая проборка (жр) подвязи

empoutage (m) suivi
imputaggio (m) di seguito
pasado (m) a orden seguido



deutsche *oder* verschränkte Schnürweise (f), Linkseinzug (m)
*2* tie up commencing at the left hand side
косая *или* немецкая *или* левая проборка (жр) подвязи

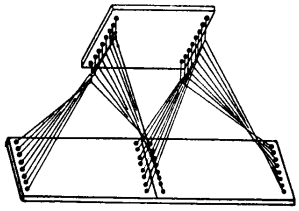
empoutage (m) croisé
imputaggio (m) incrociato
pasado (m) cruzado

verkreuzter Harnisch (m)
crossed harness
*3* накрест *или* крестообразно пробранная аркатная подвязь (жр)

arcades (fpl) croisées
arcate (fpl) incrociate
arcadas (fpl) cruzadas

Rechtseinzug (m), französischer Einzug (m)
tie up commencing at the right hand side
правая *или* французская проборка (жр)

empoutage (m) à tour français
imputaggio (m) francese *o* a principio destro
*4* pasado (m) francés

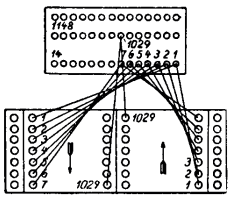


offene *oder* englische Schnürung (f)
open tie up
прямая открытая *или* английская проборка (жр)

empoutage (m) à tour anglais
imputaggio (m) aperto *o* inglese
*5* pasado (m) inglés

offener Harnisch (m)
open harness
открытая аркатная подвязь (жр)

arcades (fpl) ouvertes
arcate (fpl) aperte
*6* arcadas (fpl) abiertas



Spitzschnürung (f)
pointed *or* diamond tie up
отраженная *или* симметричная проборка (жр)
empoutage (m) à pointe
imputaggio (m) a punta
*7* pasado (m) en punta

Spitzteil (m) [der Spitzschnürung], Spitzrapport (m)
repeat in a diamond design
отраженный рапорт (мр)

répétition (f) dans un dessin à retour
ripetizione (f) in un disegno a ritorno
*8* curso (m) en un pasado a retorno

Spitzfaden (m)
centre thread
нить (жр) оси симметрии

fil (m) de pointe *ou* de centre
filo (m) di punta
*9* hilo (m) de punta

der Harnischrand ist zu sich spitz
the harness border is reciprocal
левая кромочная подвязь (жр) является отражением правой

la bordure gauche est la contrepartie de la bordure droite renversée
il bordo sinistro è la contropartita riversata del bordo destro
*10* el borde izquierdo es imagen del derecho

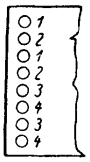
der Harnischrand ist in sich spitz
the border ties right and left are symmetrical
укромочной подвязи (жр) имеет симметричный рисунок

la bordure droite est symétrique de celle de gauche
il bordo destro è simmetrico a quello sinistro
*11* el borde derecho es simétrico del izquierdo

Doppelspitzschnürung (f)
double pointed tie up
двойная отраженная проборка (жр)

empoutage (m) à retour
imputaggio (m) a ritorno
*12* pasado (m) a retorno

1



gesprungene Schnürung (f)
skipped tie up
проборка (жр) в разбивку
empoutage (m) sauté
imputaggio (m) saltuario
pasado (m) saltado

---

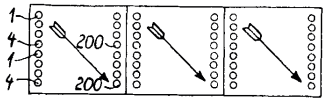
2

das Streifigwerden der Ware vermeiden
to prevent streaks in the goods
избегать полосатость (жр) товара

empêcher la formation des rayures dans le tissu
prevenire la formazione di chiarelle nel tessuto
impedir *o* evitar la formación de listas en el tejido

---

3



mehrfache Schnürung (f)
compound tie up
проборка (жр) по частям *или* по группам

empoutage (m) combiné
imputaggio (m) combinato
pasado (m) múltiple

---

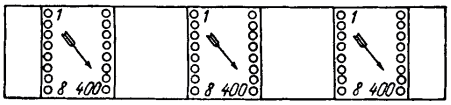
4

Vergrößerung (f) des Musterrapports
enlarging the weave
увеличение (ср) рапорта рисунка

augmentation (f) de l'armure
ingrandimento (m) del disegno
aumento (m) de la muestra

---

5

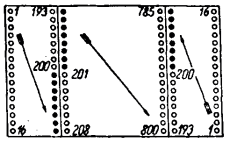


bandförmige Schnürung (f)
repeating tie up in bands
проборка (жр) полосами

empoutage (m) à chemins
imputaggio (m) a banda
pasado (m) por bandas *o* por caminos

---

6



Kantenschnürung (f), [Bordürenschnürung (f)]
tie up for bordered fabrics
проборка (жр) кромок

empoutage (m) pour bordures
imputaggio (m) per bordure *o* orli
pasado (m) para orillos

---

7

Eckstückschnürung (f)
tie up for corner pattern
проборка (жр) углов

empoutage (m) pour dessins d'angle
imputaggio (m) per disegni ad angolo
pasado (m) para dibujos de ángulo

---

8

Mittelstück (n), Tisch (m), [Fond (m)]
ground *or* centre of the cloth
средина (жр) ткани, фон (мр), грунт (мр)

fond (m) du tissu
fondo (m) del tessuto
fondo (m) del tejido

---

9

Mittelrapport (m)
centre repeat
срединный рапорт (мр)

dessin (m) de milieu
disegno (m) del centro
ligamento (m) de enmedio

---

10

Hin- und Herschnürung (f)
cross tie up
проборка (жр) вперед и назад

empoutage (m) à pointe et retour
imputaggio (m) a punta e ritorno
pasado (m) a punta y retorno

---

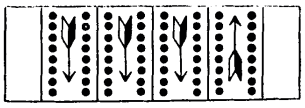
11

doppelte Schnürung (f)
double tie up
двойная проборка (жр)

empoutage (m) double
imputaggio (m) doppio
pasado (m) doble

---

12

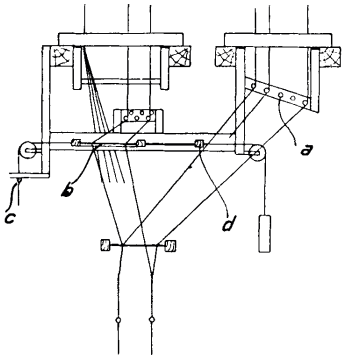


gemischte Schnürung (f)
mixed tie up
смешанная проборка (жр)

empoutage (m) mixte
imputaggio (m) misto
pasado (m) mixto

---

13



Schnürung (f) für Namenweberei, [Monogrammschnürung (f)]
tie up for weaving names
монограммная проборка (жр)

empoutage (m) pour noms *ou* monogrammes
imputaggio (m) per nomi *o* monogrammi
pasado (m) para nombres

---

14

schräg gestellter Rost (m)
slanting grid
наклонно расположенная решетка (жр)

*a*

grille (f) placée obliquement
griglia (f) obliqua
rejilla (f) oblicua *o* inclinada

---

15

verschiebbares Schnurbrett (n)
movable comber board
передвижная кассейная доска (жр)

*b*

planchette (f) mobile
tavoletta (f) mobile
tabla (f) móvil

---

16

im Schlitz festgehaltener Knoten (m)
knot held in the slot
задержанный в щели узел (мр)

*c*

nœud (m) retenu dans la fente
nodo (m) ritenuto nella scanalatura
nudo (m) retenido en la muesca

---

17

Schnurbrettanschlag (m)
stop of the comber board
упорка (жр) кассейной доски

*d*

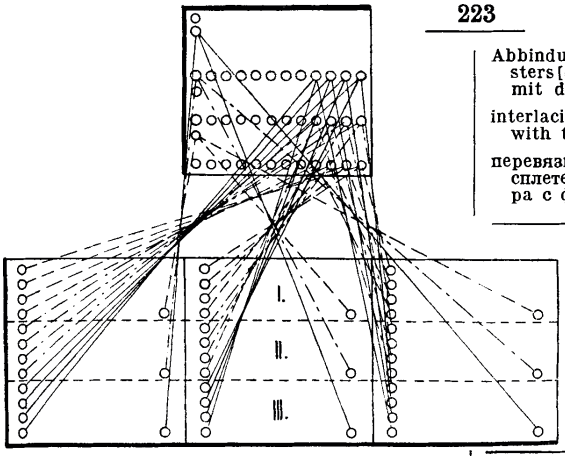
arrêt (m) de la planchette
arresto (m) della tavoletta
paro (m) de la tabla

---

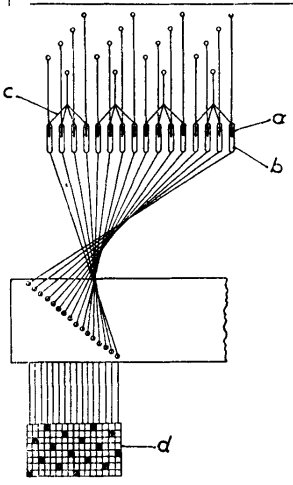
18

den Knoten auslösen
to free the knot
высвободить узел (мр)

libérer le nœud
liberare il nodo
libertar el nudo

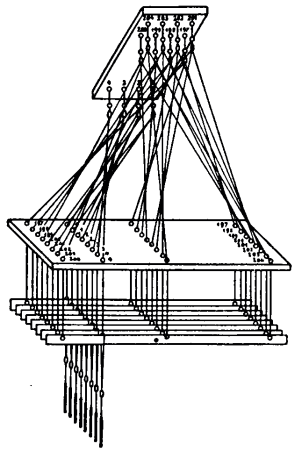


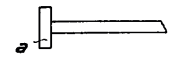

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | Abbindung (f) des Musters [*oder* der Figur] mit dem Grunde | liage (m) du dessin avec le fond |
| | | interlacing the figure with the ground | legatura (f) del disegno col fondo |
| | | перевязь (жр) *или* сплетение (ср) узора с фоном | ligadura (f) del dibujo con el fondo |
| | | Verbindungsfaden (m) | fil (m) de liage |
| | | binding thread | filo (m) di legamento |
| | | перевязь (жр), связывающая *или* перевязочная нить (жр) | hilo (m) de ligadura |
| | | mehrteilige Schnürung (f), Schnürung (f) in Korps | empoutage (m) sur plusieurs corps |
| 1 | | harness mounting in several groups | imputaggio (m) su più corpi |
| | | групповая проборка (жр) подвязи | pasado (m) a varios cuerpos |
| | | das Schnürbrett chorig vorrichten | diviser la planchette en plusieurs corps |
| 2 | | to divide the comber board into groups | dividere la tavoletta in più corpi |
| | | пробирать кассейную доску (жр) по группам | dividir la tabla en varios cuerpos *o* en varias secciones |
| | | mehrchoriger Harnisch (m) | harnais (m) à plusieurs corps |
| 3 | | grouped harness | sistema (m) di arcate a più corpi |
| | | групповая аркатная подвязь (жр) | lizo (m) a varios cuerpos |
| | | das Korps ins Kreuz lesen | enverger les lisses |
| 4 | | to cross the healds | incrociare i licci |
| | | заправлять лицы (жр) крестообразно | cruzar los lizos |
| | | Schnürung (f) mit Vorderwerk | empoutage (m) avec avant-corps |
| 5 | | tie up with pressure harness | imputaggio (m) con rimessa di davanti |
| | | проборка (жр) с передним механизмом | pasado (m) con antecuerpo |
| | | partieweise Figurenbildung (f) | liage (m) des dessins par groupes |
| 6 | | ornamentation in groups | ornamentazione (f) a gruppi |
| | | образование (ср) рисунка участками | ligamento (m) de motivos por grupos |
| | | Musterkette (f), Figurkette (f) | chaîne (f) de dessin |
| 7 | | figure *or* pattern warp | catena (f) di figura |
| | | узорная основа (жр) | urdimbre (f) de motivo *o* de dibujo |
| | | Grundkette (f) | chaîne (f) de fond |
| 8 | | ground warp | catena (f) di fondo |
| | | грунтовая основа | urdimbre (f) de fondo |
| | | die Grundkette geht frei durch die Schnürung | la chaîne de fond passe librement à travers le harnais |
| 9 | | the ground warp passes free through the harness | la catena di fondo passa liberamente per le arcate |
| | | грунтовая основа (жр) проходит свободно сквозь подвязь | la urdimbre de fondo pasa libremente a través de los lizos |
| | | Musterfach (n), [Figurfach (n)] | foule (f) pour le dessin |
| 12 | | shed for the figure | passo (m) per il disegno |
| | | узорный зев (мр) | calada (f) para el dibujo |
| |  | Schlinghelfe (f) | |
| 13 | | link heald | |
| | | лица (жр) с петлицей | |
| | | maille (f) à nœud simple, lisse (f) coulante | |
| | | maglia (f) a nodo semplice | |
| | | malla (f) con nudo simple | |
| | | mit Kreuzfach weben | tisser avec pas croisé |
| 14 | | to weave with cross shed | tessere con passo incrociato |
| | | ткать с крестовым зевом | tejer a paso cruzado |
| | | ohne Kreuzfach (n) weben | tisser sans pas croisé |
| 15 | | to weave without cross shed | tessere senza passo incrociato |
| | | ткать без крестового зева | tejer sin paso cruzado |




| | | |
|---|---|---|
| | Schnürordnung (f) mit Hebestäben, [Tringlesvorrichtung (f)] | |
| | tie up with twilling bars *or* lifting rods | |
| 16 | уборка (жр) подвязи с под'емными фланками | |
| | empoutage (m) à dispositif de tringles | |
| | imputaggio (m) con tringles | |
| | pasado (m) mediante bastones *o* reglillas | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Hebestab (m), Tringle (m) twilling bar, shaft | *a* | tringle (f), bâton (m), réglette (f) de lève asta (f) di sollevamento, regolo (m), tringle (m) |
| | под'емная планка (жр) | | bastón (m), varilla (f), reglilla (f) |
| 2 | Platinenschnurschleife (f) lifting cord loop петля (жр) рамника | *b* | boucle (f) du collet laccio (m) del colletto ojal (m) o lazo (m) del colete |
| 3 | Heber (m) harness cord аркатный шнур | *c* | arcade (f) arcata (f) arcada (f) |
| 4 | achtbindiger Atlas (m) eight end satin восьми-ремизный атлас (мр) | *d* | satin (m) de 8 raso (m) da 8 raso (m) de 8 |
| 5 | eisernes Lineal (n) iron bar железная линейка (жр) | | tringle (f) *ou* règle (f) en fer riga (f) di ferro reglilla (f) de hierro |
| 6 | schmaler Holzstab (m) narrow wooden bar узкая деревянная планка (жр) *или* палочка (жр) | | réglette (f) en bois sottile listello (m) di legno reglilla (f) de madera |
| 7 | Hebestabanordnung (f) oberhalb (unterhalb) des Schnürbrettes twilling bar arrangement above (under) the comber board расположение (ср) под'емных планок над (под) кассейной доской | | disposition (f) des tringles au-dessus (au-dessous) de la planche d'arcades disposizione (f) delle aste di sollevamento al di sopra (al di sotto) della tavola delle arcate colocación (f) de las reglillas encima (debajo) de la tabla de arcadas |
| 8 | Hebestabanordnung (f) unter dem Platinenboden twilling bar arrangement under the bottom board расположение (ср) под'емных планок под крючечной рамкой | | disposition (f) des tringles au-dessous de la planche à collets disposizione (f) delle aste di sollevamento al di sotto della tavola dei colletti colocación (f) de las reglillas debajo de la tabla de coletes |
| 9 | Oberhebestab (m), [Obertringle (m)] upper twilling bar верхняя под'емная планка (жр) | | tringle (f) supérieure asta (f) di sollevamento superiore reglilla (f) superior |
| 10 | die Hebestäbe (mpl) stehen hochkantig auf dem Roste the twilling bars are placed edgewise on the grid под'емные планки (жр) стоят на ребро в решетке | | les tringles (fpl) sont placées en biseau sur la grille le aste sono poste a coltello sulla griglia las reglillas están puestas de canto sobre la rejilla |
| 11 | Hebestabbewegung (f) motion of the twilling bars движение (ср) под'емных планок | | mouvement (m) des tringles movimento (m) delle aste di sollevamento movimiento (m) de las reglillas |
| 12 | jeder Hebestab ist durch Schnuren mit zwei Platinen verbunden each twilling bar is connected by cords to two hooks каждая под'емная планка (жр) соединена шнурами с двумя крючками | | chaque tringle (f) est reliée par des ficelles à deux crochets ogni asta (f) di sollevamento è legata da spaghi con due platine cada reglilla (f) está unida a dos ganchos por cuerdas |
| 13 | *x*-fache Aushebung (f) lifting of *x* threads *x*-кратное проступание (ср) | | lève (f) de *x* fils sollevamento (m) di *x* fili alza (f) de *x* hilos |



| | | | |
|---|---|---|---|
| 14 | Hebestäbe (mpl) unter dem Schnürbrett twilling bars under the comber board под'емные планки (жр) под кассейной доской | | tringles (fpl) au-dessous de la planche d'arcades aste (fpl) di sollevamento al di sotto della tavola delle arcate reglillas (fpl) debajo de la tabla de arcadas |
| 15 | Unterhebestab (m), [Untertringle (m)] lower twilling bar нижняя под'емная планка (жр) | | tringle (f) inférieure asta (f) di sollevamento inferiore reglilla (f) inferior |
| 16 | mit Ersatzplatinen [*oder* Reserveplatinen] verbundene Hebestäbe (mpl) twilling bars connected to spare hooks под'емные планки (жр), соединенные с добавочными *или* запасными крючками | | tringles (fpl) reliées aux crochets de réserve aste (fpl) di sollevamento connesse con platine di riserva reglillas (fpl) unidas a ganchos de reserva |
| 17 |  Hebestab (m) mit Führungsleiste twilling bar with guide end | *a* | под'емная планка (жр) с направляющей планкой tringle (f) avec rebord-guide asta (f) di sollevamento con estremità di guida reglilla (f) con reborde guía |

## 5) Jacquardmaschinen (fpl) mit besonderen Einrichtungen

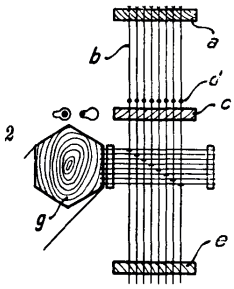
## Mécaniques (fpl) Jacquard avec dispositifs spéciaux

## 1 Jacquards with Special Arrangements

## Meccanismi (mpl) Jacquard con dispositivi speciali

## Машины (жр) Жаккарда с особыми приспособлениями

## Jacquards (fpl) con dispositivos especiales




## 2 $\zeta_1$) Englische Schnurmaschine (f)

## English Cord Machine

## Английская шнурочная машина (жр)

## Mécanique (f) anglaise à cordons

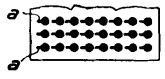
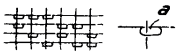
## Meccanismo (m) inglese a cordoni

## Máquina (f) inglesa de cuerdas

| | | | |
|---|---|---|---|
| 3 | Tragbrett (n) head board подвесная доска (жр) | *a* | planche (f) supérieure tavoletta (f) superiore tabla (f) superior |
| 4 | Hebeschnur (f), Schnurplatine (f) lifting cord, neck cord под'емный шнур (мр) | *b* | cordon (m) de lève cordone (m) d'alzata cordón (m) *o* cuerda (f) de alza |
| 5 | Hebebrett (n), Schnurboden (m) trap board рамная доска (жр) | *c* | planche (f) à cordons mobile tavoletta (f) a cordoni mobile tabla (f) de cordones móvil |
| 6 | Knoten (m) knot узел (мр) | *d* | nœud (m) nodo (m) nudo (m) |
| 7 | Führungsbrett (n) bottom board направляющая доска (жр) | *e* | planche-guide (f) tavoletta (f) di guida tabla-guía (f) inferior *o* de los coletes |
| 8 | sechskantiges Prisma (n) hexagonal prism шестигранная призма (жр) | *g* | prisme (m) hexagonal prisma (m) esagonale prisma (m) [h]exágonal |
| 9 | die Hebeschnuren (fpl) hängen mit Knoten auf dem Tragbrett<br>the lifting cords hang with knots on the head board<br>под'емные шнуры (мр) висят своими узлами на подвесной доске | | les cordons (mpl) de lève sont retenus par des nœuds sur la planche supérieure<br>i cordoni d'alzata sono ritenuti da nodi sulla tavoletta superiore<br>los cordones de alza están retenidos por nudos sobre la tabla superior |
| 10 | die Knoten (mpl) stehen über den Schlitzen<br>the knots are placed over the slots<br>узлы (мр) расположены над прорезами | | les nœuds (mpl) sont placés au-dessus des fentes<br>i nodi sono sopra le fessure<br>los nudos están colocados encima de las muescas |





| | | | |
|---|---|---|---|
| 11 | Schnurplatine (f) harness cord, neck cord, knot cord шнурочный *или* веревочный крючок (мр) | | cordon (m) de lève cordone (m) d'alzata cordón (m) de alza |
| 12 |  Hebebrettbohrung (f) holes in the trap board | | сверление (ср) под'емной доски<br>trous (mpl) dans la planche à cordons<br>fori (mpl) nella tavoletta a cordoni<br>agujeros (mpl) *o* taladros (mpl) en la tabla de cordones |
| 13 | Schlitz (m) slot щель (жр) | *a* | fente (f) fessura (f) muesca (f) |
| 14 |  Nadeln (fpl) für *x*-teilige Beschnürung needles for *x* group tie up | | иглы (жр) для *x*-арматной подвязи<br>aiguilles (fpl) pour *x* cordons<br>aghi (mpl) per *x* cordoni<br>agujas (fpl) para *x* cordones |
| 15 | Nadeln (fpl) mit länglichen Ösen *oder* Augen needles with long eyelets иглы (жр) с продолговатыми ушками | *a* | aiguilles (fpl) avec œillets longs<br>aghi (mpl) con occhielli lunghi<br>agujas (fpl) con ojales alargados |
| 16 | die Schnuren (fpl) gehen durch die Nadelaugen<br>the cords pass through the needle eyes<br>рамные веревки (жр) проходят сквозь игольные глазки | | les cordons passent à travers les œillets des aiguilles<br>i cordoni passano per gli occhielli degli aghi<br>los cordones pasan a través de los ojales de las agujas |
| 17 | die Maschine steht quer auf dem Webstuhl<br>the machine is placed transversely to the loom<br>машина (жр) установлена поперек станка | | la mécanique est placée les côtés courts parallèles à la planchette<br>la meccanica è posta nel senso della larghezza del telaio<br>la máquina está colocada transversalmente sobre el telar |
| 18 | die Maschine steht der Länge nach auf dem Webstuhl<br>the machine is placed lengthwise to the loom<br>машина (жр) установлена вдоль станка | | la mécanique est placée les côtés longs parallèles à la planchette<br>la meccanica è posta nel senso della lunghezza del telaio<br>la máquina está colocada longitudinalmente sobre el telar |

½) Jacquardmaschine (f) mit schwingendem Nadelgehäuse

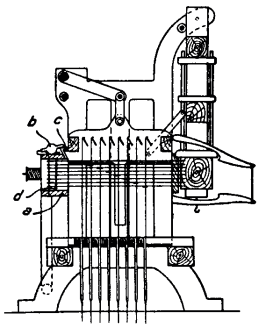
1 Jacquard with Swing Needle Box

Машина (жр) Жаккарда с качающейся игольной рамой

Mécanique (f) Jacquard avec étui oscillant

Meccanismo (m) Jacquard con cassetta ad aghi oscillante

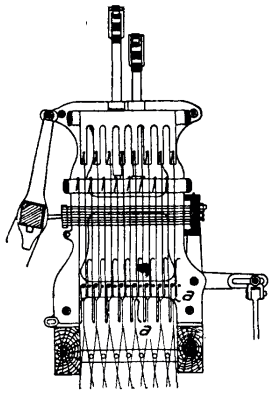
Jacquard (f) con estuche oscilante de las agujas



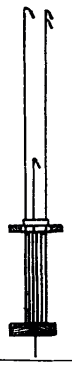

| | | | |
|---|---|---|---|
| 2 | schwingendes Nadelgehäuse (n)<br>swing needle box<br>качающаяся игольная рама (жр) | *a* | boîte (f) à aiguilles oscillante<br>cassetta (f) ad aghi oscillante<br>estuche (m) oscilante de las agujas |
| 3 | federnde Klinke (f)<br>spring catch<br>пружинящая собачка (жр) | *b* | cliquet (m) à ressort<br>nottolino (m) a molla<br>gatillo (m) con resorte |
| 4 | Messerkastennase (f)<br>nose of knife box<br>носик (мр) *или* запепка (жр) ножовой рамы | *c* | nez (m) de la boîte à couteaux<br>nasello (m) della griffa<br>nariz (f) de la grifa |
| 5 | Rostdraht (m)<br>needle guide wire<br>проволока (жр) *или* прутон (мр) решетки | *d* | épinglette (f)<br>filo-guida (m) dell'agoreja (f) del estuche |
| 6 | kräftiger Ladenschlag (m)<br>strong beat up<br>сильный удар (мр) призменной рамки | | coup (m) fort du battant<br>colpo (m) forte del battente<br>golpe (m) fuerte del batán |
| 7 | die Karten (fpl) durchstoßen<br>to puncture the cards<br>просекать *или* пробивать карты | | piquer les cartons<br>pungere i cartoni<br>picar los cartones |
| 8 | Krummschlagen (n) der Nadeln<br>bending of the needles<br>искривление (ср) [ударом игл] | | pliage (m) des aiguilles<br>piegatura (f) degli aghi<br>dobladura (f) de las agujas |
| 9 | die Nadeln (fpl) bleiben in den Kartenlöchern hängen<br>the needles are caught by the perforations of the cards<br>иглы (жр) застревают в отверстиях карт | | les aiguilles restent accrochées dans les trous des cartons<br>gli aghi restano appesi nei fori dei cartoni<br>las agujas permanecen cogidas en los agujeros de los cartones |




| | | | |
|---|---|---|---|
| 10 | bewegliches *oder* doppeltes Nadelbrett (n)<br>transverse moving *or* double needle board<br>подвижная *или* двойная игольная доска (жр) | *a* | planche (f) à aiguilles mobile *ou* double<br>tavoletta (f) ad aghi mobile *o* doppia<br>tabla (f) móvil *o* doble de las agujas |
| 11 | Schutzbrett (n)<br>protecting board<br>предохранительная доска (жр) | | planchette (f) de protection<br>tavoletta (f) di protezione<br>tablilla (f) de protección |
| 12 | das Nadelgehäuse drückt die stehengebliebenen Nadeln zurück<br>the needle box pushes the remaining needles back<br>игольная рамка (жр) оттягивает назад остановившиеся иглы | | l'étui repousse les aiguilles restantes<br>la cassetta ad aghi spinge indietro gli aghi che restano<br>el estuche empuja las agujas quedas |
| 13 | ⅔) Jacquardmaschine (f) mit geteiltem Messerkasten<br>Jacquard Machine with Double Griffe Blocks<br>Жаккардовая машина (жр) с раздельной *или* двойной ножовой рамой | | Mécanique (f) Jacquard à double griffe<br>Meccanismo (m) Jacquard con doppia griffa<br>Jacquard (f) de doble grifa |
| 14 | engbindende Ware (f)<br>closely bound goods<br>товар (мр) с плотным переплетением | | étoffe (f) à liage serré<br>tessuto (m) a legamento serrato<br>tejido (m) enfurtido |
| 15 | unterer Messerkasten (m)<br>lower griffe<br>нижняя ножовая рама (жр) | | griffe (f) inférieure<br>griffa (f) inferiore<br>grifa (f) inferior |
| 16 | oberer Messerkasten (m)<br>upper griffe<br>верхняя ножовая рама (жр) | | griffe (f) supérieure<br>griffa (f) superiore<br>grifa (f) superior |
| 17 | geteilte Aushebung (f)<br>group lifting<br>раздельный под'ем (мр) | | lève (f) par groupes<br>alzata (f) per gruppi<br>ascenso (m) por grupos |
| 18 | ⅘) Offenfachjacquardmaschine (f)<br>Open Shed Jacquard Machine<br>Машина (жр) Жаккарда для открытого зева | | Mécanique (f) Jacquard à pas ouvert<br>Meccanismo (m) Jacquard a passo aperto<br>Jacquard (f) a paso abierto |
| 19 | die Kettfäden (mpl) bleiben in gehobener Stellung<br>the warp threads remain in their raised position<br>основные нити (жр) остаются в поднятом состоянии | | les fils (mpl) de chaîne restent dans la position levée<br>i fili della catena restano nella posizione alzata<br>los hilos de urdimbre permanecen en la posición alta |



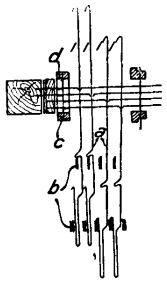
| | | | |
|---|---|---|---|
| Halboffenfachjacquardmaschine (f), Doppelhubjacquardmaschine (f) | | mécanique (f) Jacquard double lève | |
| 1 double lift Jacquard machine<br>машина (жр) Жаккарда для полуоткрытого зева, двухпод'емная машина Жаккарда | | meccanismo (m) Jacquard a doppia corsa<br>Jacquard (f) de doble alza | |
| Drahtschlinge (f) | | boucle (f) métallique | |
| 2 wire loop<br>проволочная петля (жр) | a | laccio (m) metallico<br>anillo (m) o alambre (m) de conexión | |
| die Drahtschlinge gleitet aufwärts | | la boucle métallique se meut en dessus | |
| 3 the wire loop moves upward<br>проволочная петля (жр) скользит вверх | | il laccio metallico monta<br>el anillo se escurre hacia arriba | |
| Platinenpartie (f) | | groupe (m) de crochets | |
| 4 group of lifting wires<br>часть (жр) крючка | | gruppo (m) di platine<br>grupo (m) de ganchos | |
| | | die Nadel umfaßt zwei Platinen | |
| 5  | | the needle controlls a pair of lifting wires<br>игла (жр) обхватывает два крючка<br>l'aiguille (f) possède deux crochets<br>l'ago (m) abbraccia due platine<br>la aguja abarca dos ganchos | |
| umgebogenes Platinenende (n) | | extrémité (f) recourbée du crochet | |
| 6 wire end bent back<br>загнутый конец (мр) крючка | | estremità (f) ricurva della platina<br>extremidad (f) curvada del gancho | |



| | | | |
|---|---|---|---|
| Platine (f) der Offenfachmaschine | | | |
| wire for the open shed machine | | | |
| крючок (мр) Жаккардовой машины для открытого зева | | | 7 |
| crochet (m) de la mécanique à pas ouvert | | | |
| platina (f) della meccanica a passo aperto | | | |
| gancho (m) de la máquina a paso abierto | | | |

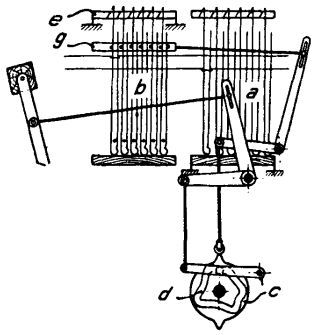


| | | | |
|---|---|---|---|
| Drahtplatine (f) für Doppelhubmaschine | | | |
| wire hook for the double lift machine | | | |
| проволочный крючок (мр) для двухпод'емной машины | | | 8 |
| crochet (m) métallique pour double lève | | | |
| platina (f) metallica per meccanica a doppia corsa | | | |
| gancho (m) metálico de doble ascenso | | | |
| lange Platine (f) | | crochet (m) long | |
| long hook<br>длинный крючок (мр) | *a* | platina (f) lunga<br>gancho (m) largo | *9* |
| kurze Platine (f) | | crochet (m) court | |
| short hook<br>короткий крючок (мр) | *b* | platina (f) corta<br>gancho (m) corto | *10* |

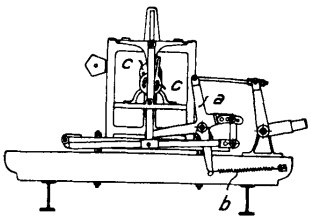


| | | | |
|---|---|---|---|
| Einhubjacquardmaschine (f) für Offenfach | | | |
| single lift Jacquard machine for open shedding | | | |
| однопод'емная машина (жр) Жаккарда для открытого зева | | | |
| mécanique (f) Jacquard simple lève pour pas ouvert | | | *11* |
| meccanismo (m) Jacquard a corsa semplice per passo aperto | | | |
| Jacquard (f) de simple ascenso a paso abierto | | | |
| Platine (f) mit drei Nasen | | crochet (m) à trois becs | |
| hook with three catches<br>крючок (мр) о трех загибах | *a* | platina (f) a tre becchi<br>gancho (m) de tres picos | *12* |
| feststehender Rost (m) | | grille (f) fixe | |
| fixed grid<br>неподвижная решетка (жр) | *b* | griglia (f) fissa<br>reja (f) fija | *13* |
| Stellbrett (n) | | planchette (f) de réglage | |
| adjusting board<br>установительная доска (жр) | *c* | tavoletta (f) regolatrice<br>tablilla (f) reguladora | *14* |

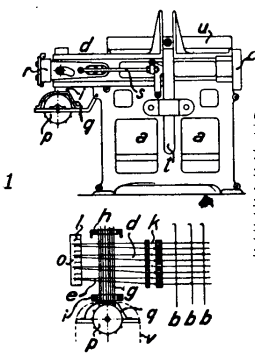
| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Drahtstäbchen (n)<br>wire pin<br>проволочный прутик (мр) | *d* | aiguillette (f) métallique<br>ago (m) metallico<br>alfiler (m) de metal |
| 2 | die Kettfäden (mpl) hochhalten<br>to retain the warp threads in their raised position<br>держать основные нити (жр) в поднятом состоянии | | maintenir relevés les fils de chaîne<br>mantenere sollevati i fili d'ordito<br>mantener levantados los hilos de urdimbre |
| 3 | die Platine befindet sich im Hochfach<br>the lifting wire is in the raised position<br>крючок (мр) находится в верхнем зеве | | le crochet se trouve levé<br>la platina si trova in posizione alta<br>el gancho se encuentra en posición alta |
| 4 | die Platine befindet sich im Tieffach<br>the lifting wire is in the lowered position<br>крючок (мр) находится в нижнем зеве | | le crochet se trouve baissé<br>la platina si trova in posizione bassa<br>el gancho se encuentra en posición baja |
| 5 | Fachwechsel (m)<br>change of shed<br>смена (жр) зева | | changement (m) de pas<br>cambiamento (m) di passo<br>cambio (m) de paso |
| 6 | ζ₈) Hoch- und Tieffach-Jacquardmaschine (f)<br>Centre Shed Jacquard<br>Жаккардовая машина (жр) для верхнего и нижнего зева | | Mécanique (f) Jacquard de levée et de baisse<br>Meccanismo (m) Jacquard a passo alto e basso<br>Jacquard (f) de alza y baja |




| | | | |
|---|---|---|---|
| 7 | Hochfachmaschine (f)<br>top shedding machine<br>машина (жр) для верхнего зева | *a* | mécanique (f) de levée<br>meccanismo (m) a passo alto<br>máquina (f) de alza o de ascenso |
| 8 | Tieffachmaschine (f)<br>bottom shedding machine<br>машина (жр) для нижнего зева | *b* | mécanique (f) de baisse<br>meccanismo (m) a passo basso<br>máquina (f) de baja o de descenso |
| 9 | Daumenscheibe (f), [Nasenexzenter (n)]<br>tappet<br>кулачная шайба (жр) | *c* | disque (m) à came<br>eccentrico (m) a nasello<br>excéntrico (m) |
| 10 | Nutenscheibe (f), Nutenexzenter (n)<br>grooved cam<br>пазовый эксцентрик (мр) | *d* | excentrique (m) à rainure<br>eccentrico (m) a scanalatura<br>excéntrico (m) de ranura |
| 11 | fester Messerkasten (m)<br>fixed griffe block<br>неподвижная ножовая рама (жр) | *e* | griffe (f) fixe<br>griffa (f) fissa<br>grifa (f) fija |
| 12 | verstellbarer Rost (m), Schieber (m)<br>adjustable grid<br>передвижная решетка (жр) | *g* | grille (f) mobile<br>griglia (f) mobile<br>rejilla (f) o emparrillado (m) móvil |
| 13 | ζ₉) Jacquardmaschine (f) für Schrägfach<br>Jacquard Machine for Clean Shedding<br>Машина (жр) Жаккарда для косого зева | | Mécanique (f) Jacquard à pas oblique<br>Meccanismo (m) Jacquard a passo obliquo<br>Jacquard (f) a paso oblicuo o progresivo |




| | | | |
|---|---|---|---|
| 14 | Kreuzhebel (m)<br>four armed lever<br>крестовой *или* четырехплечий рычаг (мр) | *a* | levier (m) à quatre bras<br>leva (f) a croce<br>palanca (f) tetrabraquial o en cruz |
| 15 | Hebelfeder (f)<br>lever spring<br>рычажная пружина (жр) | *b* | ressort (m) du levier<br>molla (f) della leva<br>resorte (m) de la palanca |
| 16 | mit zentrischen Schlitzen versehenes Führungsstück (n)<br>centrally slotted guide piece<br>направляющая пластина (жр) с центральными прорезами | *c* | pièce-guide (f) à rainures centrales<br>pezzo-guida (m) a scanalature centrali<br>pieza-guía (f) con ranuras centrales |

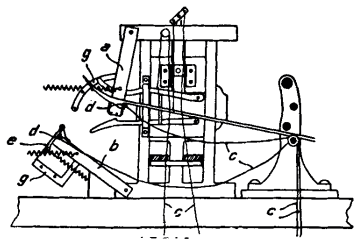



1

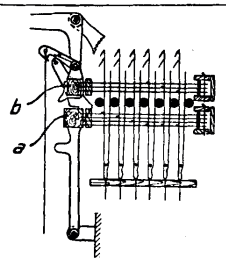
ζ,) Verdolmaschine (f)
Verdol Jacquard
Машина (жр) Вердоля
Mécanique (f) Verdol
Meccanica (f) Verdol
Máquina (f) Verdol

| | | | |
|---|---|---|---|
| Hauptmaschine (f) | | partie (f) principale de la mécanique | |
| 2 chief machine | *a* | parte (f) principale della meccanica | |
| главная машина (жр) | | parte (f) principal de la máquina | |
| Hauptplatine (f) | | crochet (m) principal | |
| 3 main hook | *b* | platina (f) principale | |
| главный крючок (мр) | | gancho (m) principal | |
| Druckplatte (f) | | plaque (f) de pression | |
| 4 pressure plate | *c* | piastra (f) di pressione | |
| нажимная доска (жр) | | placa (f) de presión | |
| Hilfsmaschine (f) | | partie (f) accessoire de la mécanique | |
| 5 auxiliary Jacquard | *d* | Jacquard (m) accessorio | |
| вспомогательная машина (жр) | | parte (f) secundaria de la máquina | |
| Stoßnadel (f), Hilfsnadel (f) | | butoir (m) | |
| driver *or* presser needle | *e* | ago (m) spingitore | |
| 6 ударная *или* вспомогательная игла (жр) | | aguja (f) impulsora o secundaria | |
| Hängenadel (f), Vornadel (f) | | aiguillette (f) verticale | |
| 7 vertical needle | *g* | ago (m) verticale | |
| подвесная *или* висячая игла (жр) | | aguja (f) vertical o colgante | |
| Vornadelbrett (n), Vornadelhalter (m) | | grillette (f) | |
| 8 needle grid | *h* | tavoletta (f) ad aghi superiore | |
| доска (жр) для подвесных игл | | rejilla (f) o emparrillado (m) de las agujas | |
| Nadelplatte (f) | | planchette (f) des aiguillettes | |
| 9 needle board | *i* | tavoletta (f) ad aghi inferiore | |
| игольная доска (жр) *или* пластина (жр) | | tablilla (f) de las agujas secundarias | |
| Stoßnadelkopf (m) | | talon (m) du butoir | |
| driver needle head | *k* | testa (f) dell'ago spingitore | |
| 10 головка (жр) ударной иглы | | tope (m) de la aguja secundaria | |
| Blechwinkel (m) | | cornière (f) en tôle du poussoir | |
| rectangular sheet metal bar | *l* | angolo (m) di lamiera | |
| 11 угловое железо (ср), железный угольник (мр) | | planchita (f) angular | |
| Winkelrost (m) | | grille (f) du poussoir | |
| needle pusher grid | *o* | griglia (f) dello spingitoio | 12 |
| решетка (жр) из угольников | | rejilla (f) del impulsor | |
| Zufuhrzylinder (m), Kartenzylinder (m) | | cylindre (m) à cartons | |
| pegged cylinder | *p* | cilindro (m) a cartoni | 13 |
| картный цилиндр (мр) | | cilindro (m) le los cartones | |
| Brücke (f), Löcherplatte (f) | | plaque (f) perforée, contreplaque (f) | |
| perforated plate | *q* | placca (f) perforata, contro-placca (f) | 14 |
| мостик (мр), дырчатая пластина (жр) | | plancha (f) perforada o curva, contra-tabla | |
| Schieber (m), Nadelschieber (m) | | poussoir (m), pousseur (m) | |
| needle pusher, driver plate | *r* | spingitoio (m) degli aghi | 15 |
| толкач (мр) | | impulsor (m) de las agujas | |
| Zugstange (f) | | bielle (f) | |
| connecting rod | *s* | biella (f) | 16 |
| шатун (мр), тяга (жр) | | biela (f) | |
| Führungsstange(f), Messerkastenschiene (f) | | tringle-guide (f) de la griffe | |
| guide rod for griffe box | *t* | asta (f) di guida della griffa | 17 |
| направляющая штанга (жр) | | barra-guía (f) de la grifa | |
| Messerkasten (m) | | griffe (f) | |
| griffe box | *u* | griffa (f) | 18 |
| ножовая рама (жр) | | grifa (f) | |
| endlose Papierkarte (f), endloses Kartenband (n) | | ruban (m) continu de papier | |
| endless paper card | *v* | nastro (m) di carta continuo | 19 |
| бесконечная бумажная карта (жр), бесконечная картная лента (жр) | | cartón (m) sin fin | |
| federnde Platine (f) | | crochet (m) élastique | |
| elastic hook | | platina (f) elastica | |
| пружинящий крючок (мр) | | gancho (m) elástico | 20 |
| die Hauptnadeln (fpl) zurückdrängen | | repousser les aiguilles principales | |
| to press the main needles back | | spingere indietro gli aghi principali | 21 |
| отжимать назад главные крючки (мр) | | empujar las agujas principales | |
| schräg gestellte Stoßnadeln (fpl) | | butoirs (mpl) placés obliquement | |
| inclined driver needles | | aghi (mpl) spingitori posti obliquamente | 22 |
| наклонно установленные ударные иглы (жр) | | agujas (fpl) secundarias colocadas oblicuamente | |
| die Nadeln (fpl) hängen im Brett | | les aiguillettes (fpl) sont suspendues dans la grillette | |
| the needles are suspended in the grid | | gli aghi sono sospesi nella griglia | 23 |
| иглы (жр) висят на доске | | las agujas verticales están suspendidas en el emparrillado | |

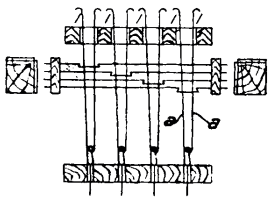
| | | | |
|---|---|---|---|
| | | die Nadelplatte verdeckt die Nadelspitzen | la planchette reçoit l'extrémité des aiguillettes |
| 1 | | the needle board covers the needle ends | la tavoletta inferiore copre le estremità degli aghi |
| | | игольная доска (жр) прикрывает острия игл | la tablilla recibe la extremidad de las agujas |
| | | (a) Jacquardmaschine(f) mit zwei Kartenketten, Zweiprismenmaschine (f) | Mécanique (f) Jacquard à double cylindre |
| 2 | | Double Cylinder Jacquard | Meccanismo (m) Jacquard a due prismi |
| | | Машина (жр) Жаккарда с двумя картными лентами, двухпризменная машина | Jacquard (f) de doble cilindro |




| | | | |
|---|---|---|---|
| | | Prismahängelade (f) | battant (m) du cylindre libre *ou* supérieur |
| 3 | *a* | cylinder in swing | battente (m) del cilindro liberamente sospeso |
| | | висячая рама (жр) призмы | batán (m) del cilindro superior |
| | | Prismastehlade (f) | battant (m) du cylindre inférieur |
| 4 | *b* | horizontal cylinder | battente (m) del cilindro inferiore *o* in salita |
| | | стоячая рама (жр) призмы | batán (m) del cilindro inferior |
| | | Schnurzug (m) | cordon (m) de tirage |
| 5 | *c* | cord | corda (f) di trazione |
| | | шнурковая тяга (жр) | cuerda (f) o cordón (m) de tracción |
| | | Ladenzapfen (m) | goupille (f) du battant |
| | | batten pin | perno (m) del battente |
| 6 | *d* | шип (мр) *или* цапфа (жр) рамы призмы | espiga (f) del batán |
| | | Kartenpresse (f) | presse (f) à cartons |
| | | press spring | pressa (f) a cartoni |
| 7 | *e* | плоская пружина (жр) для прижима карт | resorte (m) de presión de los cartones |
| | | Walzenträger (m) | support-rouleau (m) |
| 8 | *g* | roller carrier | sopporto (m) del cilindro |
| | | державка (жр) для валика | porta-cilindro (m) |
| | | Zugkette (f) | chaîne (f) de tirage |
| 9 | | chain | catena (f) di trazione |
| | | цепная тяга (жр) | cadena (f) de tracción |
| | | die Wendehaken (mpl) in Mittelstellung bringen | amener les loquets à la position médiane |
| | | to bring the catch hooks to their mid position | portare gli arpioni nella loro posizione centrale |
| 10 | | установить поворотные собачки в среднее положение | llevar los cuchillos a la posición central |




| | | | |
|---|---|---|---|
| | | Zweiprismenanordnung (f) zum Wechseln der Kettfarben | dispositif (m) de double cylindre pour changement de couleurs de la chaîne |
| | | double cylinder arrangement to change the colour of warp | dispositivo (m) a doppio cilindro per cambiare i colori della catena |
| 11 | | двухпризменное приспособление (ср) для смены цветов по основе | dispositivo (m) de doble cilindro para cambios de color de la urdimbre |
| | | Musterprisma (n) | cylindre (m) pour le dessin |
| | *a* | pattern *or* figuring cylinder | prisma (m) per il disegno |
| 12 | | узорная призма (жр) | cilindro (m) para el dibujo |
| | | Farbenprisma (n) | cylindre (m) pour la couleur |
| | *b* | colour cylinder | prisma (m) per il colore |
| 13 | | расцветочная призма (жр) | cilindro (m) para el color |
| | | durchgehende Farbe(f) | couleur (f) de fond |
| | | ground colour | colore (m) di fondo |
| 14 | | фоновый *или* грунтовый цвет (мр) | color (m) de fondo |
| | | wechselnde Farbe (f), Wechselfarbe (f) | couleur (f) de dessin |
| | | figure colour | colore (m) del disegno |
| 15 | | сменяющийся *или* чередующийся цвет (мр) | color (m) de muestra *o* de dibujo |




| | | | |
|---|---|---|---|
| | | Doppelplatine (f) | crochet (m) à double branche |
| | | double hook | platina (f) doppia |
| 16 | | двойной крючок (мр) | gancho (m) de doble rama |
| | | Platinenschenkel (m) | branche (f) du crochet |
| | *a* | shaft of hook | braccio (m) della platina |
| 17 | | колено (ср) крючка | rama (f) del gancho |



крючечная рамка(жр) с двойным сверлением

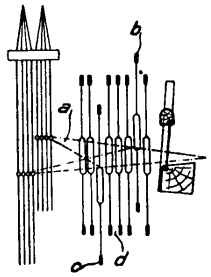
doppelt gebohrter Platinenboden (m)
double perforated bottom board
planche (f) à collets à doubles trous
tavoletta (f) dei colletti a doppi fori
tabla (f) de coletes de dobles taladros

(2) Jacquardmaschine (f) für Damastweberei
Jacquard for Weaving Damask
Машина (жр) Жаккарда для дамаскового ткачества

Mécanique (f) Jacquard pour tissage damassé
Meccanismo (m) Jacquard per tessere damasco
Jacquard (f) para tejidos adamascados

Vorderwerk (n) für Hoch-, Tief- und Stehschäfte
3 pressure harness for raising, lowering and stationary shafts
передний механизм (мр) для верхних, нижних и неподвижных ремизок

avant-corps (m) pour lames montantes, descendantes et stationnaires
rimessa (f) di davanti per lame montanti, discendenti e stazionarie
ante-cuerpo (m) para lizos ascendentes, descendentes y estacionarios



4 Vordergeschirr (n), Vorgeschirr (n), Vorderwerk (n), Bindeschäfte (mpl), Vorderkämme (mpl)
common *or* pressure harness, front leaves
передний (-яя) механизм (мр) *или* ремиз (мр) *или* подвязь (жр), переплетные ремизки (жр)
lames (fpl) à coulisses, avant-corps (m)
rimessa (f) di davanti
rebatén (m), ante-cuerpo (m)

Kreuzfach (n)
cross shed
5 крестовый *или* скрещенный зев — *a*
pas (m) croisé
passo (m) incrociato
paso (m) cruzado

Hochschaft (m)
raising shaft
6 верхняя *или* поднятая ремизка (жр) — *b*
lame (f) de lève
liccio (m) d'alzata
lizo (m) de alza

Tiefschaft (m)
lowering shaft
7 нижняя *или* опущенная ремизка (жр) — *c*
lame (f) de rabat
liccio (m) di discesa
lizo (m) de baja

Stehschaft (m)
stationary shaft
8 неподвижная ремизка (жр) — *d*
lame (f) stationnaire
liccio (m) stazionario
lizo (m) estacionario

das Vorderwerk stellt das Grundgewebe her
9 the pressure harness forms the ground weave
передний механизм (мр) производит основную ткань

l'avant-corps (m) fait le fond
la rimessa di davanti fa il fondo
el ante-cuerpo hace el fondo

Vorderwerkhelfe (f)
heald in pressure harness
колышка (жр) переднего механизма

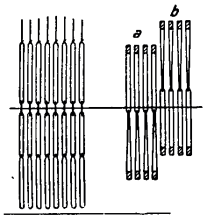
lisse (f) de l'avant-corps
liccio (m) della rimessa di davanti — 10
lizo (m) del ante-cuerpo

zweifacher Fadenzug (m) bei Kreuzfach
double pull on the yarn in cross shedding
двойное проступание (ср) нити при крестовом зеве

tirage (m) double du fil dans le pas croisé
trazione (f) doppia del filo nel passo incrociato — 11
tracción (f) doble del hilo en el paso cruzado

einfaches Vordergeschirr (n)
single pressure harness
простой передний ремиз (мр)

avant-corps (m) simple rimessa (f) di davanti semplice — 12
rebatén (m) simple



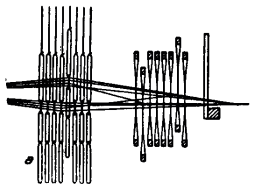

doppeltes Vordergeschirr (n)
double pressure harness
двойной передний ремиз (мр) — 13
avant-corps (m) double rimessa (f) di davanti doppia
rebatén (m) doble

Hebegeschirr (n)
raising harness
под'емный ремиз (мр) — *a*
harnais (m) de lève
rimessa (f) d'alzata
lizos (mpl) de subida — 14

Zuggeschirr (n)
lowering harness
опускной ремиз (мр) — *b*
harnais (m) de rabat
rimessa (f) di discesa
lizos (mpl) de bajada — 15



halbe Litze (f)
half heald
полуколышка (жр) — 16
demi-lisse (f)
mezzo-liccio (m)
medio lizo (m)

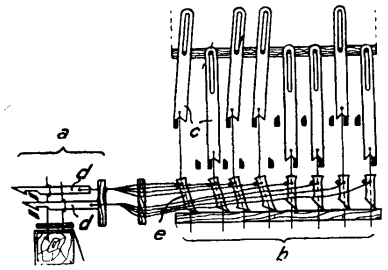


Mustergeschirr (n), [Figurengeschirr (n)]
figuring shafts
узорный ремиз (мр) — *a*
lames (fpl) *ou* harnais (m) de dessin
rimessa (f) per il disegno — 17
lizos (mpl) de motivo

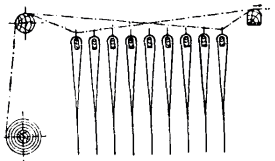
Musterharnisch (m), [Figurenharnisch (m)]
figuring harness
узорные аркаты (мр)

jeu (m) d'arcades
arcate (fpl) — 18
mallas (fpl), arcadas (fpl)

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | die Musterbildung[*oder* Figurenbildung] erfolgt nicht fadenweise, sondern gruppenweise<br>the pattern is formed by groups of threads not single threads<br>образование (ср) узора происходит не отдельными нитями, а группами | le dessin ne résulte pas de fils individuels, mais de groupes de fils<br>il disegno non risulta da fili individuali ma da gruppi di fili<br>el motivo no resulta de hilos individuales sino agrupados | |
| 2 | vergrößertes Muster (n) mit einfacher Bindung<br>enlarged weave with simple interlacing<br>увеличенный узор (мр) с простым переплетением | armure (f) augmentée avec liage simple<br>armatura (f) ingrandita con legamento semplice<br>muestra (f) aumentada con ligamento sencillo | |
| 3 | Ausheben (n) des Musters [*oder* der Figur] ohne Bindung<br>raising the figure without interlacing<br>производство (ср) проступания для рисунка без переплетения | levée (f) du dessin sans liage<br>alzata (f) del disegno senza legamento<br>ascenso (m) del motivo sin ligamento | |
| 4 | Grund (m) ohne Bindung<br>ground without interlacing<br>фон (мр) без переплетения | fond (m) sans liage<br>fondo (m) senza legamento<br>fondo (m) sin ligamento | |
| 5 | Günthersche Damastmaschine(f)<br>Günther's damask machine<br>машина (жр) Гюнтера для выработки дамаска | mécanique (f) pour damassé de Günther<br>meccanica (f) Günther per damasco<br>máquina (f) de Günther para adamascados | |
| 6 | Figurmaschine (f)<br>figuring mechanism<br>узорная машина (жр), машина для рисунка | *a* mécanique (f) pour le dessin<br>*a* meccanica (f) per il disegno<br>*a* mecanismo (m) para el motivo | |
| 7 | Bindungsmaschine (f)<br>ground weave mechanism<br>переплетающая машина (жр), машина для переплетения | *b* mécanique (f) pour le liage du fond<br>*b* meccanica (f) per il legamento del fondo<br>*b* mecanismo (m) para el ligamento del fondo | |
| 8 | Pendel (m u. n), Pendelplatine (f)<br>suspended hook<br>качающийся крючок (мр) | *c* crochet (m) de suspension<br>*c* platina (f) sospesa<br>*c* gancho (m) de suspensión | |



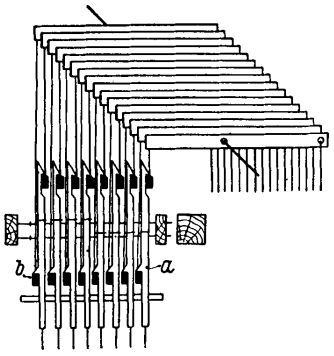

| | | | |
|---|---|---|---|
| | liegende Platine(f), Figurplatine (f)<br>horizontal *or* figuring hook<br>горизонтальный *или* узорный крючок (мр) | *d* crochet (m) horizontal *ou* de dessin<br>*d* platina (f) orizzontale *o* da disegno<br>*d* gancho (m) horizontal | 9 |
| | Röhrchen (n)<br>tube<br>трубочка (жр) | *e* tube (m)<br>*e* tubetto (m)<br>*e* tubo (m) | 10 |



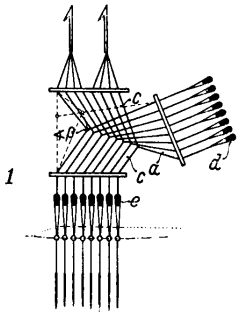
| | | |
|---|---|---|
| halbes Geschirr (n)<br>half harness<br>полуремиз (мр) | mi-harnais (m)<br>mezza rimessa (f)<br>medios lizos (mpl) | 11 |



| | |
|---|---|
| Damasthelfe (f)<br>damask heald<br>лица (жр) для дамаска | 12 |
| lisse (f) pour damassé<br>liccio (m) per damasco<br>lizo (m) para adamascados | |




| | | |
|---|---|---|
| Tschörnersche Damastmaschine(f)<br>Tschörner's damask machine<br>машина (жр) Чернера для дамаска | mécanique (f) pour damassé de Tschörner<br>meccanica (f) per damasco Tschörner<br>máquina (f) de Tschörner para adamascados | 13 |
| Platinenansatz (m)<br>projecting lip of hook<br>носик (мр) крючка | *a* nez (m) du crochet<br>*a* sporto (m) della platina<br>*a* nariz (f) del gancho | 14 |
| Untermesser (n), Bodenbrettstab (m)<br>twilling bar<br>нижний нож (мр), рейка (жр) нижней рамки | *b* couteau (m) inférieur<br>*b* coltello (m) inferior<br>*b* cuchilla (f) inferior, barra (f) ascensora | 15 |




1

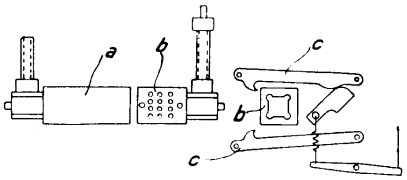
Seidelsche Damastmaschine (f)
Seidel's damask machine
машина (жр) Зейделя для дамаска
mécanique (f) pour damassé de Seidel
meccanica (f) per damasco Seidel
máquina (f) de Seidel para adamascados

| | | | |
|---|---|---|---|
| 2 | Halteschnur (f)<br>holding cord<br>оттяжной шнур (мр) | *a* | cordon (m) de retenue<br>corda (f) di ritegno<br>cordón (m) de retención |
| 3 | Schnurwinkel (m)<br>angle formed by the cords<br>угол (мр) отклонения веревок | *b* | angle (m) formé par les cordons<br>angolo (m) delle corde<br>ángulo (m) formado por los cordones |
| 4 | in den Winkel gestellte Hebeschnüre (fpl)<br>lifting cords placed in angle<br>установленные под углом под'емные веревки (жр) | *c* | cordons (mpl) de lève angulaires<br>corde (fpl) d'alzata angolari<br>cordones (mpl) de alza angulares |
| 5 | Senkungstringle (m)<br>lowering twilling bar<br>опускная фланка (жр) | *d* | tringle (f) de rabat<br>regolo (m) di discesa<br>reglilla (f) de baja |
| 6 | Hebetringle (m)<br>lifting twilling bar<br>под'емная фланка (жр) | *e* | tringle (f) de lève<br>regolo (m) d'alzata<br>reglilla (f) de alza |

(6–10) Tringlesmaschinen (fpl)
Mécaniques (fpl) à tringles

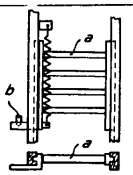
7 Twilling Jacquards
Meccaniche (fpl) a regoli

Фланковые машины (жр)
Máquinas (fpl) con varillas

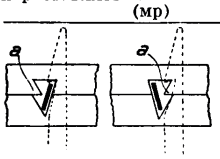



Tringlesmaschine (f) mit geteiltem Prisma
twilling Jacquard with divided cylinder
8 фланковая машина (жр) с разделенной призмой
mécanique (f) à tringles avec cylindre divisé
meccanica (f) a regoli con prisma diviso
máquina (f) con varillas de cilindro partido

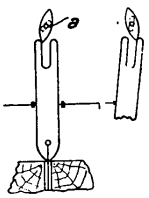
| | | | |
|---|---|---|---|
| | großes Prisma (n)<br>large cylinder<br>большая призма (жр) | *a* | grand cylindre (m)<br>grande prisma (m)<br>gran cilindro (m) |
| 9 | kleines Prisma (n), Tringlesprisma (n)<br>small cylinder<br>малая *или* планковая призма (жр) | *b* | petit cylindre (m), cylindre des tringles<br>piccolo prisma (m), prisma a regoli<br>pequeño cilindro (m) |
| 10 | Wendehaken (m)<br>catch hook<br>поворотная собачка (жр) | *c* | loquet (m)<br>arpione (m)<br>cuchillo (m) |
| 11 | Mittelstellung (f) der Wendehaken<br>mid position of the catch hooks<br>среднее положение (ср) поворотных собачек | | position (f) médiane des loquets<br>posizione (f) centrale degli arpioni<br>posición (f) central de los cuchillos |



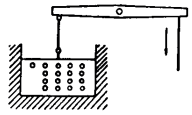
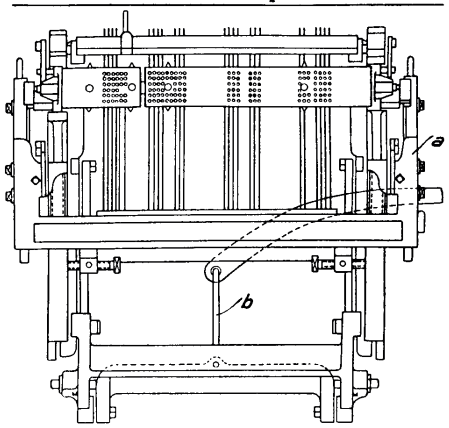
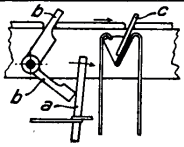
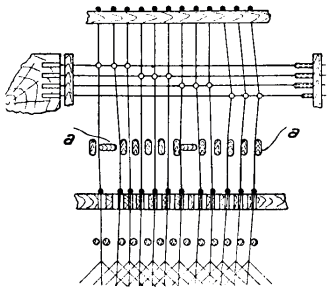
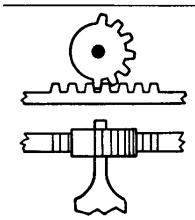

| | | | |
|---|---|---|---|
| 12 | | *a* | Messer (n)<br>blade, knife<br>нож (мр)<br>couteau (m)<br>coltello (m)<br>cuchilla (f) |
| 13 | Tringlesplatine (f)<br>hook for twilling bars<br>планковый (-ая) крючок (мр) *или* пластина (жр) | *b* | platine (f) des tringles<br>platina (f) a regoli<br>platina (f) de las reglillas |
| 14 | verschiebbares Messer (n)<br>adjustable blade<br>передвижной нож (мр) | | couteau (m) réglable<br>coltello (m) regolabile<br>cuchilla (f) ajustable |
| 15 | die Messer (npl) außer Tätigkeit setzen<br>to put the blades out of action<br>вывести ножи (мр) из действия | | mettre les couteaux hors d'action<br>mettere fuori azione i coltelli<br>colocar las cuchillas fuera de acción |
| 16 | die Messer (npl) verstellen *oder* wenden<br>to turn the blades<br>переставлять ножи (мр) | | déplacer les couteaux<br>spostare i coltelli<br>invertir las cuchillas |

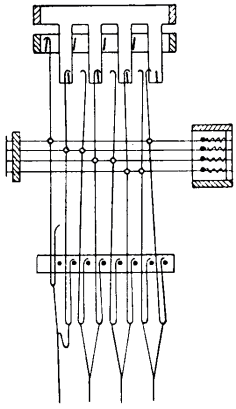



| | | | |
|---|---|---|---|
| 17 | | | клинообразный вырез (мр) в ножовой раме<br>fente (f) en forme de coin dans la boîte à couteaux<br>fessura (f) in forma di cuneo nella griffa<br>hendidura (f) en forma de cuña en la grifa |
| 18 | keilförmiger Messerkastenausschnitt (m)<br>wedge shaped slot in the griffe box | *a* | |




| | | | |
|---|---|---|---|
| 19 | | | gabelförmiger Platinenausschnitt (m)<br>forked slot of the hook<br>вилкообразный вырез (мр) в крючке<br>fente (f) en forme de fourchette de la platine<br>fessura (f) in forma di forchetta nella platina<br>hendidura (f) en forma de horquilla del gancho |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Messer (n) mit abgerundetem Holzkopf<br>blade with rounded wooden head<br>нож (мр) с закругленной деревянной пуговицей | *a* | couteau (m) avec tête en bois arrondie<br>coltello (m) con testa in legno arrotondata<br>cuchilla (f) con cabeza redondeada de madera |
| 2 | die Messer (npl) in schräge Lage bringen<br>to put the blades in an inclined position<br>приводить ножи (мр) в наклонное положение | | placer les couteaux dans une position oblique<br>mettere i coltelli in posizione obliqua<br>colocar las cuchillas en posición oblicua |
| 3 | <br>Nadelbrettverschiebung (f)<br>displacement of the needle board | | передвижка (жр) игольной доски<br>déplacement (m) de la planche à aiguilles<br>spostamento (m) della tavoletta ad aghi<br>desplazamiento (m) de la tabla de las agujas |
| 4 | geradzahlige Tringles (mpl)<br>even twilling bars<br>четные фланки (жр) | | tringles (fpl) paires<br>regoli (mpl) pari<br>varillas (fpl) pares |
| 5 | ungeradzahlige Tringles (mpl)<br>odd twilling bars<br>нечетные фланки (жр) | | tringles (fpl) impaires<br>regoli (mpl) dispari<br>varillas (fpl) impares |
| 6 | gerade Jacquardhelfe (f)<br>even Jacquard heald<br>четная лица (жр) Жаккардовой машины | | lisse (f) de Jacquard paire<br>liccio (m) di Jacquard pari<br>lizo (m) par de Jacquard |
| 7 | ungerade Jacquardhelfe (f)<br>odd Jacquard heald<br>нечетная лица (жр) Жаккардовой машины | | lisse (f) de Jacquard impaire<br>liccio (m) di Jacquard impari<br>lizo (m) impar de Jacquard |
| 8 | <br>Berliner Doppelmaschine (f)<br>Berlin double Jacquard<br>берлинская сдвоенная машина (жр) | | mécanique (f) double de Berlin<br>meccanica (f) doppia di Berlino<br>doble Jacquard (f) berlinesa |
| 9 | stehende Prismalade (f)<br>horizontal cylinder<br>стоячая рамка (жр) призмы | *a* | battant (m) du cylindre inférieur<br>battente (m) di prisma inferiore<br>batán (m) del cilindro inferior |
| 10 | Zugstange (f)<br>connecting rod<br>тяга (жр) | *b* | bielle (f)<br>biella (f)<br>biela (f) |
| 11 | <br>stumpfe Drahtplatine (f)<br>flat metal bar | *a* | тупой проволочный крючок (мр)<br>platine (f) métallique sans crochet<br>platina (f) metallica spuntata<br>barra (f) plana metálica |
| 12 | Winkelhebel (m)<br>crank lever<br>угловой рычаг (мр) | *b* | levier (m) coudé<br>leva (f) ad angolo<br>palanca (f) acodada |
| 13 | Messerfinger (m)<br>blade finger<br>палец (мр) ножа | *c* | palette (f) du couteau<br>dito (m) del coltello<br>paleta (f) de la cuchilla |
| 14 | <br>Dewathmaschine (f)<br>Dewath's machine<br>машина (жр) Девата | | mécanique (f) Dewath<br>meccanica (f) Dewath<br>máquina (f) Dewath |
| 15 | Lineal (n)<br>rod<br>рейка (жр) | *a* | règle (f)<br>riga (f)<br>regla (f) |
| 16 | <br>das Segmentzahnrad greift in die Zahnstange ein<br>the toothed segment gears into the rack | | зубчатый сегмент (мр) сцепляется с зубчатой рейкой<br>le segment denté engrène avec la crémaillère<br>il segmento dentato ingrana colla cremagliera<br>el segmento dentado engrana con la cremallera |



1

Nadelverschnürung (f)
needle tying
подвязь (жр) *или* связка (жр) игл
accrochage (m) des aiguilles
legamento (m) degli aghi
enganchamiento (m) de las agujas

---

2 Karte (f) für zwei Bindungen
card operating two picks
карта (жр) для двух переплетений

carton (m) pour deux liages
cartone (m) per due legature
cartón (m) para dos pasadas

---

3 gerader Schuß (m)
even pick
четное число (ср) уточин

duite (f) paire
trama (f) pari
pasada (f) par

---

4 ungerader Schuß (m)
odd pick
нечетное число (ср) уточин

duite (f) impaire
trama (f) dispari
pasada (f) impar

---

5 gerade *oder* vordere Maschine (f)
front machine
передняя машина (жр)

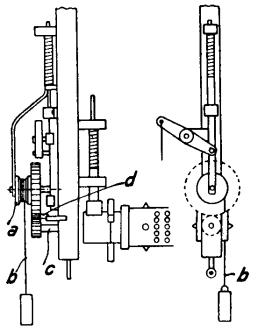
mécanique (f) de devant
meccanica (f) di davanti
máquina (f) anterior

---

6 ungerade *oder* hintere Maschine (f)
back machine
задняя машина (жр)

mécanique (f) d'arrière
meccanica (f) posteriore
máquina (f) posterior

---




7, 11) Rückschlagzeug (n), [Repetiervorrichtung (f)]
Repeating Apparatus
Повторное приспособление (ср)
Mécanisme (m) de répétition
Meccanismo (m) di ripetizione
Mecanismo (m) de repetición

---

8 Schnurscheibe (f)
card pulley
шнурочный блок (мр)

*a*

poulie (f) à gorge
puleggia (f) a gola
polea (f) de garganta

---

9 Gewichtsschnur (f)
weighted cord
шнур (мр), нагруженный гирею

*b*

cordon (m) chargé de poids
corda (f) caricata con peso
cordón (m) cargado mediante un peso

---

*c*

Prismaachse (f)
cylinder shaft
ось (жр) призмы

arbre (m) du cylindre
albero (m) del prisma
árbol (m) o eje (m) del cilindro

10

---

*d*

Stift (m)
pin
штифтик (мр)

goupille (f)
perno (m)
espiga (f)

11

---

12

der Stift schlägt an die Prismalade
the pin strikes the cylinder batten
шпенек (мр) ударяется о лопасть призменной рамки

la goupille pousse le battant du cylindre
il perno spinge il battente del prisma
la espiga golpea el batán del cilindro

---

13

Aufwickeln (n) der Schnur
winding on of the cord
наматывание (ср) шнурка

enroulement (m) du cordon
avvolgimento (m) della corda
arrollamiento (m) del cordón

---

14

das Prisma läuft zurück
the cylinder turns backwards
призма (жр) вращается назад

le cylindre tourne en sens inverse
il prisma gira in senso inverso
el cilindro gira en sentido inverso

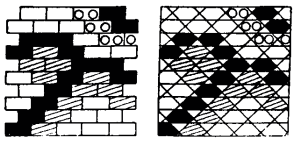
---

15

Prismadrücker (m)
cylinder hammer
прижимной шип (мр) для призмы

garde-cylindre (m)
stampella (f)
martillo (m) del cilindro

---

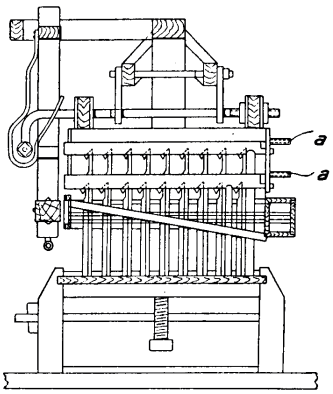


16

Schalpatrone (f)
flat design paper
патрон (мр) для шалей

papier (m) briqueté [pour la fabrication des châles]
carta (f) rigata per scialli
cuadrícula (f) para chales

---

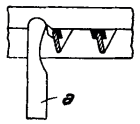



17

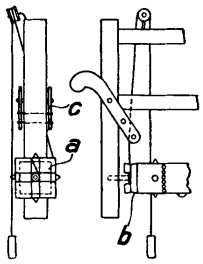
Schalmaschine (f)
shawl machine
машина (жр) для выработки шалей

mécanique (f) pour châles
meccanica (f) per scialli
máquina (f) para chales

übereinander stehende Messer (npl)
1 superimposed knives
расположенные друг над другом ножи (мр)
a
couteaux (mpl) superposés
coltelli (mpl) sovrapposti
cuchillas (fpl) superpuestas




2
Drücker (m) für die Messerverschiebung
presser for turning the knives
нажимная колодка (жр) для передвижки ножей
pousseur (m) pour le déplacement des couteaux
spingitore (m) per lo spostamento dei coltelli
a
impulsor (m) para el invertimiento de las cuchillas

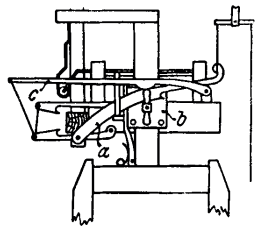



3
Wiener Rückschlagzeug (n), [Wiener Repetiervorrichtung (f)]
Vienna repeating apparatus
венское повторное приспособление(ср)
mécanisme (m) de répétition viennois
meccanismo (m) di ripetizione viennese
meccanismo (m) vienés de repetición

Prismaeinschnitt (m)
4 cylinder groove
вырез (мр) призмы
a
rainure (f) du cylindre
scanalatura (f) del prisma
ranura (f) del cilindro

eingekerbtes Prismaende (n)
5 grooved cylinder end
заосеченный конец (мр) призмы
b
extrémité (f) du cylindre à rainure
estremità (f) del prisma a scanalatura
extremidad (f) del cilindro de ranura

Gabel (f)
6 fork
вилка (жр)
c
fourchette (f)
forchetta (f)
horquilla (f)




7
Kartensparvorrichtung (f)
card saving motion
устройство (ср) для сбережения карт
mécanisme (m) économiseur de cartons
meccanismo (m) per la riduzione dei cartelli
aparato (m) economizador de cartones

Stoßhebel (m)
8 push lever
толкач (мр)
a
levier (m) pousseur
leva (f) spingitrice
palanca (f) impulsora

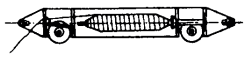
Vierkant (m), [Prisma (n)]
9 prism, cylinder
призма (жр)
b
prisme (m), cylindre (m)
prisma (m), cilindro (m)
prisma (m), cilindro (m)

Hebel (m)
10 lever
рычаг (мр)
c
levier (m)
leva (f)
palanca (f)

## III.

| | | |
|---|---|---|
| **Eintragen** (n) **des Schusses, Einschießen** (n) | | **Insertion** (f) **de la trame, tramage** (m) |
| **Picking** | | **Inserzione** (f) **della trama** 11 |
| **Заводка** (жр) **или введение** (ср) **утка** | | **Inserción** (f) **de la trama** |
| **1. Schuß** (m), **Einschuß** (m), **Eintrag** (m), **Einschlag** (m) | | **Trame** (f) |
| **Weft, Woof** | | **Trama** (f), **ripieno** (m), **tessimento** (m) 12 |
| **Уток** (мр), **уточина** (жр), **прокид** (мр) | | **Trama** (f) |
| Schußfaden (m), Eintragfaden (m), Einschlagfaden (m) | | fil (m) de trame |
| weft thread, weft yarn | | filo (m) di trama 13 |
| уточная нить (жр), уточина (жр) | | hilo (m) de trama |
| Schußmaterial (n), Einschußmaterial (n) | | matière (f) pour trame |
| weft material | | materiale (m) per trama o di chiusura 14 |
| уточный материал (мр) | | material (m) para trama |
| hartes Webmaterial(n) | | matière (f) pour trame dure |
| hard weft material | | materiale (m) per trama duro o rigido 15 |
| жесткий ткацкий материал (мр) | | material (m) duro para trama |
| grober *oder* dicker Faden (m) | | fil (m) gros *ou* grossier |
| thick *or* coarse thread | | filo (m) grosso 16 |
| грубая *или* толстая нить (жр) | | hilo (m) basto o grueso |
| feiner *oder* dünner Faden (m) | | fil (m) fin *ou* mince |
| thin *or* fine thread | | filo (m) fino 17 |
| тонкая нить (жр) | | hilo (m) fino o delgado |
| geschmeidiger *oder* weicher Faden (m) | | fil (m) souple *ou* doux |
| pliable *or* soft thread | | filo (m) dolce 18 |
| гибкая *или* мягкая нить (жр) | | hilo (m) suave o tenue |
| unegaler Schuß (m) | | trame (f) irrégulière |
| irregular weft | | trama (f) irregolare 19 |
| переслежистый *или* неровный уток (мр) | | trama (f) irregular |
| den Schuß naß verweben | | tisser à trame mouillée |
| to weave with moist weft | | tessere con trama umida 20 |
| ткать мокрым утком | | tejer con trama mojada |
| den Schuß trocken verweben | | tisser à trame sèche |
| to weave with dry weft | | tessere con trama secca o asciutta 21 |
| ткать сухим утком | | tejer con trama seca |
| Schußschlag (m) | | lançage (m) |
| pick, shot | | lanciata (f) |
| прокид (мр) *или* прокидывание (ср) утка | | lanzado (m) 22 |

| | | |
|---|---|---|
| | der Schuß wird eingetragen *oder* eingeschlagen *oder* eingeschossen | la trame est insérée |
| *1* | the weft is picked | la trama viene inserita *o* deposta |
| | уток (мр) вводится *или* прокидывается | la pasada *o* la trama es insertada |
| | den Einschuß zweifach eintragen | duiter à double trame |
| *2* | to pick with double weft | inserire una trama a due fili |
| | производить прокид (мр) двойным утком | insertar doble trama |
| | der Schußfaden liegt in der offenen Kehle | le fil de trame est inséré dans le pas ouvert |
| *3* | the weft lies in the open shed | il filo di trama è inserito nel passo aperto |
| | уточина (жр) лежит в открытом зеве | el hilo de trama es insertado en la calada abierta |
| | gestreckter Faden (m) | fil (m) tendu |
| *4* | stretched thread | filo (m) teso |
| | вытянутая *или* протянутая нить (жр) | hilo (m) tenso |
| *5* | **2. Webschützen** (m), **Schützen** (m), **Webschütze** (f), **Schütze** (f), **Weberschiffchen** (n), **Schiffchen** (n) | **Navette** (f) **[de tissage *ou* de tisserand]** |
| | **[Loom *or* Weaver's] Shuttle** | **Navetta** (f) **[da tessitore], navicella** (f) |
| | **Ткацкий челнок** (мр), **челнок** | **Lanzadera** (f) |
| | Handschützen (m) | navette (f) à main *ou* cintrée |
| *6* | hand shuttle | navetta (f) a mano *o* a sbiego |
| | ручной челнок (мр) | lanzadera (f) de mano |
| | Schnellschützen (m) | navette (f) volante *ou* droite |
| *7* | flying shuttle | navetta (f) volante *o* diritta |
| | быстроходный челнок (мр) | lanzadera (f) veloz |
| | Schleifschützen (m), Gleitschützen (m), Rutscherschützen (m), Rutscher (m) | navette (f) glissante *ou* sans roulettes |
| *8* | sliding shuttle | navetta (f) senza rulli |
| | [обыкновенный] скользящий челнок (мр) | lanzadera (f) deslizante |



| | | |
|---|---|---|
| | Rollenschützen (m) | navette (f) roulante *ou* à roulettes |
| *9* | roller shuttle | navetta (f) con rulli *o* rotelle |
| | роличный челнок (мр) | lanzadera con rulos *o* rodillos *o* ruedecillas |
| | der Schnellschützen läuft auf Rollen | la navette volante court sur des rouleaux |
| *10* | the fly shuttle runs on rollers | la navetta volante corre su rotelle |
| | быстроходный челнок (мр) катится на роликах | la lanzadera veloz corre sobre rodillos |

| | | |
|---|---|---|
| | Stahlrolle (f) | rouleau (m) d'acier |
| | steel roller | rotella (f) d'acciaio |
| *11* | стальной ролик (мр) | rodillo (m) de acero |
| | Lederrolle (f) | rouleau (m) de cuir |
| | leather roller | rotella (f) di cuoio |
| *12* | кожаный ролик (мр) | rodillo (m) de cuero |
| | | челнок (мр) с неподвижной шпулей |
| | | navette (f) à défiler |
| | | navetta (f) con spola a sfilamento |
| *13* | Schützen (m) mit Schleifspule | lanzadera (f) con bobina para desarrollo axial |
| | shuttle with weft cop *or* with pirn | |
| | Schleifspule (f) [weft] cop, pirn | cannette (f) à défiler |
| | | spola (f) fissa *o* a sfilamento |
| *a* | неподвижная шпуля (жр) | bobina (f) para desarrollo axial *o* en el sentido del eje |
| *14* | | |
| | Glasröhrchen (n) | œillet (m) en verre |
| | glass tube | tubetto (m) di vetro |
| *b* | стекляный глазок (мр), хрусталик (мр) | ojal (m) de vidrio |
| *15* | | |
| | der Faden läuft in der Achsrichtung [*oder* axial] vom Kötzer ab | le fil se défile suivant l'axe de la cannette |
| | the yarn runs off the end of the cop, the yarn is unwound off top *or* over top | il filo si svolge assialmente dalla cannetta |
| *16* | нить (жр) сбегает с початка в осевом направлении | el hilo se desarrolla siguiendo el eje de la canilla |
| | Schützenbestandteile (mpl) | accessoires (mpl) de navette |
| | shuttle fittings | accessori (mpl) di navetta |
| *17* | принадлежности (жр) челнока | accesorios (mpl) de lanzadera |
| | Spindelschützen (m) | navette (f) à broche |
| | spindle shuttle | navetta (f) con fuso |
| *18* | шпрынковый челнок (мр) | lanzadera (f) de broca *o* de huso |



| | | |
|---|---|---|
| | Schützen (m) mit Einfederspindel | navette (f) avec broche à un seul ressort |
| | shuttle with single spring peg | navetta (f) con fuso a molla unica |
| *19* | челнок(мр) с однопружинной шпрынкой | lanzadera (f) de broca con un resorte |
| | Schützen (m) mit Doppelfederspindel | navette (f) avec broche à deux ressorts |
| | shuttle with two spring peg | navetta (f) con fuso a due molle |
| *20* | челнок (мр) с двухпружинной шпрынкой | lanzadera (f) de broca con dos resortes |
| | Hafthaken (m) | crochet (m) de retenue |
| | retaining hook | uncino (m) di ritegno |
| *21* | задерживающий *или* челночный крючок (мр) | gancho (m) de retención |
| | Schützenspindel (f), Schützenseele (f), Spindel (f), Aufsteckspindel (f) | broche (f) *ou* brochette (f) de navette, pointicelle (f) |
| | shuttle peg *or* tongue *or* spindle | asse (m) *o* fuso (m) di navetta |
| *22* | шпрынка (жр) | huso (m) *o* broca (f) para lanzadera |

aufklappbare Schützenspindel (f), Klappspindel (f)
1 hinged shuttle peg
откидная шпрынка (жр)

broche (f) de navette pivotante *ou* à clapet
fuso (n) girevole della navetta
huso (m) a charnela
para lanzadera



2 Schraubenspindel (f)
screw peg, spiral peg

шпрынка (жр) с винтовой нарезкой
broche (f) spirale
fuso (m) a vite
huso (m) espiral



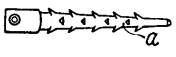
3 Holzkegelspindel (f)
wooden conical peg
коническая деревянная шпрынка (жр)

broche (f) en bois conique
fuso (m) in legno conico
huso (m) cónico de madera



Holzkegelspindel (f) mit Rillen
wooden conical peg with grooves
4 коническая деревянная шпрынка (жр) с [кольцевыми] канавками

broche (f) en bois conique avec rainures
fuso (m) in legno conico con scanalature
huso (m) cónico de madera con ranuras o estrías




5 Eisenkegelspindel (f), Eisendornspindel (f)
spiked spindle

железная заершенная шпрынка (жр)
broche (f) en fer à picots
fuso (m) in ferro a spine
huso (m) de hierro con puntas o espinas

aufgehauener Schaft (m)
6 shank with ragged surface *a*
насеченный стержень (мр)

fût (m) rugueux
fusto (m) a superficie ruvida
caña (f) de superficie rugosa



7 Einfederspindel (f)
single spring peg
однопружинная шпрынка (жр)

broche (f) à un seul ressort
fuso (m) ad una sola molla
huso (m) con un solo resorte



8 Einfederspindel (f) mit Nase, Nasenspindel (f), Hakenspindel (f)
neb peg, hooked peg

однопружинная шпрынка (жр) с крючком *или* с носиком
broche (f) avec ressort et bec
fuso (m) con molla e becchetto
huso (m) con resorte y nariz



9 zusammenlegbare Einfederspindel (f)
foldable single spring peg

складная однопружинная шпрынка (жр)
broche (f) à ressort avec branche glissante
fuso (m) a molla scivolante
broca (f) con resorte de rama deslizante



10 Zweifederspindel (f)
double spring peg

двухпружинная шпрынка (жр)
broche (f) à deux ressorts
fuso (m) a due molle
huso (m) con dos resortes

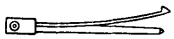


Vierfederspindel (f) mit Ansatz
four spring peg with shoulder

четырехпружинная шпрынка (жр) с бобышкой
broche (f) à quatre ressorts avec épaulement 11
fuso (m) a quattro molle con testa
huso (m) con cuatro resortes y espaldar

Alpakaspindel (f)
Alpaca peg
шпрынка (жр) для альпака

broche (f) à alpaca
fuso (m) per alpaca
huso (m) para alpaca 12



Spindel (f) mit loser Feder
peg with loose spring

шпрынка (жр) с отгибной пружиной
broche (f) à ressort fou
fuso (m) a molla libera 13
huso (m) con resorte suelto o loco




Einhängespindel (f), Einlegspindel (f), Spindel (f) mit Schlitzkopf
peg with slotted head

закладная шпрынка (жр)
broche (f) à pied entaillé 14
fuso (m) a base scanalata
huso (m) con cabeza entallada

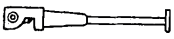
Schlitzkopf (m)
slotted head
головка (жр) с вырезом *a*

pied (m) entaillé
base (f) scanalata
cabeza (f) entallada 15



auswechselbare Spindel (f)
interchangeable peg

сменная шпрынка (жр)
broche (f) de rechange 16
fuso (m) cambievole
huso (m) cambiable



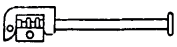
Einsteckspindel (f), Steckspindel (f)
loose inserted peg

вставная шпрынка (жр)
broche (f) à mortaise 17
fuso (m) con cava
huso (m) con muesca o mortaja



Steckspindel (f) mit Federhaltung
inserted peg with spring catch

вставная шпрынка (жр) с пружинной державкой
broche (f) à mortaise avec ressort de maintien 18
fuso (m) con cava e branca
huso (m) con mortaja y resorte de retención



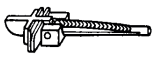
Steckspindel (f) mit Schafthaltung
inserted peg with screw catch

вставная шпрынка (жр) со стержневой державкой
broche (f) à mortaise avec écrou de maintien 19
fuso (m) con cava e branca a vite
huso (m) con mortaja y tuerca de retención



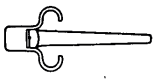
1 auswechselbare *oder* amerikanische Steckspindel (f)
interchangeable *or* American insertion peg

сменная *или* американская вставная шпрынка (жр)
broche (f) à mortaise interchangeable
fuso (m) cambievole con cava, fuso americano
huso (m) cambiable con mortaja



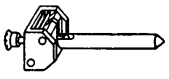
2 Spindel (f) mit aufgehauener Feder
peg with roughened spring grip

шпрынка (жр) с насеченной пружиной
broche (f) avec ressort rugueux
fuso (m) a molla ruvida
huso (m) con resorte estriado



3 Gehäusespindel (f) mit Hafthaken
box peg with gripping hook

коробочная шпрынка (жр) с задерживающим крючком
broche (f) à coquille avec griffe de serrage
fuso (m) ad astuccio con uncino d'afferramento
huso (m) de estuche con ganchos de presión



4 Kastenspindel (f) für Stahlschützen
box peg for steel shuttles

ящичная шпрынка (жр) для стальных челноков
broche (f) à caisse pour navettes en acier
fuso (m) ad astuccio per navette d'acciaio
huso (m) de caja o de estuche para lanzadera de acero



5 Hakenspindel (f)
hooked peg
крючковидная шпрынка (жр)

broche (f) à crochet
fuso (m) con becchetto
huso (m) con gancho



6 Zangenspindel (f), geteilte Spindel (f)
split peg, tweezer peg, nipper peg

клещевидная шпрынка (жр)
broche (f) fendue
fuso (m) diviso
huso (m) hendido *o* partido




7 Northropspindel (f)
peg for Northrop loom, Northrop skewer

шпрынка (жр) Нортропа
broche (f) pour métiers Northrop
fuso (m) per telaio Northrop
huso (m) para telares sistema Northrop

8 gehärteter Stahlkopf (m)
hardened steel butt
закаленная стальная головка (жр)
*a*

pied (m) *ou* embase (f) en acier durci
piede (m) *o* base (f) in acciaio temperato
cabeza (f) de acero endurecido

9 den Kötzer auf die Schützenspindel schieben *oder* aufstecken
to place the cop on the shuttle peg
надевать початок (мр) на шпрынку

placer la cannette sur la broche
infilare la cannetta sul fuso
colocar la canilla sobre el huso

Herausfliegen (n) des Kötzers
flying off *or* flying out of the cop
вылетание (ср) початка

saut (m) de la cannette
salto (m) *o* scappamento (m) della cannetta
salto (m) o caída (f) de la canilla

*10*

Festhalten (n) des Kötzers auf der Spindel
steadying the cop on the peg
задерживание (ср) *или* удерживание (ср) початка на шпрынке

fixation (f) de la cannette sur la broche
fissaggio (m) della cannetta sul fuso
fijación (f) de la canilla en el huso

*11*

wackelnde Spindel (f)
shaky peg
качающаяся шпрынка (жр)

broche (f) branlante
fuso (m) oscillante
huso (m) vacilante *o* bamboleante

*12*

Spule (f) für *x mm* Fadenhöhe
spool for *x mm* height of thread
шпуля (жр) с высотой намотки в *x* мм.

bobine (f) pour une course de fil de *x mm*
bobina (f) per una corsa di filo di *x mm*
husada (f) para una carrera de hilo de *x mm*

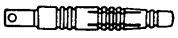
*13*



Holzschußspule (f)
wood pirn

деревянная уточная шпуля (жр)
fuseau (m) de cannette en bois
spola (f) di legno
tubo (m) de canilla de madera

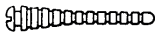
*14*



federnde Holzspule (f)
spring wood pirn

пружинящая деревянная шпуля (жр)
fuseau (m) en bois avec ressort
spola (f) di legno con molla
tubo (m) de madera con resorte

*15*



Hartpapierspule (f)
papier maché pirn

шпуля (жр) из прессованной бумаги
fuseau (m) en papier comprimé
spola (f) di carta compressa
tubo (m) de papel comprimido

*16*

Blechspule (f)
sheet metal pirn
жестяная шпуля (жр)

fuseau (m) en feuille métallique
spola (f) in lamiera
tubo (m) de plancha metálica

*17*



Blechringspule (f)
sheet metal ringed pirn

жестяная шпуля (жр) с кольцом
fuseau (m) métallique avec anneau
spola (f) in lamiera con anello
tubo (m) metálico con anillo

*18*



Klemmspule (f) aus Blech
sheet metal holdfast pirn

зажимная жестяная шпуля (жр)
fuseau (m) métallique avec embase de maintien
spola (f) in lamiera con base di serraggio
tubo (m) metálico con cabeza de retención

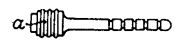
*19*



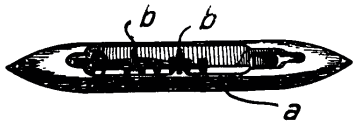
Blechkegelspule (f)
conical sheet metal pirn

коническая жестяная шпуля (жр)
fuseau (m) métallique conique
spola (f) in lamiera conica
tubo (m) metálico cónico

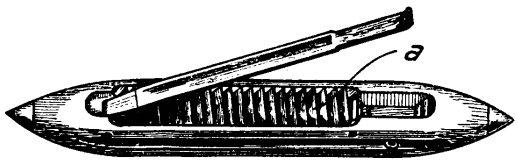
*20*




| | | | |
|---|---|---|---|
| | | Spule (f) für Webstühle mitselbsttätiger Spulenauswechslung, [Spule für Automatenstühle] | шпуля (жр) для автоматических станков |
| 1 | | pirn for automatic looms | fuseau (m) pour métier automatique |
| | | | spola (f) per telaio automatico |
| | | | tubo (m) para telar automático |
| | | Spulenfuß (m) | base (f) *ou* pied (m) de fuseau |
| 2 | *a* | spool head *or* butt | piede (m) *o* base (f) della spola |
| | | ножка (жр) *или* основание (ср) шпули | base (f) del tubo |



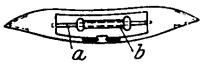

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | Schlauchschützen (m), Schützen (m) für Schlauchkötzer | navette (f) pour cannette tubulaire |
| 3 | | shuttle for solid cops | navetta (f) per cannette tubulari *o* senz'anima |
| | | челнок (мр) для трубчатых початков | lanzadera (f) para canilla tubular |
| | | stählerne Fadenführungsschiene (f) | guide-fil (m) en acier |
| 4 | *a* | steel thread guide | guida-filo (m) in acciaio |
| | | стальная нитеводная полоска (жр) | guía-hilo (m) de acero |
| | | Borsten (fpl), Bürste (f), Pinsel (m) | brosse (f) |
| 5 | *b* | brush | spazzoletta (f) |
| | | щеточка (жр) | brocha (f) |




| | | | |
|---|---|---|---|
| | | Kötzerschützen (m) mit Deckel | navette (f) à couvercle pour cannette |
| 6 | | shuttle for solid cops with cover | navetta (f) per cannette con coperchio |
| | | початочный челнок (мр) с крышкой | lanzadera (f) para canillas con tapa *o* con cubierta |
| | | gefräste Rippen (fpl) | rainures (fpl) fraisées |
| 7 | *a* | milled grooves | scanalature (fpl) fresate |
| | | фрезерованные ребра (ср) | ranuras (fpl) fresadas |
| | | Deckelschützen (m) | navette (f) à couvercle |
| 8 | | shuttle with cover | navetta (f) a coperchio |
| | | челнок (мр) с крышкой | lanzadera (f) con tapa |



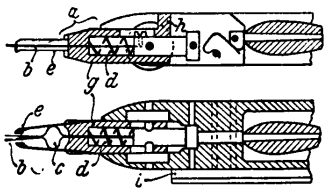
| | | | |
|---|---|---|---|
| | | Kötzerschützen (m) mit Ösenblech | navette (f) pour cannette avec plaque à œillets |
| | | cop shuttle with eyeletted plate | navetta (f) per cannette con placca ad occhielli 9 |
| | | початочный челнок (мр) с металлической глазковой полоской | lanzadera (f) para canilla con placa taladrada |
| | | den Kötzer in den Schützen einklemmen | pincer la cannette dans la navette |
| | | to force the cop into the shuttle | stringere la cannetta nella navetta 10 |
| | | зажать початок (мр) в челнок | sujetar la canilla en la lanzadera |




| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | челнок (мр) с вращающейся шпулей |
| | | Schützen (m) mit Laufspule | navette (f) à dérouler |
| | | shuttle with revolving spool | navetta (f) con spola girevole 11 |
| | | | lanzadera (f) con bobina para desarrollo tangencial *o* por rotación |
| | | Spindel (f), Achse (f) | broche (f) |
| | *a* | peg | fuso (m), asse (m) 12 |
| | | веретено (ср), ось (жр) | huso (m), husete (m), broca (f) |
| | | Einschußspule (f) | fuseau (m) de trame |
| | | weft pirn | spola (f) di trama |
| | *b* | уточная шпуля (жр) | carrete (m) *o* canilla (f) de trama 13 |
| | | Laufspule (f), Abrollspule (f) | bobine (f) à dérouler |
| | | revolving spool | spola (f) girevole *o* a srotolamento |
| | | вращающаяся шпуля (жр) | bobina (f) para desarrollo tangencial *o* por rotación 14 |
| | | der Faden läuft tangential von der Spule | le fil se déroule tangentiellement à la bobine |
| | | the yarn runs off tangentially from the pirn | il filo si svolge tangenzialmente dalla bobina 15 |
| | | нить (жр) сходит со шпули в тангенциальном направлении | el hilo se desarrolla tangencialmente a la bobina |
| | | einfacher Schützen (m) | navette (f) simple |
| | | single shuttle | navetta (f) semplice |
| | | простой *или* одинарный челнок (мр) | lanzadera (f) sencilla *o* simple 16 |



| | | | |
|---|---|---|---|
| | | Doppelschützen (m) | navette (f) double |
| | | double shuttle | navetta (f) doppia |
| | | двойной челнок (мр) | doble lanzadera (f) 17 |




| | | | |
|---|---|---|---|
| | Greiferschützen (m), Maulschützen (m) | | navette (f) à griffe |
| 1 | nipper shuttle, gripping shuttle | | navetta (f) a morsetto |
| | челнок (мр) с захваткой *или* с ухватиком | | lanzadera (f) de mordaza |
| | Greiferkopf (m) | | tête (f) de griffe |
| 2 | nipper head | *a* | testa (f) del morsetto |
| | головка (жр) захватки | | cabeza (f) de la mordaza |
| | Federzange (f) | | pince (f) à ressort |
| 3 | spring nippers | *b* | pinzetta (f) a molla |
| | пружинные щипцы (мр) | | pinzas (fpl) de resorte |
| | Spreizstück (n) | | étendeur (m) |
| 4 | spreader | *c* | distenditore (m) |
| | распорка (жр) | | ensanchador (m) |
| | Druckfeder (f) | | ressort (m) de pression |
| 5 | pressure spring | *d* | molla (f) di pressione |
| | нажимная пружина (жр) | | resorte (m) de presión |
| | Klemmbacke (f) | | mâchoire (f) |
| 6 | gripping jaw | *e* | mascella (f) |
| | зажимная щечка (жр) | | mandíbula (f) |
| | Hülse (f) | | douille (f) |
| 7 | sleeve | *g* | bossolo (m) |
| | стаканчик (мр) | | vaina (f) |
| | Anschlag (m), Nocken (m) | | arrêt (m) |
| 8 | stop | *h* | arresto (m) |
| | упорка (жр), упорный выступ (мр) | | freno (m) |
| | Schlägeranschlag (m) | | butoir (m) du fouet |
| 9 | catch for picking arm | *i* | sporto (m) a cacciatoia navetta |
| | выступ (мр) для погонялки | | arista (f) de refuerzo para el garrote |



| | | | |
|---|---|---|---|
| | Tuchrollenschützen (m) | | navette (f) à rouleaux pour drap |
| 10 | roller shuttle for cloth weaving | | navetta (f) a rotelle per drappi |
| | роличный челнок (мр) для сукна | | lanzadera (f) con rodillos para paños |



| | | | |
|---|---|---|---|
| | Tuchschützen (m) mit Backen | | navette (f) à joues pour drap |
| 11 | cloth shuttle with cheeks | | navetta (f) con guancie per drappi |
| | челнок (мр) для сукна со щечками | | lanzadera (f) con mejillas para paños |





| | | | |
|---|---|---|---|
| | Seidenschützen (m) | | navette (f) pour soie |
| | silk [weaving] shuttle | | navetta (f) per seta |
| 12 | челнок (мр) для шелка | | lanzadera (f) para seda |
| | Damastschützen (m) | | navette (f) pour damassé |
| 13 | damask shuttle, shuttle for damask | | navetta (f) per damasco |
| | челнок (мр) для дамаска | | lanzadera (f) para damasco |



| | | | |
|---|---|---|---|
| | Kokosmattenschützen (m) | | navette (f) pour nattes en coco |
| | shuttle for coco mat weaving | | navetta (f) per stuoie in fibra di cocco |
| 14 | челнок (мр) для кокосовых рогожек | | lanzadera (f) para fibras de coco |
| | Treibriemenwebschützen (m) | | navette (f) pour la fabrication des courroies |
| | shuttle for weaving belting | | navetta (f) per tessere cinghie di trasmissione |
| 15 | челнок (мр) для приводных ремней | | lanzadera (f) para la fabricación de correas de transmisión |



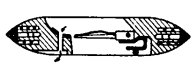
| | | | |
|---|---|---|---|
| | Juteschützen (m) | | navette (f) pour jute |
| | shuttle for weaving jute, jute loom shuttle | | navetta (f) per juta |
| 16 | челнок (мр) для джута | | lanzadera (f) para yute |
| | seitliche *oder* einseitige Spitze (f), Sporn (m) | | pointe (f) latérale, ergot (m) |
| 17 | side tip | | punta (f) laterale |
| | однобокий мысок (мр) | | punta (f) lateral |



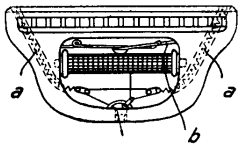
| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | челнок (мр) для ковров |
| 18 | | | navette (f) pour tapis |
| | | | navetta (f) per tappeti |
| | Teppichschützen (m) | | lanzadera (f) para alfombras |



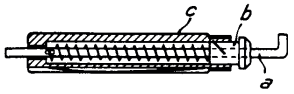
| | | | |
|---|---|---|---|
| | Velourteppichschützen (m) | | navette (f) pour tapis velouté |
| | shuttle for velvet pile carpet weaving | | navetta (f) per tappeti vellutati |
| 19 | челнок (мр) для бархата со спинкой | | lanzadera (f) para alfombras aterciopeladas |



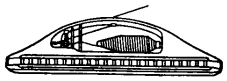
| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | челнок (мр) для хлопчатой бумаги |
| | | | navette (f) pour coton |
| 20 | | | navetta (f) per cotone |
| | Baumwollschützen (m) | | lanzadera (f) para algodón |



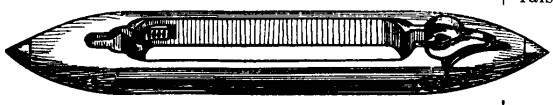

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Bandstuhlschützen (m)<br>shuttle for ribbon loom<br>челнок (мр) для ленточных станков | | navette (f) pour métier à ruban<br>navetta (f) per telaio a nastri<br>lanzadera (f) del telar para cintas |
| 2 | schweizer Würmchen (n), Schifflifeder (f)<br>Swiss spiral<br>швейцарский червячок (мр) | *a* | vermisseau (m) suisse, ressort (m) pour navette<br>spirale (f) svizzera<br>espiral (f) suiza |
| 3 | Krücke (f)<br>tension spring, presser<br>костылик (мр) | *b* | fourchette-presse (f)<br>forchetta (f) di pressione<br>horquilla (f) de presión |




| | | | |
|---|---|---|---|
| 4 | Zugprieme (f)<br>spool pin<br>затяжной крючок (мр) | *a* | tringle (f) de tirage<br>asta (f) di trazione<br>varilla (f) de tracción, varilla impulsora |
| 5 | Döppchen (n)<br>socket<br>втулочка (жр) | *b* | douille (f)<br>bossolo (m)<br>manguito (m) |
| 6 | Priemenmantel(m)<br>sleeve<br>футляр (мр) крючка | *c* | tube (m) de la tringle de tirage<br>manicotto (m)<br>vaina (f) de la varilla impulsora |



| | | | |
|---|---|---|---|
| 7 | Kötzerschützen (m) für Bandstühle<br>cop shuttle for ribbon loom | | початочный челнок (мр) для ленточных станков<br>navette (f) à cannette pour métier à ruban<br>navetta (f) a cannetta per telaio a nastri<br>lanzadera (f) con canilla para telar de cintas |
| 8 | Schützen (m) für Naßweberei<br>shuttle for wet weaving<br>челнок (мр) для мокрого ткачества | | navette (f) pour tissage au mouillé<br>navetta (f) per tessitura in umido<br>lanzadera (f) para tisaje en mojado |



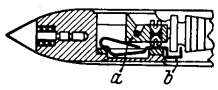
| | | | |
|---|---|---|---|
| 9 | Northropschützen (m)<br>Northrop shuttle<br>челнок (мр) для станка Нортропа | | navette (f) Northrop<br>navetta (f) Northrop<br>lanzadera (f) Northrop |



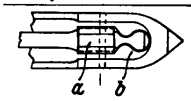
| | | | |
|---|---|---|---|
| 10 | Roststuhlschützen (m)<br>swivel loom *or* multiple loom shuttle<br>челнок (мр) для станка с решеткой | | navette (f) pour métier à grille<br>navetta (f) per telaio a griglia<br>lanzadera (f) para telar con emparrillado |



| | | | |
|---|---|---|---|
| 11 | Achselschützen (m)<br>shouldered shuttle<br>челнок (мр) с плечиком | | navette (f) à épaules<br>navetta (f) con spalla<br>lanzadera (f) espaldada |




| | | | |
|---|---|---|---|
| 12 | Schützen (m) von Walter und Stolle<br>Walter and Stolle's shuttle | | челнок (мр) Вальтера и Штолля<br>navette (f) Walter et Stolle<br>navetta (f) Walter e Stolle<br>lanzadera (f) de Walter y Stolle |
| 13 | keilartiger Ansatz (m)<br>wedge shaped piece<br>клиновидный придаток (мр) | *a* | pièce (f) en coin<br>pezzo (m) cuneiforme<br>pieza (f) en forma de cuña |
| 14 | Spulenhalter (m)<br>pirn holder<br>державка (жр) шпули | *b* | pièce (f) de maintien de la bobine<br>porta-spole (m)<br>pieza (f) de retención de la canilla |

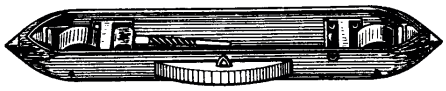



| | | | |
|---|---|---|---|
| 15 | Schützen (m) von Hettrich<br>Hettrich's shuttle | | челнок (мр) Геттриха<br>navette (f) de Hettrich<br>navetta (f) di Hettrich<br>lanzadera (f) de Hettrich |
| 16 | Spindelfuß (m)<br>spindle heel<br>ножка (жр) шпрынки | *a* | pied (m) de la broche<br>base (f) del fuso<br>pie (m) del huso |
| 17 | Spindelfassung (f), Spindelklammer (f)<br>spindle catch<br>зажим (мр) *или* зажимная скоба (жр) шпрынки | *b* | griffe (f) de la broche<br>gancio (m) del fuso<br>mordaza (f) del huso |
| 18 | Spindelkopf (m)<br>spindle head<br>головка (жр) шпрынки | | tête (f) de la broche<br>testa (f) del fuso<br>cabeza (f) del huso |
| 19 | Aufklappen (n) der Spindel<br>raising of the peg<br>откидывание (ср) шпрынки | | relèvement (m) de la broche<br>rialzamento (m) del fuso<br>levantamiento (m) del huso |
| 20 | Zuklappen (n) der Spindel<br>lowering of the peg<br>опускание (ср) шпрынки | | abaissement (m) de la broche<br>abbassamento (m) del fuso<br>descendimiento (m) del huso |

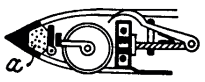
| | | |
|---|---|---|
| | Hochsteigen (n) der Spindel | montée (f) de la broche |
| 1 | flying up of the peg | salita (f) del fuso |
| | поднимание (ср) шпрынки | subida (f) del huso |



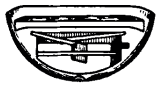
| | | |
|---|---|---|
| | Kastenschützen (m) | navette (f) à boîte |
| 2 | box shuttle | navetta (f) a cassetta |
| | коробчатый челнок (мр) | lanzadera (f) de caja *o* de cajón |
| | Schützenkörper (m) | corps (m) de la navette |
| 3 | shuttle body | corpo (m) della navetta |
| | тело (ср) *или* корпус (мр) челнока | cuerpo (m) de la lanzadera |
| | Holzschützen (m) | navette (f) en bois |
| 4 | wooden shuttle | navetta (f) di legno |
| | деревянный челнок (мр) | lanzadera (f) de madera |
| | hartes *oder* dichtes *oder* schweres Holz (n) | bois (m) dur |
| 5 | hard wood | legno (m) duro |
| | твердое *или* плотное *или* тяжелое дерево | madera (f) fuerte *o* dura |
| | Buchsbaumschützen (m) | navette (f) en buis |
| 6 | boxwood shuttle | navetta (f) di bosso |
| | самшитовый челнок (мр) | lanzadera (f) de boj |
| | Apfelbaumholzschützen (m) | navette (f) en pommier |
| 7 | apple wood shuttle | navetta (f) in legno di pomo |
| | челнок (мр) из дерева яблони | lanzadera (f) de [madera de] manzano |
| | Schützen (m) aus luftgetrocknetem Holz | navette (f) en bois séché à l'air |
| 8 | shuttle of seasoned *or* naturally matured wood | navetta (f) in legno stagionato |
| | челнок (мр) из дерева воздушной сушки | lanzadera (f) de madera sazonada *o* secada al aire |
| | Kompreßholzschützen (m) | navette (f) en bois comprimé |
| 9 | compressed wood shuttle | navetta (f) in legno compresso |
| | челнок (мр) из спрессованного дерева | lanzadera (f) de madera comprimida |
| | Kornelholz (n) | bois (m) de cornouiller |
| 10 | cornel wood, dog wood (A) | legno (m) di corniolo |
| | корнелевое дерево (ср) | madera (m) de cornejo |
| | Persimonholz (n) | bois (m) de persimon |
| 11 | persimmon wood | legno (m) di persimon |
| | персимоновое дерево (ср) | madera (f) de persimón |
| | getränkter [*oder* imprägnierter] Holzschützen (m) | navette (f) en bois imprégné |
| 12 | impregnated wood shuttle | navetta (f) in legno impregnato |
| | импрегнированный *или* пропитанный деревянный челнок (мр) | lanzadera (f) de madera impregnada |
| | der Schützen splittert *oder* wird splittrig | la navette s'esquille |
| 13 | the shuttle splinters | la navetta si scheggia |
| | челнок (мр) щепится | la lanzadera se astilla |
| | Schützen (m) mit Vulkanfiberbelag | navette (f) à revêtement en fibre vulcanisée |
| | shuttle with coating of vulcanised fibre | navetta (f) con rivestimento di fibra vulcanizzata |
| 14 | челнок (мр) с обивкой вулканизированной фиброй | lanzadera (f) con revestimiento de fibras vulcanizadas |
| | Metallbeschlag (m) | revêtement (m) métallique |
| | metal coating | rivestimento (m) metallico |
| 15 | металлическая обивка (жр) | revestimiento (m) metálico |
| | Schützen (m) mit Fadenösenspannung | navette (f) avec tension de fil par œillets |
| | shuttle with yarn tension through eyelets | navetta (f) con tensione sul filo prodotta da occhielli |
| 16 | челнок (мр) с натяжкой нитяной петлей | lanzadera (f) con tensión de hilo por ojetes |
| | mit Eisenschienen beschlagener Schützen (m) | navette (f) avec plaques latérales en fer |
| | shuttle with iron side plates | navetta (f) con piastrine di ferro ai fianchi |
| 17 | челнок (мр), обитый железными полосами | lanzadera (f) con placas laterales de hierro |

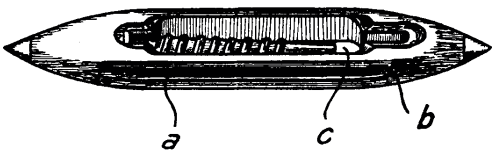


| | | |
|---|---|---|
| | Stahlschützen (m) | navette (f) en acier |
| | steel shuttle | navetta (f) in acciaio |
| 18 | стальной челнок (мр) | lanzadera (f) de acero |




| | | |
|---|---|---|
| | | челнок (мр) листовой стали с упругой опорой ролика |
| | Stahlblechschützen (m) mit federnder [*oder* elastischer] Rollenlagerung | navette (f) en acier avec support de rouleaux élastique |
| 19 | steel sheet shuttle with spring supported rollers | navetta (f) in acciaio con sopporto di rotelle elastico |
| | | lanzadera (f) de acero con soporte de rodillos elásticos |
| | Kautschukeinlage (f) | tampon (m) de caoutchouc |
| | India rubber bolster a | tampone (m) di caucciù |
| 20 | каучуковая подушка (жр) *или* прокладка (жр) | tampón (m) de caucho |
| | abgearbeiteter Schützen (m) | navette (f) vidée |
| | emptied shuttle | navetta (f) vuota |
| 21 | сработанный челнок (мр) | lanzadera (f) vacía |
| | abgewebter Kötzer (m) | cannette (f) épuisée |
| | cop woven off, exhausted cop | cannetta (f) esaurita |
| 22 | сработанный початок (мр) | canilla (f) consumida *o* agotada |
| | abgenutzter Schützen (m) | navette (f) usée |
| | worn shuttle | navetta (f) consumata |
| 23 | сработанный *или* подработанный челнок (мр) | lanzadera (f) usada |

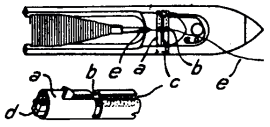
| | | | |
|---|---|---|---|
| | Lebensdauer (f) des Schützens | durée (f) de la navette | |
| 1 | working life of the shuttle | durata (f) della navetta | |
| | долговечность (жр) службы челнока | duración (f) de la lanzadera | |
| | die Splitter abschmirgeln | adoucir les éclats | |
| 2 | to smooth off the splinters | appianare le scheggie | |
| | отшлифовать заусенцы (мр) | rebajar o pulir las astillas | |
| | Schützenform (f), Schiffchenform (f) | forme (f) de la navette | |
| 3 | shape of shuttle | forma (f) della navetta | |
| | форма (жр) челнока | forma (f) de la lanzadera | |
| | Schützengröße (f) | grandeur (f) de la navette | |
| 4 | size of shuttle | grandezza (f) della navetta | |
| | величина (жр) челнока | tamaño (m) de la lanzadera | |
| | Schützenkrümmung (f) | courbure (f) de la navette | |
| 5 | curvature of shuttle | curvatura (f) della navetta | |
| | кривизна (жр) *или* выпуклость (жр) челнока | curvatura (f) de la lanzadera | |
| 6 |  | Bügelschützen (m)<br>bow shuttle<br>утюгообразный челнок (мр) | navette (f) arquée<br>navetta (f) ad arco<br>lanzadera (f) arqueada |
| | durchbrochener Schützenboden (m) | fond (m) ouvert de la navette | |
| 7 | open bottom of the shuttle | fondo (m) aperto della navetta | |
| | вырезанное дно (ср) челнока | fondo (m) abierto de la lanzadera | |




| | | | |
|---|---|---|---|
| | Schützen (m) mit enger Kammer | navette (f) à boîte étroite | |
| 8 | shuttle with narrow well | navetta (f) con cavità stretta | |
| | челнок (мр) с узкой коробкой *или* с узким дуплом | lanzadera (f) con cavidad estrecha | |
| | Schützenwand (f) | partie (f) latérale de la navette | |
| 9 | shuttle frame | *a* parete (f) *o* fianco (m) della navetta | |
| | боковина (жр) *или* боковая стенка (жр) челнока | pared (f) *o* flanco (m) de la lanzadera | |
| | Schützenauge (n), Fadenleitauge (n), Auslaufauge (n) | œil (m) *ou* œillet (m) de la navette | |
| 10 | shuttle eye | *b* foro (m) *o* occhiello (m) della navetta | |
| | глазок (мр) челнока, хрусталик (мр) | ojo (m) *o* porta-hilo (m) de la lanzadera | |

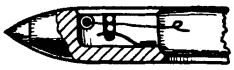
| | | | |
|---|---|---|---|
| | Schützenaussparung (f), Hohlraum (m) *oder* Spulenraum (m) des Schützens, Schützenkammer (f) | cavité (f) *ou* chasse (f) *ou* châsse (f) *ou* boîte (f) *ou* poche (f) *ou* fosse (f) de la navette | |
| | hollow part *or* well of the shuttle | *c* cavità (f) *o* incavatura (f) della navetta | 11 |
| | выемка (жр) *или* дупло (ср) *или* полая часть (жр) челнока | hueco (m) *o* parte (f) hueca *o* cavidad (f) de la lanzadera | |
| | Porzellanauge (f) | œillet (m) en porcelaine | |
| | porcelain eye | occhiello (m) di porcellana | 12 |
| | фарфоровый глазок (мр) | ojo (m) de porcelana | |
| | Schützenkehle (f) | échancrure (f) *ou* cannelure (f) de la navette | |
| | throat of the shuttle | gola (f) della navetta | 13 |
| | желобок (мр) челнока | garganta (f) de la lanzadera | |
| | gerippter Hohlraum (m) des Schützens | boîte (f) rainurée de la navette | |
| | grooved well of the shuttle | incavatura (f) scanalata della navetta | 14 |
| | рубчатое дупло (ср) челнока | cavidad (f) ranurada de la lanzadera | |
| |  | Schützenspitze (f)<br>shuttle tip<br>челночный мысок (мр) | pointe (f) *ou* bout (m) de la navette<br>punta (f) *o* estremità (f) della navetta<br>punta (f) de la lanzadera |
| | gehärtete Schützenspitze (f) | pointe (f) trempée de la navette | |
| | hardened shuttle tip | estremità (f) temperata della navetta | 16 |
| | закаленный мысок (мр) челнока | punta (f) templada de la lanzadera | |
| | zugespitzte Enden (npl) | extrémités (fpl) pointues | |
| | pointed ends | estremità (fpl) puntate | 17 |
| | заостренные концы (мр) | extremidades (fpl) puntiagudas | |
| | Ablieferungsende (n) des Schützens | extrémité (f) fournisseuse de la navette | |
| | delivery end of the shuttle | parte (f) d'uscita del filo della navetta | 18 |
| | выпускной конец (мр) челнока | extremidad (f) suministradora de la lanzadera | |
| | stumpfe Spitze (f) | pointe (f) émoussée | |
| | blunt tip | punta (f) ottusa | 19 |
| | тупой мысок (мр) | punta (f) roma | |
| | gerade Spitze (f) | pointe (f) droite | |
| | straight tip | punta (f) dritta | 20 |
| | прямой мысок (мр) | punta (f) afilada | |
| | den Schußfaden durch das Leitauge ziehen | enfiler la trame dans l'œillet | |
| | to draw the weft through the eye | infilare la trama nell'occhiello | 21 |
| | продевать *или* заводить уточину (жр) в хрусталик | enhebrar la trama en el ojo | |
| | Fadenabwicklung (f), Einschußabwicklung (f) | déroulement (m) de la trame | |
| | unwinding of the yarn *or* weft | svolgimento (m) della trama | 22 |
| | смотка (жр) утка *или* нити | desarrollo (m) de la trama | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | der Schußfaden wikkelt sich ab | le fil de trame se dévide | |
| 1 | the weft yarn is unwound | il filo di trama si svolge | |
| | уточная нить (жр) отматывается | el hilo de trama se desarrolla | |
| | der Schußfaden reißt *oder* schlägt sich ab | la trame casse *ou* se rompt | |
| 2 | the weft breaks | la trama si rompe | |
| | уток (мр) обрывается | la trama se rompe | |
| | Garnabschlagen (n) | rupture (f) de la trame | |
| 3 | breaking of the weft | rottura (f) della trama | |
| | обрыв (мр) пряжи | ruptura (f) de la trama | |
| | geschlängelter Schußfaden (m) | fil (m) de trame ondulé | |
| 4 | undulated weft thread | filo (m) di trama ondulato | |
| | волнистая *или* [из-]витая нить (жр) | hilo (m) de trama ondulado | |
| | der Schußfaden bildet Schleifchen | la trame forme des boucles *ou* des poux *ou* des lâchages *ou* des vrilles | |
| 5 | the weft forms snarls *or* curls *or* loops | la trama forma occhielli | |
| | уточина (жр) образует петли | la trama forma bucles *o* rizos | |
| | den Schußfaden anspannen | tendre la trame | |
| 6 | to stretch the weft | tendere la trama | |
| | натягивать уточную нить (жр) | tender *o* poner tensa la trama | |




| | | | |
|---|---|---|---|
| | Schützen (m) mit Einfädelvorrichtung | navette (f) à enfilage automatique | |
| 7 | self threading shuttle | navetta (f) ad infilatura automatica | |
| | челнок (мр) с автоматической заводкой | lanzadera (f) de enhebrado automático | |
| | Einfädelröhrchen (n) | tube (m) d'enfilage | |
| 8 | threading tube | tubetto (m) d'infilatura | *a* |
| | заводная *или* продевная трубочка (жр) | tubito (m) de enhebrado | |
| | Querschlitz (m) | gorge (f) transversale | |
| 9 | cross groove | gola (f) trasversale | *b* |
| | поперечный прорез (мр) | ranura (f) transversal | |
| | Längsschlitz (m) | gorge (f) longitudinale | |
| 10 | longitudinalgroove | gola (f) longitudinale | *c* |
| | продольный прорез (мр) | ranura (f) longitudinal | |
| | Schieber (m) | coulant (m) | |
| 11 | slide | scorritoio (m) | *d* |
| | ползушка (жр) | deslizante (m) | |
| | einzufädelnder Faden (m) | fil (m) à enfiler | |
| 12 | end of yarn to be threaded | filo (m) per infilare | *e* |
| | заводимая нить | hilo (m) a enhebrar | |
| | Einfädeln (n) durch Saugen | enfilage (m) par aspiration | |
| 13 | shuttle kissing | infilatura (f) per aspirazione | |
| | заводка (жр) *или* вдевание (ср) всасыванием | enhebrado (m) por absorción | |
| | englische Einfädlung (f) | enfilage (m) anglais | |
| 14 | English yarn threading | infilatura (f) inglese | |
| | английский способ (мр) вдевания | enhebrado (m) inglés | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Fadenbremse (f) | frein (m) pour le fil | |
| | thread tension gear | freno (m) per il filo | 15 |
| | нитяной тормаз (мр) | freno (m) para el hilo | |
| | Schützen (m) mit regelbarer Federplättchenbremse | navette (f) avec dispositif de frein à ressort réglable | |
| | shuttle with tension regulator | navetta (f) con freno regolabile a molla | 16 |
| | челнок (мр) с регулируемым тормазом из пружинных пластинок | lanzadera (f) con dispositivo de freno con resorte regulable | |
| | | Rotgußbremse (f) | |
| | | gun metal tension device | |
| | | бронзовый тормаз (мр) | 17 |
| | | frein (m) en bronze | |
| | | freno (m) di bronzo | |
| | | freno (m) de bronce | |
| | | пластиночный тормаз (мр) | |
| | | frein (m) à ressort plat | |
| | | freno (m) a molla piatta | 18 |
| | Plättchenbremse (f) | freno (m) de resorte llano | |
| | plate tension | | |
| | | тормозной клапан (мр) | |
| | | languette (f) de frein | 19 |
| | | linguetta (f) del freno | |
| | Bremsklappe (f) | lengüeta (f) de freno | |
| | tension cover | | |
| | | крыльчатый тормаз (мр) | |
| | | frein (m) de tension à ailettes | |
| | Flügelbremse (f), Schmetterlingsbremse (f) | freno (m) di tensione ad alette | 20 |
| | wing tension | freno (m) de tensión con aletas | |
| | | шпеньковый тормаз (мр) с роликом | |
| | | frein (m) à rouleaux en forme de chevilles | 21 |
| | Stiftrollenbremse (f), Röllchenbremse (f) | freno (m) a rotelle a forma di caviglie | |
| | tension pin roller | freno (m) de rodillos en forma de clavijas | |
| | Klappbremse (f) | frein (m) à languettes échancrées | |
| | cover tension | freno (m) a linguette | 22 |
| | откидной тормаз (мр) | freno (m) de lengüetas | |
| | | нитяной тормаз (мр) со скобой | |
| | | frein (m) pour fil à ressort courbe | |
| | Fadenbremse (f) mit Bügel | freno (m) per filo con molla piegata | 23 |
| | bent spring tension | freno (m) del hilo de resorte curvo | |
| | Rollenbremse (f) | frein (m) à roulettes | |
| | roller tension | freno (m) a rotelle | 24 |
| | роличный тормаз (мр) | freno (m) de rodillos | |



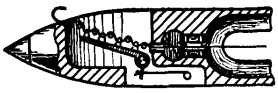
Glasröllchenbremse (f) — frein (m) à roulettes en verre
1 small glass roller tension — freno (m) a rotelle di vetro
тормаз (мр) из стеклянных трубочек — freno (m) con rodillos de vidrio



рычажный тормаз (мр)
2 — frein (m) par leviers en chicane
Hebelbremse (f) — freno (m) a leve
drag pin tension — freno (m) de palancas



Bügelbremse (f) — frein (m) à ressorts arqués
3 bow spring tension — freno (m) a molle arcate
скобочный тормаз (мр) — freno (m) de resortes arqueados



Doppelbremse (f) — frein (m) double
4 double tension — freno (m) doppio
двойной тормаз (мр — freno (m) doble



челночная пружина (жр)
5 — ressort (m) de navette
molla (f) di navetta
Schützenfeder (f) — resorte (m) para lanzadera
shuttle spring

### 3. Schützenbewegung (f) — Mouvement (m) de la navette

6 **Movement of the Shuttle** — **Movimento** (m) **della navetta**
**Движение** (ср) **челнока** — **Movimiento** (m) **de la lanzadera**

**a) Bewegung** (f) **des Schützens von Hand** — **Lancement** (m) *ou* **lançage** (m) **de la navette à la main**
7 **Throwing of the Shuttle by Hand, Picking by Hand** — **Manovra** (f) **della navetta colla mano**
**Движение** (ср) **челнока вручную** — **Movimiento** (m) *o* **picado** (m) **a mano de la lanzadera**

den Handschützen werfen — chasser *ou* lancer la navette à main
8 to throw the hand shuttle — lanciare la navetta a mano
прокидывать ручной челнок (мр) — lanzar *o* picar la lanzadera de mano

den Handschützen stecken — insérer la navette à main
9 to insert the hand shuttle — inserire la navetta a mano
заводить *или* вводить ручной челнок (мр) — insertar la lanzadera de mano

mit der rechten Hand werfen — lancer avec la main droite
to throw with the right hand — lanciare colla mano destra 10
прокидывать правой рукой — lanzar con la mano derecha

mit der linken Hand auffangen — recevoir de la main gauche
to receive with the left hand — ricevere colla mano sinistra 11
улавливать левой рукой — recibir *o* coger con la mano izquierda

**b) Schützenschlag** (m) — **Chasse** (f) **de la navette**
**Pick, Shot** — **Lancio** (m) *o* **colpo** (m) **della navetta** 12
**Бой** (мр) *или* **удар** (мр) *или* **кидка** (жр) **челнока** — **Golpe** (m) **de la lanzadera**

Schlaggebung (f), Schlaggeben (n) — mouvement (m) de chasse
picking — lanciamento (m) della navetta 13
сообщение (ср) удара [челноку] — picado (m)

Schlagstärke (f) — force (f) du coup de chasse
strength of the stroke — forza (f) del colpo 14
сила (жр) удара — fuerza (f) *o* energía (f) del golpe

schwacher Schlag (m) — chasse (f) douce *ou* faible, coup (m) doux *ou* faible
smooth pick, weak blow — colpo (m) debole 15
слабый удар (мр) — golpe (m) débil

kräftiger *oder* starker Schlag (m) — chasse (f) dure *ou* forte, coup (m) dur *ou* fort *ou* énergique
heavy *or* sharp *or* strong pick — colpo (m) forte *o* duro *o* energico 16
сильный удар (мр) — golpe (m) fuerte *o* duro

die Schlagstärke steigern — augmenter la force du coup
to increase the strength of the stroke — aumentare la forza del colpo 17
увеличивать силу (жр) удара — aumentar la fuerza del golpe

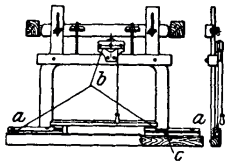
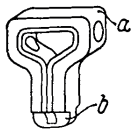
Abschießen (n) des Schützens — lancement (m) *ou* lançage (m) de la navette
picking *or* driving the shuttle — lancio (m) della navetta 18
бросание (ср) *или* кидка (жр) челнока — impulsión (f) *o* lanzamiento (m) de la lanzadera

den Schützen abschießen — lancer la navette
to pick *or* to drive the shuttle — lanciare la navetta 19
бросать *или* кидать челнок (мр) — lanzar la lanzadera

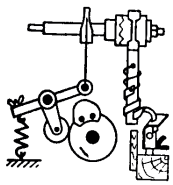
der Schützen wird fortgestoßen — la navette est chassée
the shuttle is propelled — la navetta è lanciata
челнок (мр) проталкивается — la lanzadera es impulsada *o* golpeada *o* picada 20

den Schützen durch das Fach treiben *oder* stoßen — lancer *ou* chasser la navette par la foule
to drive *or* to pick *or* to propel the shuttle through the shed — lanciare la navetta attraverso il passo 21
прогонять челнок (мр) сквозь зев — picar la lanzadera en la calada

| | | |
|---|---|---|
| | Schützendurchgang (m) | passage (m) de la navette |
| 1 | passage of the shuttle | passaggio (m) della navetta |
| | пролет (мр) *или* прокид (мр) челнока | paso (m) de la lanzadera |
| | Schützenlauf (m) | course (f) de la navette |
| 2 | shuttle course | corso (m) della navetta |
| | ход (мр) *или* пролет (мр) челнока | camino (m) *o* carrera (f) de la lanzadera |
| | der Schützen läuft durch das Fach | la navette court dans la foule |
| 3 | the shuttle passes through the shed | la navetta corre attraverso il passo |
| | челнок (мр) пролетает сквозь зев | la lanzadera corre a través de la calada |
| | der Schützen läuft auf der Ladenbahn | la navette court sur la planchette du battant |
| 4 | the shuttle runs along the race board | la navetta corre sul piano del battente |
| | челнок (мр) летит по шлюзу батана | la lanzadera corre por el zócalo del batán |
| | der Schützen läuft im Bogen | la navette fait une trajectoire courbe |
| 5 | the shuttle runs in a curve | la navetta fa un percorso a curva |
| | челнок (мр) летит по дугообразной кривой | la lanzadera hace una trayectoria curva |
| | den Schützen auffangen | rattraper *ou* saisir *ou* recevoir la navette |
| 6 | to catch *or* to receive the shuttle | ricevere la navetta |
| | улавливать челнок (...р) | coger la lanzadera |
| | die Kettfäden (mpl) werden durch den Schützen abgeschossen | les fils (mpl) de chaîne sont cassés par la navette |
| 7 | the warp threads are broken by the shuttle | i fili dell'ordito sono rotti dalla navetta |
| | нити (жр) основы обрываются челноком | los hilos de urdimbre son rotos por la lanzadera |
| | Schützengeschwindigkeit (f), Fluggeschwindigkeit (f) des Schützens | vitesse (f) de la navette |
| 8 | speed of the shuttle | velocità (f) della navetta |
| | скорость (жр) движения *или* пролета челнока | velocidad (f) de la lanzadera |
| | Anfangsgeschwindigkeit (f) des Schützens | vitesse (f) initiale de la navette |
| 9 | initial speed of the shuttle | velocità (f) iniziale della navetta |
| | начальная скорость (жр) челнока | velocidad (f) inicial de la lanzadera |
| | Endgeschwindigkeit (f) des Schützens | vitesse (f) terminale de la navette |
| 10 | terminal speed of the shuttle | velocità (f) finale della navetta |
| | конечная скорость (жр) челнока | velocidad (f) final de la lanzadera |
| | gleichförmig verzögerte Schützenbewegung (f) | mouvement (m) de la navette uniformément retardé |
| 11 | uniformly retarded motion of the shuttle | movimento (m) della navetta ritardato uniformemente |
| | равномерно замедленное движение (ср) челнока | movimiento (m) uniformemente retardado de la lanzadera |
| | die Bewegung des Schützens beschleunigen | accélérer le mouvement de la navette |
| 12 | to accelerate the motion of the shuttle | accelerare il moto della navetta |
| | ускорять движение (ср) челнока | acelerar el movimiento de la lanzadera |
| | beschleunigte Schützenbewegung (f) | mouvement (m) accéléré de la navette |
| 13 | accelerated motion of the shuttle | moto (m) accelerato della navetta |
| | ускоренное движение (ср) челнока | movimiento (m) acelerado de la lanzadera |
| | Höchstgeschwindigkeit (f) des Schützens, [Maximum (n) der Schützengeschwindigkeit] | vitesse (f) maximum de la navette |
| 14 | maximum shuttle speed | velocità (f) massima della navetta |
| | наибольшая *или* максимальная скорость (жр) челнока | máxima velocidad (f) del movimiento de la lanzadera |
| | Schützenanprall (m) | choc (m) de la navette |
| 15 | buffing of the shuttle | urto (m) della navetta |
| | прибой (мр) челнока | choque (m) de la lanzadera |
| | Zurückschnellen (n) des Schützens | rebondissement (m) de la navette |
| 16 | rebounding of the shuttle | rimbalzo (m) della navetta |
| | отскакивание (ср) челнока | rebote (m) de la lanzadera |
| | der Schützen prallt zurück | la navette rebondit |
| 17 | the shuttle rebounds | la navetta rimbalza |
| | челнок (мр) отскакивает назад | la lanzadera rebota |
| | Abschlagen (n) *oder* Abschleudern (n) der Schußkötzer | échappement (m) des cannettes |
| 18 | flying off of the cops | scappamento (m) delle cannette |
| | отбивание (ср) уточных шпуль | salto (m) *o* evasión (f) de las canillas |
| | beendeter Schlag (m) | chasse (f) terminée |
| 19 | pick done | colpo (m) eseguito |
| | законченный удар (мр) | golpe (m) ejecutado |
| | die Schlagfolge regeln | régler l'ordre des chasses |
| 20 | to regulate the order of picks | regolare l'ordine dei colpi |
| | регулировать последовательность (жр) ударов | regular el orden del picado |
| | Schuß (m) um Schuß eintragen | insérer duite à duite |
| 21 | to insert pick and pick | inserire la trama successivamente da uno stesso lato |
| | вводить одну уточину (жр) за другой | insertar pasada a pasada |
| | die Schlagfolge ändern | changer l'ordre des chasses |
| 22 | to change the order of picking | cambiare l'ordine dei colpi |
| | изменять последовательность (жр) ударов | cambiar el orden del picado |
| | Schlagdauer (f) | durée (f) de la chasse |
| 23 | duration of stroke | durata (f) del colpo |
| | продолжительность (жр) удара | duración (f) del picado |
| | Schlagzeug (n) | mécanisme (m) de la chasse |
| 24 | picking mechanism | meccanismo (m) di comando della navetta |
| | механизм (мр) бросания | mecanismo (m) de impulsión [de la lanzadera] |

| | | | |
|---|---|---|---|
| |  | | Schnellade (f)<br>fly shuttle lathe<br>прокидной механизм (мр), бросовой *или* боевой батан (мр) |
| *1* | | | battant (m) à navette volante<br>battente (m) a navetta volante<br>batán (m) para lanzadera volante |
| | linker (rechter) Kasten (m) | | boîte (f) gauche (droite) |
| *2* | left (right) box | *a* | cassa (f) sinistra (destra) |
| | левая (правая) коробка (жр) | | caja (f) izquierda (derecha) |
| | Treiberschnur (f), Schnellerschnur (f) | | corde (f) de chasse-navette *ou* du taquet, cordon (m) de tirage |
| *3* | fly cord, picking cord | *b* | corda (f) del cacciatacos (m) |
| | погоняльный ремень (мр) *или* шнур (мр) | | tiratacos (m) |
| | Schützentreiber (m), Treiber (m), Schneller (m), Webervogel (m), | | taquet (m), chasse-navette (m), chasseur (m), rat (m) |
| *4* | Vogel (m), Kapsel (m), [Picker (m)] | *c* | tacca (f), tacchetto (m), caccia-navetta (m), spingitoio (m) |
| | picker, propeller | | taco (m) |
| | гонок (мр) | | |
| | Schützenkasten (m) | | boîte (f) à navette |
| *5* | shuttle box | | capsula (f) *o* cassa (f) a navetta |
| | челночная коробка (жр) | | caja (f) de la lanzadera |
| | rechter Kasten (m) | | boîte (f) droite |
| *6* | right hand box | | cassa (f) destra |
| | правая коробка (жр) | | caja (f) derecha |
| | Peitsche (f) | | fouet (m), sonnette (f), caribari (m) |
| *7* | picking band *or* strap | | sferza (f), caribari (m), organo (m) di spinta della navetta |
| | гонок (мр) | | látigo (m) |
| |  | *a* | Treiberkopf (m)<br>picker head, dog (A)<br>головка (жр) гонка |
| *8* | | | tête (f) du taquet<br>testa (f) del tacchetto<br>cabeza (f) del taco |
| | Treiberfuß (m) | | pied (m) du taquet |
| *9* | picker tongue | *b* | piede (m) del tacchetto |
| | ножка (жр) гонка | | base (f) del taco |
| |  | | гонок (мр) красной кожи<br>taquet (m) en cuir tanné |
| *10* | Treiber (m) aus Rotleder *oder* rotgarem Leder | | tacchetto (m) in cuoio alla corteccia<br>taco (m) en cuero curtido con corteza de roble |
| | tanned leather picker | | |
| | Treiber (m) aus Schweinsleder | | taquet (m) en peau de cochon |
| *11* | pigskin picker | | tacchetto (m) in pelle di maiale |
| | гонок (мр) свиной кожи | | taco (m) en piel de cerdo |
| | Treiber (m) aus Büffelleder | | taquet (m) en [peau de] buffle |
| *12* | buffalo hide picker | | tacchetto (m) in pelle di bufalo |
| | гонок (мр) буйволовой кожи | | taco (m) en piel de búfalo |
| | ölgetränkter Treiber (m) | | taquet (m) huilé |
| | oiled picker | | tacchetto (m) unto d'olio *13* |
| | пропитанный маслом гонок (мр) | | taco (m) aceitado |
| |  | | предохранитель (мр) для гонка<br>protecteur (m) de taquet *14* |
| | Treiberschoner (m) | | protettore (m) del tacchetto |
| | picker shield | | cubre-taco (m) |
| | Gummipuffer (m) | | butoir (m) en caoutchouc |
| | rubber buffer | | repulsore (m) in caucciù *15* |
| | резиновая подушка (жр) | | tope (m) de caucho |
| | mit Sohlenleder bekleidetes Klötzchen (n) | | bloc (m) recouvert de cuir fort<br>blocco (m) ricoperto di cuoio forte |
| | leather covered block | | *16* |
| | обитая подошвенной кожей колодка (жр) | | bloque (m) recubierto de suela |
| | den Treiber schnellen | | pousser le taquet |
| | to drive the picker | | spingere il tacchetto *17* |
| | бросать гонок (мр) | | impulsar el taco |
| | der Treiber bewegt sich in einer Führung des Schützenkastens | | le taquet se meut dans un guide de la boîte à navette |
| | the picker moves in a groove of the shuttle box | | il tacchetto si muove in una guida della cassa a navetta *18* |
| | гонок (мр) движется по направляющей челночной коробки | | el taco se mueve en una guía de la caja de la lanzadera |
| | der Treiber bewegt sich auf einer Spindel | | le taquet se meut sur une broche |
| | the picker moves on a spindle | | il tacchetto si muove sopra un fuso *19* |
| | гонок (мр) движется по прутку | | el taco se mueve sobre una varilla |
| | der Treiber wird durch den Schützenanprall zurückgeschoben | | le taquet est repoussé par le choc de la navette |
| | the picker rebounds through the blow of the shuttle | | il tacchetto viene respinto dall'urto della navetta *20* |
| | гонок (мр) отталкивается назад прибоем челнока | | el taco es empujado por el choque de la lanzadera |
| | der Schützen kommt in seine Anfangsstellung zurück | | la navette revient à sa position initiale |
| | the shuttle returns to its original position | | la navetta ritorna alla sua posizione iniziale *21* |
| | челнок (мр) возвращается в свое исходное положение | | la lanzadera vuelve a su posición inicial |
| | den Treiber durch Federzug zurückziehen | | retourner le taquet au moyen d'un ressort |
| | to return the picker by means of a spring | | riportare il tacchetto con una molla *22* |
| | оттягивать гонок (мр) при помощи пружины | | hacer retroceder el taco mediante un resorte |
| | Oberschlag (m) | | chasse (f) à fouet vertical |
| | over pick | | colpo (m) superiore, colpo del battitore dal di sopra *23* |
| | верхний бой (мр) | | expulsión (f) por garrote |

1



Oberschlageinrichtung (f)
over pick motion

механизм (мр) для верхнего боя
mouvement (m) de chasse [-navette] supérieur
meccanismo (m) di comando della navetta a colpo superiore
mecanismo (m) de expulsión por arriba, mecanismo de expulsión superior o de garrotes

---

2

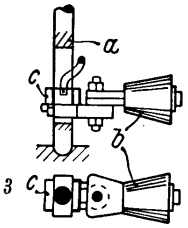


Oberschlageinrichtung (f) mit Steigkasten *oder* Steiglade
over pick motion with drop box

механизм (мр) для верхнего боя с этажной коробкой
mouvement (m) de chasse supérieur avec boîte montante
meccanismo (m) di comando della navetta a colpo superiore con cassa montante
mecanismo (m) de expulsión superior con cajas superpuestas o con juego de cajas

---

3




Vorrichtung (f) zum Lösen der Schlagrolle von der Schlagwelle
arrangement for disconnecting the picking bowl from the picking shaft

приспособление (ср) для раз'единения боевого каточка от боевого вала
dispositif (m) d'enlèvement du galet de chasse de l'arbre de chasse
dispositivo (m) per distaccare il rullo di contatto dall'albero di comando della navetta
dispositivo (m) para alejar o apartar el cono, del árbol de la expulsión

---

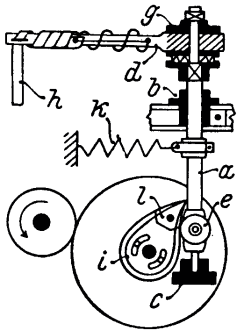
4 Schlagwelle (f) mit Langloch
picking shaft with long slot
боевой вал (мр) с продолговатой дырой
*a*
arbre (m) de chasse avec longue rainure
albero (m) di comando della navetta con foro lungo
árbol (m) de expulsión con larga hendidura

---

5 Schlagrolle (f)
picking bowl
боевой каточек (мр)
*b*
galet (m) de chasse
rullo (m) di contatto
cono (m)

---

6 verschiebbares Stück (n)
adjustable picking bowl stud
передвижной хомутик (мр)
*c*
pièce (f) réglable
pezzo (m) regolabile
pieza (f) regulable




Oberschlageinrichtung (f)
over pick motion

механизм (мр) для верхнего боя
mouvement (m) de chasse supérieur
meccanismo (m) di comando della navetta a colpo superiore 7
mecanismo (m) de expulsión superior

---

Peitschenwelle (f)
picking shaft
вал (мр) погонялки
*a*
chandelle (f)
albero (m) di comando del battitore
árbol (m) de impulsión del palo 8

---

Halslager (n)
top bracket
подшипник (мр) для шейки
*b*
support (m) supérieur
sopporto (m) superiore
cuello (m) 9

---

Fußlager (n)
foot step
пятка (жр), подпятник (мр)
*c*
crapaudine (f)
sopporto (m) di base, ralla (f)
crapodina (f), tejuelo (m) 10

---

Peitschenarm (m), Schlagarm (m), Schlagstock (m)
picking stick
погонялка (жр)
*d*
battant (m) *ou* bras (m) de chasse, fouet (m)
braccio (m) di percussione, battitore (m)
palo (m), garrote (m) 11

---

Schlagrolle (f)
picking bowl
боевой каточек (мр)
*e*
galet (m) de chasse
rullo (m) di contatto
cono (m) 12

---

Deckelstück (n)
plate washer
верхний прижимной диск (мр)
*g*
plateau (m) *ou* disque (m) de serrage
coperchio (m)
plato (m) de presión o de ajuste 13

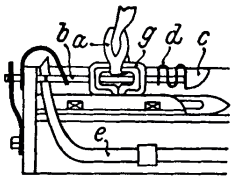
---

Schlagriemen (m)
lug strap, picking strap *or* band
боевой *или* погонялный ремень (мр)
*h*
courroie (f) *ou* lanière (f) de chasse
cinghia (f) del cacciatacchetto
correa (f) tiratacos 14

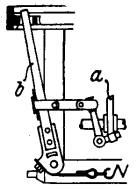
---

Schlagscheibe (f), [Schlagexzenter (n)]
picking tappet *or* eccentric
боевой эксцентрик (мр)
*i*
excentrique (m) *ou* came (f) de chasse
eccentrico (m) o camma (f) di cacciata
excéntrico (m) de expulsión 15

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Rückführfeder (f) | | ressort (m) de rappel de l'arbre de chasse |
| 1 | return spring | *k* | molla (f) di richiamo |
| | оттяжная пружина (жр) | | resorte (m) de retroceso |
| | Exzenterspitze (f), Schlagnase (f) | | bec (m) d'excentrique, pointe (f) de la came, bec (m) *ou* nez (m) de chasse |
| 2 | picking neb, picking point *or* nose, tappet nose | *l* | lobo (m) *o* sporto (m) o nasello (m) della camma |
| | носик (мр) эксцентрика | | nariz (f) del excéntrico |
| | die Schraube lüften *oder* nachlassen | | relâcher l'écrou |
| 3 | to slacken the screw | | allentare la vite |
| | отпустить винт (мр) | | aflojar la tuerca |
| | Gleitexzenter (n) | | excentrique (m) glissant |
| 4 | sliding cam | | eccentrico (m) scorritore |
| | скользящий эксцентрик (мр) | | excéntrico (m) deslizante |
| | Abnützung (f) des Exzenters | | usure (f) de l'excentrique |
| 5 | wear of the tappet | | logoramento (m) della camma |
| | изнашивание (ср) *или* износ (мр) эксцентрика | | desgaste (m) del excéntrico |
| | Umwechseln (n) der Schlagnasen | | rechange (m) des nez de l'excentrique |
| 6 | changing the tappet noses | | ricambio (m) del nasello della camma |
| | смена (жр) носиков эксцентрика | | cambio (m) de la nariz del excéntrico |




| | | | |
|---|---|---|---|
| | Schützenkasten (m) | | boîte (f) à navette |
| 7 | shuttle box | | cassa (f) a navetta |
| | челночная коробка (жр) | | caja (f) de la lanzadera |
| | Lederschlinge (f) des Schlagriemens | | boucle (f) d'attache de la lanière de chasse |
| 8 | loop of the picking strap | *a* | anello (m) della cinghia del cacciatacchetto |
| | кожаное ушко (ср) боевого ремня | | bucle (m) de sujeción del tiratacos |
| | Schützenkastenspindel (f), Pickerspindel (f) | | tringle (f) du taquet |
| 9 | picking spindle | | fuso (m) del tacchetto |
| | шпиндель (мр) *или* направляющий пруток (мр) челночной коробки | *b* | varilla-guía (f) del taco |
| | Spindelnase (f) | | extrémité (f) de la tringle |
| 10 | stop | *c* | estremità (f) del fuso |
| | [упорный] носик (мр) шпинделя | | extremidad (f) de la varilla-guía |
| | Prellleder (n) | | cuir (m) de contrecoup |
| | buffer, knee | | cuoio (m) del contraccolpo |
| 11 | предохранительная кожаная полоска (жр) | *d* | tope (m) de cuero |
| | Fangriemen (m) | | courroie (f) d'arrêt |
| | check strap | | cinghia (f) d'arresto |
| 12 | улавливающий ремень (мр) | *e* | brida (f) |
| | Treiber (m) | | taquet (m) |
| | picker | | tacchetto (m) |
| 13 | гонок (мр) | *g* | taco (m) |
| | den Schützen in den Kasten stecken | | placer la navette dans la boîte |
| | to place the shuttle in the box | | mettere la navetta nella cassa |
| 14 | всовывать *или* вводить челнок (мр) в коробку | | colocar la lanzadera en la caja |
| | den Riemen um den Schlagarm winden | | enrouler la lanière autour du fouet |
| | to wind the strap round the picking stick | | avvolgere la cinghia attorno al battitore |
| 15 | обвивать ремень (мр) вокруг погонялки | | arrollar el tiratacos en el garrote |
| | der Schützen verläßt den Treiber | | la navette quitte le taquet |
| | the shuttle leaves the picker | | la navetta lascia il tacchetto |
| 16 | челнок (мр) отделяется от гонка | | la lanzadera abandona el taco |
| | Unterschlag (m) | | mouvement (m) de chasse-navette inférieur |
| | under pick | | colpo (m) inferiore |
| 17 | нижний бой (мр) | | expulsión (f) [de la lanzadera] por abajo |
| | Exzenterschlag (m) | | lancement (m) par excentrique |
| | picking by tappet | | cacciata (f) per eccentrico |
| 18 | эксцентриковый бой (мр) | | expulsión (f) por excéntrico |
| | das Exzenter sitzt auf der Welle | | l'excentrique est fixé sur l'arbre inférieur |
| | the tappet is fixed on the wiper shaft | | l'eccentrico (m) è fissato sull'albero inferiore |
| 19 | эксцентрик (мр) сидит на [проступном] валу | | el excéntrico está fijo sobre el árbol inferior |
| | das Segment sitzt auf dem Schlaghebel | | le segment est fixé sur le levier de frappe |
| | the segment is fixed on the picking lever | | il segmento è fissato sulla leva di percussione |
| 20 | эксцентрик (мр) сидит на боевом кривошипе | | el segmento está fijo sobre la palanca de expulsión |
| | Schlaghebel (m) mit Rolle | | levier (m) de frappe avec galet |
| | picking lever with bowl | | leva (f) di percussione con rullo |
| 21 | боевой кривошип (мр) с каточком | | palanca (f) de expulsión con rodillo |
| | Welle (f) mit Rolle | | arbre (m) avec galet |
| | shaft with bowl | | albero (m) con rullo |
| 22 | вал (мр) с каточком | | árbol (m) con rodillo |




1

Unterschlageinrichtung (f)
under pick motion

механизм (мр) для нижнего боя
mécanisme (m) de chasse-navette inférieur
meccanismo (m) di comando della navetta con colpo dal di sotto
mecanismo (m) de expulsión por espada o por abajo, mecanismo (m) de espada

---

2

einnasiger *oder* einlobiger Schlagexzenter (m)
single tappet
однокулачный боевой эксцентрик (мр)

*a*

excentrique (m) *ou* came (f) *ou* tapette (f) simple
camma (f) ad unico sporto
excéntrico (m) sencillo o con una sola nariz

---

3

Schlagarm (m) aus Eschenholz
ash picking stick
ясеневая погонялка (жр)

*b*

levier (m) de chasse en frêne
leva (f) di percussione di legno frassino
espada (f) de fresno

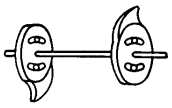
---

4

Hickoryschläger (m), Schläger (m) aus Hickoryholz
hickory picking stick
погонялка (жр) [орехового] дерева хиккори

levier (m) de chasse en hickory
leva (f) di percussione di legno d'hickory
espada (f) de hicoria

---



5

Schlagexzenterstellung (f) an einschützigen Stühlen
position of tappets on single shuttle loom

расположение (ср) *или* установка (жр) боевых эксцентриков на одночелночных станках
position (f) des excentriques dans le métier à une navette
posizione (f) degli eccentrici nel telaio ad una sola navetta
posición (f) de los excéntricos en el telar con una sola lanzadera

---

6

ein Schlagexzenter bedient beide Stuhlseiten
one tappet serves both sides of the loom
один боевой эксцентрик (мр) обслуживает обе стороны станка

un excentrique sert pour les deux côtés du métier
un eccentrico serve per le due estremità del telaio
un excéntrico sirve para los dos lados del telar

---

7

der Schützenkasten steht in der Ladenebene
the shuttle box is level with the race
челночная коробка (жр) находится в плоскости батана

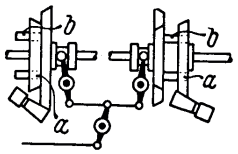
la boîte à navette est de niveau avec le plan du battant
la cassa a navetta è in livello col piano del battente
la caja de la lanzadera está al nivel del plano del batán

---

8

seitliches Verschieben (n) der Schlagexzenter
axial displacement of the tappets
осевая передвижка (жр) боевых эксцентриков

déplacement (m) axial des excentriques
spostamento (m) laterale degli eccentrici
desplazamiento (m) axial de los excéntricos




Führungsscheibe (f)
guide plate
направляющий диск (мр)

*a*

disque-guide (m)
disco (m) di guida
disco-guía (m)

*9*

---

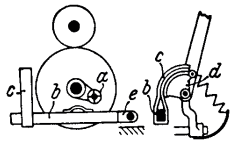
Zapfen (m)
pin
палец (мр)

*b*

goupille (f)
perno (m)
clavija (f), perno (m)

*10*

---




Schlageinrichtung (f) mit Rollenkurbel
side lever quadrant picking motion
боевой механизм (мр) от кривошипа с каточком

mécanisme (m) de chasse avec manivelle à roulette
meccanismo (m) di comando della navetta con manovella a rotella
mecanismo (m) de expulsión con manivela con rodillo

*11*

---

Rollenkurbel (f)
crank pin roller
кривошип (мр) с каточком

*a*

manivelle (f) à roulette
manovella (f) a rotella
manivela (f) o manubrio (m) con rodillo

*12*

---

Schlaghebel (m)
picking lever
боевой рычаг (мр)

*b*

levier (m) de chasse
leva (f) di percussione
palanca (f) excéntrica

*13*

---

Lederschlinge (f)
loop of the picking strap
боевой ремень (мр)

*c*

boucle (f) d'attache de la lanière de chasse
anello (m) della cinghia del cacciatacchetto
bucle (m) de sujeción del tiratacos

*14*

---

Schlagbogen (m), [Schlagsektor (m), Sektor (m)]
picking quadrant
боевой сектор (мр), дужка (жр)

*d*

secteur (m) de chasse
settore (m) di cacciata o di percussione
sector (m) de expulsión

*15*

---

Schuh (m)
side lever bracket
башмак (мр)

*e*

bout (m)
scatola (f)
casquillo (m)

*16*

---

Ladenachse (f)
rocking shaft
батанная ось (жр)

axe (m) du battant, porte-battant (m)
asse (f) del battente
eje (m) del batán

*17*

---

die Feder spannen
to put the spring in tension
натягивать пружину (жр)

tendre le ressort
tendere la molla
poner tenso el resorte

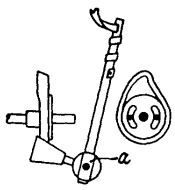
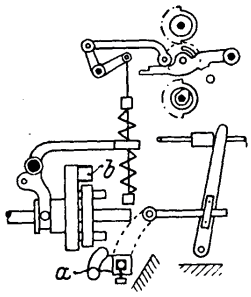
*18*

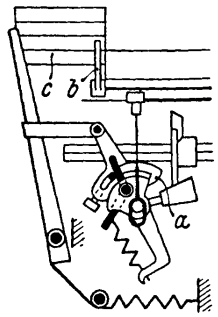
---

der Schützen kehrt in den Kasten zurück
the shuttle returns to the box
челнок (мр) возвращается в коробку

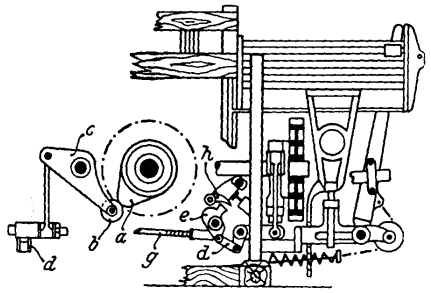
la navette revient dans la boîte
la navetta ritorna nella cassa
la lanzadera vuelve a la caja

*19*

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Auffangen (n) des Schützens | saisie (f) de la navette | |
| 1 | checking the shuttle | presa (f) della navetta | |
| | улавливание (ср) челнока | cogida (f) de la lanzadera | |
| | der Riemen fängt den zurückkehrenden Schützen auf | la lanière saisit la navette qui revient | |
| 2 | the strap checks the returning shuttle | la cinghia prende la navetta che ritorna | |
| | ремень (мр) улавливает *или* подхватывает возвращающийся челнок | la correa detiene *o* coge la lanzadera que vuelve | |
| | langer Fangriemen (m) | courroie (f) d'arrêt longue | |
| 3 | long check strap | cinghia (f) d'arresto lunga | |
| | длинный улавливающий ремень (мр) | correa (f) larga de freno | |
| | kurzer Fangriemen (m) | courroie (f) d'arrêt courte | |
| 4 | short check strap | cinghia (f) d'arresto corta | |
| | короткий улавливающий ремень (мр) | correa (f) corta de freno | |
| | | эксцентриковый бой (мр) с эксцентриком и боевым валиком с каточком | |
| | | mécanisme (m) de chasse à excentrique et arbre de chasse avec galet | |
| 5 |  | meccanismo (m) di comando della navetta ad eccentrico con albero di caccia-navetta e rullo | |
| | Exzenterschlag (m) durch Exzenter und Schlagwelle mit Rolle | mecanismo (m) de expulsión con excéntrico y látigo con rodillo | |
| | cam and bowl picking motion | | |
| | Schlagwelle (f) | arbre (m) de chasse | |
| 6 | picking shaft *a* | albero (m) di caccia-navetta | |
| | боевой валик (мр) | árbol de la expulsión | |
| |  | | |
| | Muschelschlageinrichtung (f) | mécanisme (m) de chasse à coquille | |
| 7 | trip hammer picking motion | meccanismo (m) di caccia-navetta a conchiglia | |
| | механизм (мр) для удара при помощи горки | mecanismo (m) de expulsión de concha | |
| | Schlagmuschel (f) | coquille (f) de chasse | |
| 8 | trip hammer *a* | conchiglia (f) di caccia-navetta | |
| | боевая горка (жр) | concha (f) de expulsión | |

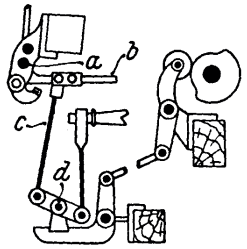
| | | | |
|---|---|---|---|
| | in der Achsrichtung verschiebbare Schlagrolle (f) | galet (m) de chasse réglable parallèle à l'axe | |
| | picking bowl adjustable parallel to the shaft *b* | rullo (m) di contatto regolabile parallelo all'albero | 9 |
| | передвигающийся вдоль оси боевой каточек (мр) | rodillo (m) de expulsión regulable paralelo al eje | |
| | rechtes Schlagzeug (m) | mécanisme (m) de chasse droit | |
| | right hand picking mechanism | meccanismo (m) di caccia-navetta destro | 10 |
| | правое боевое приспособление (ср) | mecanismo (m) de expulsión derecho | |
| | linkes Schlagzeug (n) | mécanisme (m) de chasse gauche | |
| | left hand picking mechanism | meccanismo (m) di caccia-navetta sinistro | 11 |
| | левое боевое приспособление (ср) | mecanismo (m) de expulsión izquierdo | |
| | |  | |
| | Exzenterschlageinrichtung (f) mit Schlagfalle | chasse-navette (m) à excentrique avec loquet | |
| | eccentric pick with falling catch | meccanismo (m) di comando della navetta ad eccentrico con scatto | 12 |
| | прибор (мр) для эксцентрикового боя при помощи боевой собачки | dispositivo (m) de expulsión con picaporte | |
| | Schlagfalle (f) | loquet (m) du chasse-navette | |
| | falling catch *a* | scatto (m) di caccia-navetta | 13 |
| | боевая собачка (жр) | picaporte (m) *o* gatillo (m) de expulsión | |
| | Fühlhebel (m) | levier (m) tâteur | |
| | feeler *b* | leva (f) di contatto | 14 |
| | щупальный рычаг (мр) | palanca (f) de contacto | |
| | Schützenkasten (m) | boîte (f) à navette | |
| | shuttle box *c* | cassa (f) a navetta | 15 |
| | челночная коробка (жр) | caja (f) de la lanzadera | |
| | die Falle nimmt den Schlagstock durch Riemen mit | le loquet emmène le fouet par une lanière de connexion | |
| | the catch actuates the picking stick by means of a strap | lo scatto muove il battitore con una cinghia di connessione | 16 |
| | собачка (жр) захватывает погонялку при помощи ремня | el picaporte acciona la espada por una correa de conexión | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | die Schlagfalle ausheben | dégager le loquet | |
| 1 | to disengage the catch<br>откидывать *или* поднимать боевую собачку | liberare lo scatto<br>levantar o separar el picaporte | |
| | Schützenkastenklappe (f), Schützenkastenzunge (f) | languette (f) *ou* frein (m) de la boîte | |
| 2 | [shuttle box] swell<br>клапан (мр) челночной коробки | linguetta (f) della cassa a navetta<br>lengüeta (f) de la caja | |

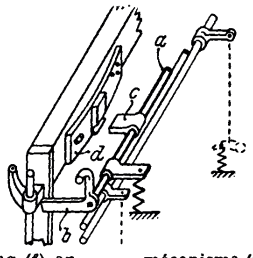



| | | | |
|---|---|---|---|
| | Schlageinrichtung (f) für Buckskinstühle | mécanisme (m) de chasse pour métier à grosse draperie | |
| 3 | picking motion for buckskin looms<br>боевое приспособление (ср) для букскиновых станков | meccanismo (m) di comando della navetta per telaio per drappi forti<br>mecanismo (m) de despedir la lanzadera para telares de paño fuerte | |
| | Schlagexzenter (n) | excentrique (m) de chasse | |
| 4 | picking tappet<br>боевой эксцентрик (мр) | *a* eccentrico (m) di percussione *o* di cacciata<br>excéntrico (m) de expulsión | |
| | Schlagrolle (f) | galet (m) de chasse | |
| 5 | picking bowl<br>боевой каточек (мр) | *b* rullo (m) di contatto<br>rodillo (m) de expulsión | |
| | Schlaghebel (m) | levier (m) de chasse | |
| 6 | picking lever<br>боевой рычаг (мр) | *c* leva (f) di percussione<br>palanca (f) de expulsión | |
| | Verbindungsgelenk (n) | jointure (f) | |
| 7 | connecting link<br>соединительный (-ая) шарнир (мр) *или* серьга (жр) | *d* giuntura (f)<br>palanca (f) de articulación | |
| | Schlagbogen (m), [Schlagsektor (m)] | secteur (m) de chasse | |
| 8 | picking quadrant<br>боевой сектор (мр) | *e* settore (m) di percussione<br>sector (m) de expulsión | |
| | Verbindungsstange (f) | tringle (f) de connexion | |
| 9 | connecting rod<br>соединительная тяга (жр) | *g* asta (f) d'accoppiamento<br>tirante (m) de conexión | |

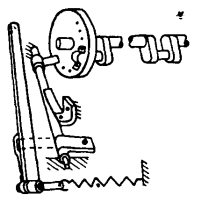
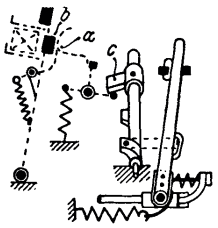
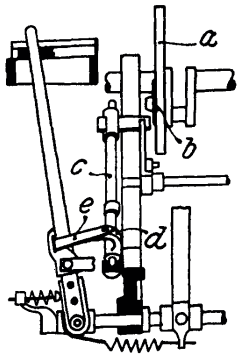
| | | | |
|---|---|---|---|
| | Schlagfalle (f) | loquet (m) du chasse-navette | |
| | faller catch | *h* scatto (m) di cacciata navetta | 10 |
| | боевая собачка (жр) | gatillo (m) de expulsión | |
| | Fühlhebelschnur (f) | cordon (m) du levier tâteur | |
| | cord for feeler | corda (f) della leva di contatto | 11 |
| | шнурок (мр) щупального рычага | cordón (m) de la palanca de contacto | |

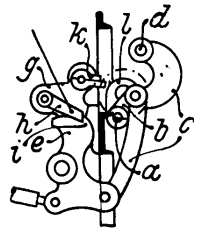



| | | | |
|---|---|---|---|
| | Fallensteuerung (f) | mécanisme (m) du loquet du chasse-navette | |
| | catch regulator | meccanismo (m) dello scatto di cacciata | 12 |
| | управление (ср) собачкой, механизм (мр) собачки | mecanismo (m) del gatillo de expulsión | |
| | Fühlhebelwelle (f) | arbre (m) du levier tâteur | |
| | feeler shaft | *a* albero (m) della leva di contatto | 13 |
| | вал (мр) щупального рычага | árbol (m) de la palanca de contacto | |
| | Fallenhebel (m) | levier (m) du loquet | |
| | catch lever | *b* leva (f) del salterello | 14 |
| | рычаг (мр) собачки | palanca (f) del gatillo | |
| | Drahtzug (m) | fil (m) métallique de connexion | |
| | tension wire | *c* filo (m) metallico di connessione | 15 |
| | проволочный (-ая) поводок (мр) *или* тяга (жр) | alambre (m) de conexión | |
| | Hebeldrehungsachse (f) | point (m) d'appui du levier | |
| | lever fulcrum | *d* punto (m) di appoggio della leva | 16 |
| | ось (жр) вращения рычага | punto (m) de oscilación de la palanca | |

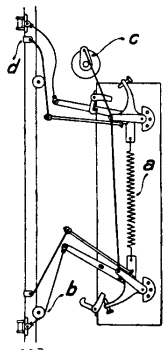



| | | | |
|---|---|---|---|
| | Ausrückung (f) an Buckskinstühlen | mécanisme (m) d'arrêt pour métier à grosse draperie | |
| | stop rod *or* buffer motion in buckskin looms | meccanismo (m) d'arresto per telaio per drappi forti | 17 |
| | остановочный механизм (мр) при букскиновых станках | freno (m) de telar para paños fuertes | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Pufferwelle (f), Stoppwelle (f)<br>buffer rod, stop rod<br>упорный *или* буферный валик (мр) | *a* | tige (f) d'arrêt<br>asta (f) d'arresto<br>varilla (f) *o* tirante (m) de freno | |
| 2 | Stecher (m), Stößer (m)<br>stop bracket<br>ударник (мр) | *b* | levier (m) du dispositif à butoir<br>leva (f) del dispositivo d'arresto<br>tope (m) | |
| 3 | Pufferarm (m)<br>buffer arm<br>буферный отросток (мр) | *c* | bras (m) de la tige d'arrêt<br>braccio (m) dell'asta d'arresto<br>brazo (m) del tirante de freno | |
| 4 | Pufferfeder (m) aus Flachfederstahl<br>buffer leaf spring<br>буферная пружина (жр) из плоской пружинной стали | *d* | ressort (m) en acier plat du dispositif à butoir<br>molla (f) d'arresto in acciaio piatto<br>resorte (m) en plancha de acero del mecanismo de freno | |
| 5 | federndes [*oder* elastisches] Auffangen (n) des Schützens<br>spring checking of the shuttle<br>упругое подхватывание (ср) челнока | | saisie (f) élastique de la navette<br>presa (f) elastica della navetta<br>retención (f) *o* cogida (f) elástica de la lanzadera | |
| 6 |  | | Exzenterschlag (m) durch Schlagdaumen<br>loose tongue under pick<br>эксцентриковый бой (мр) при помощи боевого кулачка<br>chasse-navette (m) à bec d'excentrique<br>meccanismo (m) di comando della navetta a becco d'eccentrico<br>expulsión (f) de la lanzadera mediante pico excéntrico | |
| 7 | <br>Schützenschlagsteuerung (f)<br>picking motion control<br>механизм (мр), управляющий боем челнока | | régulateur (m) du mouvement de chasse<br>regolatore (m) del meccanismo di percussione<br>regulador (m) del mecanismo de expulsión | |
| 8 | Fühlhebel (m)<br>feeler<br>щупальный рычаг (мр) | *a* | levier (m) tâteur<br>leva (f) di contatto<br>palanca (f) de contacto | |
| 9 | Kastenklappe (f)<br>box swell<br>клапан (мр) *или* зажим (мр) коробки | *b* | languette (f) de la boîte<br>linguetta (f) della cassa<br>lengüeta (f) de la caja | |
| 10 | Schlagdaumen (m)<br>striker<br>боевой кулачек (мр) | *c* | bec (m) d'excentrique<br>becco (m) d'eccentrico<br>pico (m) excéntrico | |
| 11 | <br>Unterschlageinrichtung (f)<br>under pick motion<br>механизм (мр) для нижнего боя | | mécanisme (m) de chasse-navette inférieur<br>meccanismo (m) di comando della navetta con colpo dal di sotto<br>mecanismo (m) de espada | |
| 12 | Schwungrad (n)<br>flywheel<br>маховик (мр) | *a* | volant (m)<br>volante (m)<br>volante (m) | |
| 13 | Schlagnase (f)<br>picking nose<br>боевой носок (мр) | *b* | bec (m) de chasse<br>nasello (m) di percussione<br>nariz (f) *o* resalto (m) de expulsión | |
| 14 | schrägliegende Schlagwelle (f)<br>inclined picking shaft<br>наклонно расположенный боевой вал (мр) | *c* | arbre (m) de chasse oblique<br>albero (m) di comando della navetta obliquo<br>árbol (m) oblicuo de expulsión | |
| 15 | Bogenstück (n)<br>curved arm<br>дужка (жр) | *d* | bras (m) incurvé<br>braccio (m) curvo<br>brazo (m) curvado | |
| 16 | Riemenschlinge (f)<br>loop of the picking strap<br>ременная петля (жр) | *e* | boucle (f) d'attache de la lanière<br>anello (m) della cinghia di percussione<br>bucle (m) de inserción del tiratacos | |
| 17 | Bruchvermeidung (f)<br>preventing breakage<br>устранение (ср) поломки | | prévention (f) de la rupture<br>impedimento (m) della rottura<br>prevención (f) de la ruptura | |



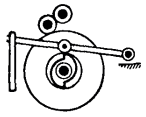
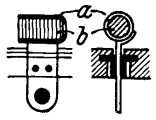

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Kurbelschlageinrichtung (f) | | |
| | | crank picking motion | | |
| | | механизм (мр) для боя при помощи кривошипа | | |
| 1 | | mécanisme (m) de chasse-navette à manivelle | | |
| | | meccanismo (m) di comando della navetta a manovella | | |
| | | mecanismo (m) de expulsión con manivela | | |
| | | Kurbelzapfen (m) | | bouton (m) de manivelle |
| 2 | crank pin | *a* | perno (m) o bottone (m) della manovella | |
| | палец (мр) кривошипа | | espiga (f) del manubrio | |
| | Gelenkstück (n) | | chaînon (m) | |
| 3 | link | *b* | articolazione (f) | |
| | шарнир (мр) | | articulación (f) | |
| | Kniehebel (m) | | levier (m) coudé | |
| | bent lever | | leva (f) angolare o a gomito | |
| 4 | | *c* | | |
| | коленчатый рычаг (мр) | | palanca (f) acodada | |
| | Aufhängepunkt (m) | | point (m) de suspension | |
| 5 | fulcrum | *d* | punto (m) di sospensione | |
| | точка (жр) подвеса | | punto (m) de suspensión | |
| | Schlagbogen (m), [Schlagsektor (m)] | | secteur (m) de chasse | |
| 6 | picking quadrant | *e* | settore (m) di percussione | |
| | боевой сектор (мр) | | sector (m) de expulsión | |
| | Schlaghebel (m) | | levier (m) de chasse | |
| | picking lever | | leva (f) di percussione | |
| 7 | боевой рычаг (мр) | *g* | palanca (f) de expulsión | |
| | Schlagfalle (f) | | loquet (m) du chasse-navette | |
| 8 | picking catch | *h* | scatto (m) di cacciatoia | |
| | боевая собачка (жр) | | gatillo (m) de expulsión | |
| | Schlaghebelknagge (f) | | déclic (m) du levier de chasse | |
| 9 | stop on picking lever | *i* | bocciolo (m) della leva di percussione | |
| | щеколда (жр) боевого рычага | | martinete (m) de la palanca de expulsión | |
| | Holzzugstange (f) mit Sicherheitsgelenk [*oder* Sicherheitsscharnier] | | tige (f) de connexion en bois avec charnière de sûreté | |
| 10 | wooden draw rod with slip arrangement | *k* | asta (f) di legno di connessione con cerniera di sicurezza | |
| | деревянная тяга (жр) с предохранительным шарниром | | tirante (m) de madera con charnela de seguridad | |
| | Kurbel (f) | | manivelle (f) | |
| 11 | crank | *l* | manovella (f) | |
| | кривошип (мр) | | manivela (f) | |
| | Einknicken (n) des Kniehebels | | pliage (m) du levier coudé | |
| | closing of the bent lever | | piegamento (m) della leva a gomito | |
| 12 | поджимание (ср) *или* вдавливание (ср) [посередке] коленчатого рычага | | doblado (m) de la palanca acodada | |
| | toter Punkt (m) | | point (m) mort | |
| | dead centre [of crank] | | punto (m) morto | 13 |
| | мертвая точка (жр) | | punto (m) muerto | |
| | Federschlageinrichtung (f) | | mécanisme (m) de chasse à ressort | |
| | spring picking motion | | meccanismo (m) di comando della navetta a molla | 14 |
| | механизм (мр) для пружинного боя | | mecanismo (m) de expulsión por resorte | |




| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | Federschlageinrichtung (f) an einschützigen Webstühlen | |
| | | | spring picking motion on single shuttle loom | |
| | | | механизм (мр) для пружинного боя на одночелночных ткацких станках | |
| | | | mécanisme (m) de chasse à ressort pour métier à une navette | 15 |
| | | | meccanismo (m) di comando a molla sopra telaio ad una navetta | |
| | | | mecanismo (m) de expulsión por resorte para telar de una lanzadera | |
| | Schlagfeder (f) | | ressort (m) de chasse | |
| | picking spring | *a* | molla (f) di percussione | 16 |
| | боевая пружина (жр) | | resorte (m) de expulsión | |
| | Fangrolle (f) | | galet (m) de la courroie d'arrêt | |
| | guide pulley for the check strap | *b* | rullo (m) della cinghia d'arresto | 17 |
| | подхватывающий каточек (мр) | | polea (f) para correa de freno | |
| | Schlagkurbel (f) | | manivelle (f) de chasse | |
| | crank | | manovella (f) del meccanismo di percussione | 18 |
| | боевой кривошип (мр) | *c* | manivela (f) de expulsión | |
| | Schieber (m) | | poussoir (m) | |
| | picker pusher | *d* | spingitore (m) | 19 |
| | толкач (мр) | | pulsor (m) | |
| | Stärke (f) der Feder | | force (f) du ressort | |
| | strength of the spring | | forza (f) della molla | 20 |
| | сила (жр) пружины | | fuerza (f) del resorte | |
| | Trägheit (f) der Feder | | inertie (f) du ressort | |
| | inertia of the spring | | inerzia (f) della molla | 21 |
| | инерция (жр) пружины | | inercia (f) del resorte | |
| | Wiederanspannen (n) der Feder | | remise (f) du ressort sous tension | |
| | resetting the spring in tension | | rimessa (f) sotto tensione della molla | 22 |
| | вторичное растяжение (ср) пружины | | puesta (f) de nuevo en tensión del resorte | |

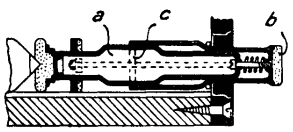



| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | челночная коробка (жр) на станках с пружинным боем | |
| | | | boîte (f) à navette d'un métier à chasse par ressort | 23 |
| | Schützenkasten (m) an Federschlagstühlen | | cassa (f) a navette d'un telaio a percussione a molla | |
| | shuttle box of a spring picking loom | | caja (f) de un telar de expulsión por resorte | |

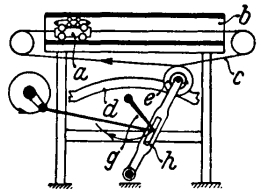
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Hinterwand (f) des Schützenkastens<br>back of shuttle box<br>задняя стенка (жр) челночной коробки | *a* | côté (m) arrière de la boîte à navette<br>parte (f) posteriore della cassa a navetta<br>[parte (f)] trasera (f) de la caja de lanzadera | |
| 2 | Vorderwand (f) des Schützenkastens<br>front of shuttle box<br>передняя стенка (жр) челночной коробки | *b* | côté (m) avant de la boîte à navette<br>parte (f) di davanti della cassa a navetta<br>[parte (f)] delantera (f) de la caja de lanzadera | |
| 3 | Treiberführung (f)<br>picker spindle<br>направление (ср) гонка | *c* | tringle (f) du taquet<br>asta (f) del tacchetto<br>guía (f) del taco | |
| 4 | Kastenklappe (f)<br>swell<br>клапан (мр) коробки | *d* | languette (f) de la boîte à navette<br>linguetta (f) della cassa a navetta<br>lengüeta (f) de la caja | |
| 5 | <br>Federschlageinrichtung (f) mit verkehrt laufendem Exzenter<br>spring picking motion with reversible eccentric<br>механизм (мр) для пружинного боя с обратно вращающимся эксцентриком | | mécanisme (m) de chasse-navette à ressort avec excentrique tournant en sens contraire<br>meccanismo (m) di comando della navetta a molla con eccentrico girante in senso contrario<br>mecanismo (m) de expulsión por resorte, con excéntrico girando en sentido contrario | |
| 6 | <br>Federschlagtreiber (m)<br>spring pick picker | | гонок (мр) для пружинного боя<br>taquet (m) pour mécanisme de chasse à ressort<br>tacchetto (m) per meccanismo di caccia-navetta a molla<br>taco (m) para mecanismo de expulsión con resorte | |
| 7 | Stahlröhre (f)<br>steel tube<br>стальная трубка (жр) | *a* | tube (m) en acier<br>tubo (m) d'acciaio<br>tubo (m) de acero | |
| 8 | Kautschukfüllung (f)<br>rubber filling<br>резиновая (-ое) вставка (жр) *или* заполнение (ср) | *b* | remplissage (m) en caoutchouc<br>ripieno (m) di caucciù<br>relleno (m) de caucho | |

**e) Schützenbewegung (f) durch Druckluft, [pneumatische Schützenbewegung (f)]**
**Pneumatic Operation of the Shuttle**
**Движение (ср) челнока посредством сжатого воздуха**

**Mouvement (m) pneumatique de la navette**
**Movimento (m) pneumatico della navetta** 9
**Movimiento (m) neumático de la lanzadera**




| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Druckluftschlageinrichtung (f)<br>pneumatic picking motion<br>механизм (мр) для пневматического боя | | mécanisme (m) de chasse-navette pneumatique<br>meccanismo (m) di caccia-navetta pneumatico<br>mecanismo (m) de expulsión neumático | 10 |
| | hohler Kolben (m)<br>hollow piston<br>полый поршень (мр) | *a* | piston (m) creux<br>stantuffo (m) o pistone (m) cavo<br>émbolo (m) vacío | 11 |
| | Polsterung (f)<br>packing<br>подушка (жр) | *b* | rembourrage (m)<br>imbottitura (f)<br>relleno (m) | 12 |
| | Scheibenkolben (m)<br>disc piston<br>дисковый поршень (мр) | *c* | piston (m) à disque<br>stantuffo (m) a disco<br>émbolo (m) de disco | 13 |
| | den Schützen durch Druckluft bewegen<br>to operate the shuttle by compressed air<br>двигать челнок (мр) посредством сжатого воздуха | | actionner la navette par l'air comprimé<br>muovere la navetta con aria compressa<br>accionar la lanzadera por aire comprimido | 14 |
| | ein Luftkissen bilden<br>to form a cushion of air<br>образовывать воздушную подушку (жр) | | former un matelas d'air<br>formare un cuscino d'aria<br>formar una almohadilla o un cojín de aire | 15 |

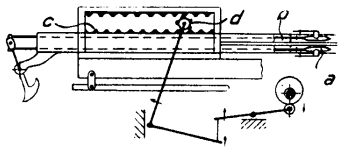



| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | **d) Zwangläufige Schützenbewegung (f)**<br>**Positive Picking Motion**<br>**Принужденное движение (ср) челнока** | | **Mouvement (m) positif de la navette**<br>**Movimento (m) positivo della navetta**<br>**Movimiento (m) positivo de la lanzadera** | 16 |
| | Wägelchen (n)<br>carriage<br>тележка (жр) | *a* | chariot (m) [porte-navette]<br>carrello (m)<br>carro (m) | 17 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Ladenbahnnut (f)<br>groove *or* guide rail in the shuttle race<br>желоб (мр) шлюза батана | *b* | rainure-guide (f) sur la voie du battant<br>scanalatura-guida (f) sul battente<br>ranura-guía (f) sobre el carril del batán |
| *1* | | | |
| | Schnurtrieb (m)<br>band drive<br>шнурочный привод (мр) | *c* | corde (f) de commande<br>corda (f) di comando<br>cuerda (f) de tracción |
| *2* | | | |
| | Zahnbogen (m)<br>curved rack<br>зубчатая дуга (жр) | *d* | arc (m) denté<br>arco (m) dentato<br>arco (m) dentado |
| *3* | | | |
| | Schnurscheibe (f), Schnurleitrolle (f)<br>band pulley<br>шнурочный блочок (мр) | *e* | poulie (f) à gorge<br>puleggia (f) a gola<br>polea (f) de garganta |
| *4* | | | |
| | Lenkkurbel (f)<br>link<br>направляющий кривошип (мр) | *g* | manivelle-guide (f)<br>manovella (f) di guida<br>manivela-guía (f) |
| *5* | | | |
| | Schlitzhebel (m)<br>slotted lever<br>рычаг (мр) с прорезом | *h* | levier (m) à rainure<br>leva (f) a scorritoio<br>palanca (f) de colisa |
| *6* | | | |
| | den Schützen zwangläufig führen<br>to drive the shuttle positively<br>принудительно привести в движение челнок (мр) | | lancer la navette positivement<br>muovere positivamente la navetta<br>expulsar la lanzadera positivamente |
| *7* | | | |
| | Schützenführung (f)<br>shuttle guiding<br>направление (ср) челнока | | guidage (m) de la navette<br>guida (f) della navetta<br>conducción (f) de la lanzadera |
| *8* | | | |
| | Wagen (m) mit Laufrollen<br>carriage mounted upon wheels<br>тележка (жр) с бегунками | | chariot (m) monté sur roulettes<br>carrello (m) montato su rotelle<br>carro (m) montado sobre ruedecitas |
| *9* | | | |
| | Schwinghebel (m) mit Kopfrolle<br>oscillating arm with bowl<br>качающийся рычаг (мр) с головным каточком | | bras (m) oscillant avec galet<br>braccio (m) oscillante con rullo<br>brazo (m) oscilante con rodillo |
| *10* | | | |
| | Schnurleitrolle (f) mit Zahnrädchen<br>band pulley with toothed wheel<br>направляющий блочек (мр) для шнура с шестеренкой | | poulie (f) à gorge avec roue dentée<br>puleggia (f) a gola con ruota dentata<br>polea (f) de garganta con rueda dentada |
| *11* | | | |
| | das Rädchen läuft auf dem Zahnbogen<br>the toothed wheel rolls on the curved rack<br>шестеренка (жр) развертывается по зубчатой дуге | | la roue dentée court sur l'arc denté<br>la ruota dentata corre sopra l'arco dentato<br>la rueda dentada corre sobre el arco dentado |
| *12* | | | |
| | Bolzenführungsschlitz (m)<br>slot for sliding block<br>прорез (мр) для направления болта | | rainure (f) pour la cheville<br>glifo (m) per il bullone<br>colisa (f) para la espiga |
| *13* | | | |



| | | | |
|---|---|---|---|
| | die Schützengeschwindigkeit erreicht in der Mitte des Faches den Höhepunkt<br>the shuttle reaches its highest speed at the centre of the shed<br>скорость (жр) челнока достигает наибольшей величины в середине зева | | la vitesse de la navette est la plus grande au milieu de la foule<br>la navetta raggiunge la sua velocità massima al centro del passo<br>la velocidad de la lanzadera es máxima en el centro de la calada |
| *14* | | | |




| | | | |
|---|---|---|---|
| | gleichzeitige Eintragung (f) zweier Schützen<br>simultaneous insertion of two shuttles<br>одновременное введение (ср) двух челноков | | insertion (f) simultanée de deux navettes<br>inserzione (f) simultanea di due navette<br>inserción (f) simultánea de dos lanzaderas |
| *15* | | | |
| | Schützen (m)<br>shuttle<br>челнок (мр) | *a* | navette (f)<br>navetta (f)<br>lanzadera (f) |
| *16* | | | |
| | Schützenhülse (f)<br>shuttle case<br>гильза (жр) *или* оправка (жр) челнока | *b* | logement (m) de la navette<br>astuccio (m) della navetta<br>estuche (m) de la lanzadera |
| *17* | | | |
| | Zahnstange (f)<br>rack<br>зубчатая рейка (жр) | *c* | crémaillère (f)<br>asta (f) dentata<br>cremallera (f) |
| *18* | | | |
| | Zahnrädchen (n)<br>toothed wheel<br>шестеренка (жр) | *d* | pignon (m)<br>ruota (f) dentata<br>rueda (f) dentada |
| *19* | | | |

## 4. Schußeintragung (f) durch Greiferschützen *oder* Maulschützen

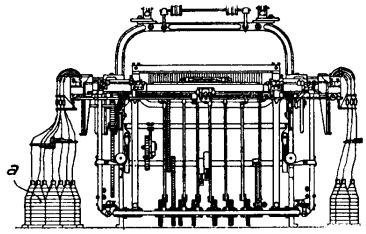
## Weft Insertion by Gripping Shuttles

## Введение (ср) утка посредством челнока с захваткой

## Insertion (f) de la trame par navette à pince

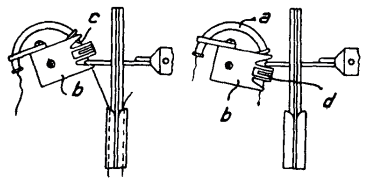
## Inserzione (f) della trama con navetta a morsetto *20*

## Inserción (f) de la trama por lanzadera de mordaza

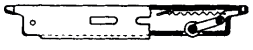



| | | | |
|---|---|---|---|
| | Schußeintragvorrichtung (f) für den Seaton-Webstuhl<br>weft insertion motion for Seaton's loom<br>приспособление (ср) для введения утка к станку Ситона | | mécanisme (m) d'insertion de la trame du métier Seaton<br>meccanismo (m) d'inserzione della trama del telaio Seaton<br>mecanismo (m) de inserción de la trama del telar Seaton |
| *21* | | | |

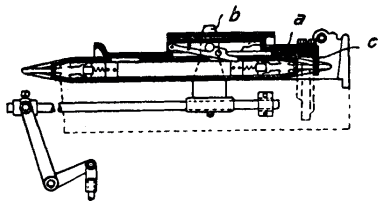
| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Standspule (f)<br>stationary bobbin<br>стоячая шпуля (жр) | *a* | grosse bobine (f)<br>bobina (f) verticale del pavimento, grossa bobina<br>bobina (f) gruesa |



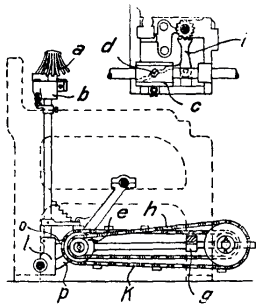

| | | | |
|---|---|---|---|
| 2 | Schußzuführungsvorrichtung (f)<br>weft supply apparatus<br>приспособление (ср) для подводки утка | | mécanisme (m) d'alimentation de la trame<br>meccanismo (m) d'alimentazione della trama<br>mecanismo (m) de alimentación de la trama |
| 3 | kreisbogenförmiges Rohr (n), rohrförmiger Fadenführer (m)<br>curved tube, tubular thread guide<br>изогнутая по дуге круга трубка (жр), трубчатый нитевод (мр) | *a* | tube (m) courbe, guide-fil (m) tubulaire<br>tubo (m) curvo, guida-fili (m) tubolare<br>tubo (m) curvado, guía-hilos (m) tubular |
| 4 | Backe (f)<br>clamp<br>щечка (жр) | *b* | mâchoire (f)<br>morsetto (m)<br>mordaza (f) |
| 5 | Backenausschnitt (m)<br>slot in the clamp<br>выемка (жр) щечки | *c* | fente (f) dans la mâchoire<br>scanalatura (f) nel morsetto<br>muesca (f) en la mordaza |
| 6 | Schere (f)<br>thread cutter<br>ножницы (жр) | *d* | coupeur (m), coupe-fil (m)<br>tagliatore (m)<br>tijera (f) |
| 7 | Einziehen (n) der Schußfäden<br>insertion of the weft threads<br>вдевание (ср) *или* продевание (ср) уточных нитей | | insertion (f) des fils de trame<br>inserzione (f) dei fili di trama<br>inserción (f) de los hilos de trama |
| 8 | Schußabschneiden (n)<br>cutting the weft<br>отрезание (ср) утка | | coupage (m) de la trame<br>taglio (m) della trama<br>corte (m) de la trama |



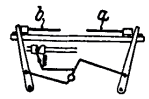
| | | | |
|---|---|---|---|
| 9 | Greiferschützen (m)<br>gripping shuttle<br>челнок (мр) с захваткой | | navette (f) à pince<br>navetta (f) a morsetto<br>lanzadera (f) de mordaza |

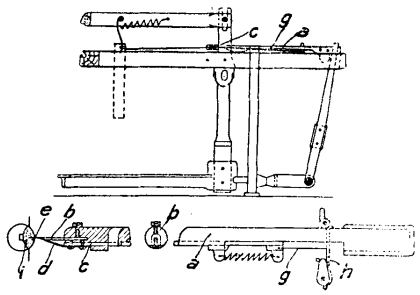



| | | | |
|---|---|---|---|
| 10 | Vorrichtung (f) zum Auffangen des Greiferschützens<br>apparatus for catching the gripping shuttle<br>приспособление (ср) для улавливания челнока с захваткой | | dispositif (m) pour saisir la navette à pince<br>dispositivo (m) per prendere la navetta a morsetto<br>dispositivo (m) para coger o recibir la lanzadera de mordaza |
| 11 | Schlitten (m)<br>slide<br>салазки (жр) | *a* | glissière (f)<br>scorritoio (m)<br>deslizante (m) |
| 12 | Federklinke (f)<br>spring catch<br>пружинная собачка (жр) | *b* | cliquet (m) à ressort<br>scatto (m) a molla<br>gatillo (m) con resorte |
| 13 | Anschlag (m)<br>stop<br>упорка (жр) | *c* | pièce (f) d'arrêt<br>arresto (m)<br>freno (m) |




| | | | |
|---|---|---|---|
| 14 | Zuführung (f) verschiedenfarbiger Schußfäden<br>feeding various coloured weft yarns<br>заводка (жр) *или* подводка (жр) разноцветных уточных нитей | | alimentation (f) de fils de trame de diverses couleurs<br>alimentazione (f) di fili di trama di diversi colori<br>alimentación (f) de hilos de trama de diversos colores |
| 15 | Zuführvorrichtung (f)<br>feed gear<br>подводящее *или* заводное приспособление (ср) | *a* | dispositif (m) d'alimentation<br>dispositivo (m) di alimentazione, guida-fili (m) multiplo<br>dispositivo (m) de alimentación |
| 16 | Gehäuse (n)<br>box<br>футляр (мр), коробка (жр) | *b* | boîte (f)<br>cassa (f)<br>caja (f) |
| 17 | Block (m)<br>block<br>колодка (жр) | *c* | bloc (m)<br>blocco (m)<br>bloque (m |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Klemmschraube (f)<br>set screw<br>зажимной винт (мр) | *d* | vis (f) de serrage<br>vite (f) d'arresto<br>tornillo (m) de presión | | |
| 2 | Kettenrad (n)<br>sprocket [wheel], chain wheel<br>цепной блок (мр) | *e* | roue (f) à chaîne<br>ruota (f) a catena<br>rueda (f) de cadena | | |
| 3 | Webstuhlquerbalken (m)<br>cross rail of loom<br>траверса (жр) ткацкого станка | *g* | entretoise (f) du métier<br>traversa (f) del telaio<br>travesaño (m) del telar | | |
| 4 | Kette (f) mit Mustergliedern<br>pattern chain<br>цепь (жр) с фигурными звеньями | *h* | chaîne (f) à maillons pour dessin<br>catena (f) con maglie a disegno<br>cadena (f) con eslabones para el dibujo | | |
| 5 | gezahntes Winkelhebelende (n)<br>toothed end of bent lever<br>зубчатый конец (мр) коленчатого рычага | *i* | extrémité (f) dentée du levier coudé<br>estremità (f) dentata della leva angolare<br>extremidad (f) dentada de la palanca acodada | | |
| 6 | Kettenglied (n)<br>chain link<br>звено (ср) цепи | *k* | maillon (m) de chaîne<br>maglia (f) della catena<br>eslabón (m) de cadena | | |
| 7 | Hülsenansatz (m)<br>socket extension<br>прилив (мр) гильзы | *l* | annexe (f) du tube<br>aggiunta (f) del tubo<br>anejo (m) del tubo | | |
| 8 | Doppelklinke (f)<br>double ended catch<br>двойная собачка (жр) | *o* | cliquet (m) double<br>doppio scatto (m)<br>gatillo (m) doble | | |
| 9 | Kettenführungsplatte (f)<br>chain guide plate<br>направляющая пластина (жр) для цепи | *p* | plaque-guide (f) de la chaîne<br>placca-guida (f) della catena<br>placa-guía (f) de la cadena | | |
| | **5. Schußeintragung (f) ohne Schützen** | | **Insertion (f) de la trame sans navettes** | | |
| 10 | **Insertion of Weft without Shuttles** | | **Inserzione (f) della trama senza navette** | | |
| | **Заводка (жр) утка без помощи челнока** | | **Inserción (f) de la trama sin lanzaderas** | | |
| 11 | <br>Schußnadel (f), Eintragnadel (f)<br>weft needle | *a* | уточная *или* заводная игла (жр)<br>aiguille (f) à insérer la trame<br>ago (m) per inserire la trama<br>aguja (f) para insertar la trama | | |
| 12 | Hakennadel (f)<br>hooked needle<br>крючкообразная игла (жр) | *b* | crochet (m)<br>crochet (m)<br>aguja (f) con gancho | | |



| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Schußeintragvorrichtung (f) für Roßhaarwebstühle<br>weft insertion arrangement for horsehair looms<br>приспособление (ср) для заводки утка на ткацких станках для конского волоса | | mécanisme (m) d'insertion de trame pour métier à tisser le crin<br>meccanismo (m) d'inserzione della trama per telaio per crine di cavallo<br>mecanismo (m) de inserción de la trama para tejer crin | | 13 |
| | Greifernadel (f), Greiferstange (f), Fänger (m)<br>selector<br>захватная игла (жр) | *a* | leveur (m)<br>ago (m) selettore<br>seleccionador (m) | | 14 |
| | Stahlnadel (f)<br>steel needle<br>стальная игла (жр) | *b* | aiguille (f) d'acier<br>ago (m) d'acciaio<br>aguja (f) de acero | | 15 |
| | Schieber (m)<br>slider<br>толкач (мр) | *c* | coulant (m)<br>scorritoio (m)<br>deslizante (m) | | 16 |
| | Blattfeder (f)<br>flat spring<br>плоская пружина (жр) | *d* | ressort (m) plat<br>molla (f) piatta<br>resorte (m) de hoja | | 17 |
| | Nadelhaken (m)<br>needle hook<br>крючок (мр) *или* загиб (мр) иглы | *e* | crochet (m) de l'aiguille<br>uncino (m) dell'ago<br>gancho (m) de la aguja | | 18 |
| | Zugdraht (m)<br>draw wire<br>тяговая проволока (жр), проволочная тяга (жр) | *g* | fil (m) métallique de connexion<br>filo (m) metallico di connessione<br>hilo (m) metálico de conexión | | 19 |
| | Abzughebel (m)<br>catch lever<br>оттяжной рычаг (мр) | *h* | levier (m) de détente<br>leva (f) a scatto<br>palanca (f) detentora | | 20 |
| | Haarbündel (n)<br>bundle of hair<br>пучок (мр) волос | *i* | paquet (m) de crin<br>fascio (m) di crine<br>mechón (m) o copo (m) de crin | | 21 |

**6. Schußzuführung (f)**
**Weft Supply**
1
**Подача (жр) утка**

**Alimentation (f) de la trame**
**Alimentazione (f) della trama**
**Alimentación (f) de la trama**

**a) Spulenwechsel (m) von Hand**
**Change of Bobbins by Hand**
2
**Смена (жр) шпуль от руки**

**Changement (m) de bobines à la main**
**Ricambio (m) delle spolette a mano**
**Cambio (m) de canillas a mano**

den Kötzer in den Schützen legen
to place the cop in the shuttle
3
вставлять початок (мр) в челнок

placer la cannette dans la navette
introdurre la cannetta nella navetta
colocar la canilla en la lanzadera



4

Baumwollkötzer (m)
cotton cop
початок (мр) бумажной пряжи
cannette (f) de coton
cannetta (f) di cotone
canilla (f) de algodón



5

Kammgarnkötzer (m)
worsted cop
початок (мр) камвольной пряжи
cannette (f) en laine peignée
cannetta (f) di lana pettinata
canilla (f) de estambre



6

Schußkötzer (m), [Weftkötzer (m)]
weft cop
початок (мр) уточной пряжи
cannette (f) de trame
cannetta (f) di trama
canilla (f) de trama

die Schußspule auf die Spindel stecken
to skewer the weft bobbin
7
натыкать *или* втыкать уточную шпулю на шпрынку

embrocher la cannette de trame
infilare la spoletta sul fuso
embrocar la canilla de trama

die Schußspule ist leergelaufen
the weft bobbin has run out
8
уточная шпуля (жр) опорожнилась

la cannette est épuisée
la spoletta è esaurita
la canilla es vaciada

leergelaufene Schußspule (f)
empty weft bobbin
смотанная *или* опорожнившаяся уточная шпуля (жр)

cannette (f) épuisée
spoletta (f) esaurita
canilla (f) vacía
9

den Faden von der Schußspule abwikkeln
to wind the yarn off the weft bobbin
сматывать нить (жр) с уточной шпули

dérouler le fil de la cannette
svolgere (m) il filo dalla spoletta
desarrollar el hilo de la canilla
10

**b) Selbsttätige Spulenauswechslung (f)**
**Automatic Weft Supply *or* Cop Changing**
**Автоматическая смена (жр) уточных шпуль**

**Changement (m) automatique de cannette**
**Ricambio (m) automatico delle spolette**
**Cambio (m) automático de canilla**
11

Einlegen (n) der vollen Spule
putting in the full bobbin
вкладывание (ср) *или* вставка (жр) полных шпуль

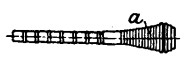
mise (f) en place de la bobine pleine
introduzione (f) della spoletta piena
colocación (f) de la canilla llena
13

Selbsteinfädelung (f) *oder* selbsttätiges Einfädeln (n) des Schusses
self threading of the weft
автоматическое вдевание (ср) утка

enfilage (m) automatique de la trame
infilatura (f) automatica della trama
enhebrado (m) automático de la trama
14

Fehlwechsel (m)
faulty change
неправильная смена (жр)

changement (m) défectueux
cambio (m) difettoso
cambio (m) defectuoso
15




Northropspule (f)
Northrop pirn
шпуля (жр) Нортропа
fuseau (m) de Northrop
spola (f) Northrop
huso (m) para telares, sistema Northrop
16

Kegelansatz (m)
conical base
конический насадок (мр)
*a*

base (f) conique
base (f) conica
base (f) cónica





Northropeinfädelvorrichtung (f)
Northrop threading device
вдевное приспособление (ср) Нортропа

mécanisme (m) d'enfilage Northrop
meccanismo (m) per infilare tipo Northrop
dispositivo (m) Northrop de enhebrado
17

Northropwebstuhl (m)
Northrop loom
ткацкий станок (мр) Нортропа

métier (m) Northrop
telaio (m) Northrop
telar [sistema] Northrop
18

drehbarer Füllbehälter (m), revolverartiges [Schuß-]Füllmagazin (n), Northrop-magazin (n)
1 Northrop battery *or* magazine
револьверный зарядный магазин (мр)

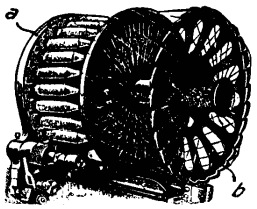
magasin (m) *ou* barillet (m) *ou* revolver (m) *ou* chargeur (m) du Northrop
magazzino (m) a bobine girevole, portabobine (m) Northrop o a revolver
depósito (m) de canillas giratorio, cargador (m) de tambor

---

Füllen (n) des Magazins *oder* der Trommel
2 filling the battery
зарядка (жр) магазина

remplissage (m) *ou* chargement (m) du magasin
riempimento (m) del magazzino
llene (m) del cargador

---




gefülltes Magazin (n)
3 full battery
заряженный магазин (мр)

magasin (m) rempli *ou* chargé
magazzino (m) o revolver (m) pieno
cargador (m) lleno

---

Magazinrahmen (m)
4 battery frame
рама (жр) магазина

*a*

cadre (m) du chargeur
fondo (m) del magazzino
marco (m) del cargador

---

Rosette (f)
5 thread guide
розетка (жр)

*b*

guide-fils (m), rosette (f)
guida-fili (m)
plato (m)

---

die Fadenenden (npl) über eine Rosette führen
6 to draw the weft ends over a guide
вести концы (мр) нитей поверх розетки

passer les extrémités des fils sur un guide
passare le estremità dei fili sopra un guida-fili
pasar los cabos de hilo sobre un plato-guía

---

die Fadenenden (npl) um einen Knopf wickeln
7 to twist the weft ends round a pin
обвивать концы (мр) нитей вокруг пуговки

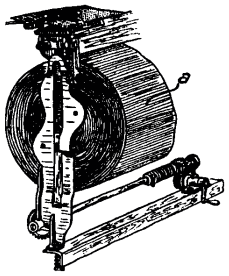
enrouler les extrémités des fils autour d'un bouton
avvolgere le estremità dei fili su un perno
arrollar los cabos de hilo sobre un botón

---

selbsttätiger Kettenspannungsregler (m)
automatic warp let off motion
8
самодействующий регулятор (мр) натяжения основы

mécanisme (m) automatique de détente des fils de chaine
meccanismo (m) automatico per regolare la tensione dell'ordito
mecanismo (m) automático de freno del plegador

---




Warenaufwicklungsvorrichtung (f)
take up motion
приспособление (ср) для намотки товара

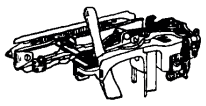
régulateur (m), mouvement (m) d'enroulement de l'étoffe
meccanismo (m) d'avvolgimento del tessuto
movimiento (m) de plegado del tejido
9

---

Tuchwickel (m), Tuchrolle (f)
cloth roll
товарный ролик (мр)

rouleau (m) de toile
rotolo (m) di tessuto
plegador (m) de tela del tejido
10

---



уточный щупалец (мр) Нортропа

Northropschußfühler (m)
Northrop feeler mecanism *or* feeler motion

tâteur (m) de trame *ou* sonde-trame (m) Northrop
tastatore (m) di trama Northrop
detector (m) o pulsador (m) de la canilla Northrop
11

---

selbsttätige Schützenfüllvorrichtung (f)
automatic cop changer
самодействующее приспособление (ср) для заполнения челнока

chargeur (m) automatique de la navette
caricatore (m) automatico della navetta
cargador (m) automático de la lanzadera
12

---

Eingreifklinke (f)
catch
накладка (жр), пластина (жр) собачка (жр)

cliquet (m)
gancio (m)
gatillo (m)
13

---

Messer (n)
cutter
нож (мр)

couteau (m), coupe-fil (m)
coltello (m)
tijera (f)
14

---

Wechsel[schlag]hammer (m), Stoßhammer (m), Zubringer (m)
transfer hammer, bell crank lever
сменный молоточек (мр)

marteau-chargeur (m)
trasportatore (m)
martillo (m)
15

---

Wechselbewegung (f)
cop changing motion
движение (ср) для смены

mouvement (m) de remplacement
movimento (m) di ricambio
movimiento (m) de cambio
16

---

Füllmagazin (n)
battery, magazine
магазин (мр) для запасных шпуль

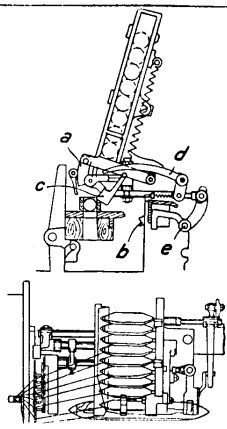
barillet-chargeur (m), magasin (m)
magazzino (m), revolver (m)
cargador (m), portacanillas (m), portahusadas (m)
17

---

im Kreise angeordnete Spulen (fpl)
bobbins arranged in a circle
шпули (жр), расположенные по окружности

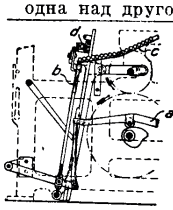
cannettes (fpl) disposées en cercle
bobine (fpl) disposte in cerchio
canillas (fpl) dispuestas en círculo
18

| | | |
|---|---|---|
| 1 | Hammerkopf (m)<br>face of transfer hammer<br>головка (жр) молоточка | tête (f) du marteau<br>testa (f) del trasportatore<br>cabeza (f) del martillo |
| 2 | voller Kötzer (m)<br>full cop<br>полный початок (мр) | cannette (f) pleine<br>bobina (f) piena, spola (f) fresca<br>canilla (f) llena |
| 3 | abgelaufener Kötzer (m)<br>woven off *or* exhausted cop<br>сработанный початок (мр) | cannette (f) épuisée<br>bobina (f) esaurita *o* svolta, spola (f) consumata<br>canilla (f) vacía |
| 4 | Ersatzspule (f), [Reservespule (f)]<br>spare bobbin<br>запасная шпуля (жр) | bobine (f) de réserve<br>spola (f) di ricambio<br>canilla (f) de recambio |
| 5 | Weiterschaltung (f) des Magazins<br>rotation of the magazine by means of a ratchet wheel<br>следующая подача (жр) магазина | mouvement (m) en avant du magasin<br>movimento (m) in avanti del magazzino<br>movimiento (m) de avance del cargador |
| 6 | die leere Spule aus dem Schützen drängen<br>to thrust out the empty bobbin from the shuttle<br>выжимать *или* выдавливать пустую шпулю из челнока | chasser *ou* expulser la bobine épuisée de la navette<br>scacciare la spola esaurita dalla navetta<br>expulsar la canilla vacía de la lanzadera |
| 7 | Abnützung (f) der Wechselorgane<br>wear of parts of change mechanism<br>износ (мр) *или* изнашивание (ср) сменных частей | usure (f) des organes de changement<br>logoramento (m) degli organi di ricambio<br>desgaste (m) del mecanismo de cambio |

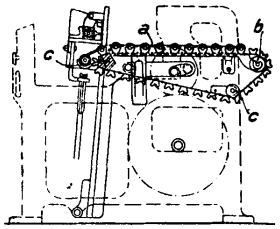



| | | |
|---|---|---|
| 8 | selbsttätige Spulenauswechselvorrichtung (f) von Hartmann<br>Hartmann's automatic weft supply mechanism *or* cop changer<br>самодействующее приспособление (ср) для смены шпуль Гартмана | mécanisme (m) de changement automatique de cannettes, système Hartmann<br>meccanismo (m) di ricambio automatico delle spolette, sistema Hartmann<br>mecanismo (m) de cambio de canilla, sistema Hartmann |

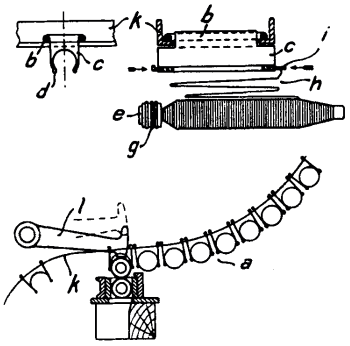
| | | | |
|---|---|---|---|
| 9 | Zubringer (m)<br>transfer hammer<br>подводчик (мр) | *a* | marteau-chargeur (m)<br>martello (m) caricatore, trasportatore (m)<br>martillo-cargador (m) |
| 10 | Stößel (m)<br>presser<br>толкач (мр), пестик (мр) | *b* | presseur (m)<br>pressoio (m)<br>impulsor (m) |
| 11 | Fühlhebel (m)<br>feeler<br>контрольный рычаг (мр) | *c* | tâteur (m)<br>tastatore (m)<br>pulsador (m) |
| 12 | Winkelhebel (m)<br>crank lever<br>коленчатый рычаг (мр) | *d* | levier (m) coudé<br>leva (f) a gomito<br>palanca (f) acodada |
| 13 | Übertragungswelle (f)<br>intermediate shaft<br>передаточный вал (мр) | *e* | arbre (m) intermédiaire<br>albero (m) intermediario<br>árbol (m) intermediario |
| 14 | im Magazin übereinander angeordnete Spulen (fpl)<br>bobbins arranged one above the other in the magazine<br>шпули (жр), расположенные в магазине одна над другой | | bobines (fpl) disposées dans le magasin l'une au-dessus de l'autre<br>bobine (fpl) disposte nel magazzino l'una sull'altra<br>canillas (fpl) dispuestas en el cargador una sobre la otra |




| | | |
|---|---|---|
| 15 | selbsttätige Spulenzuführung (f) von Schönherr<br>Schönherr's automatic weft supply mechanism<br>автоматическая подача (жр) шпуль Шёнгеррa | chargeur (m) automatique de la navette, système Schönherr<br>caricatore (m) automatico della navetta di Schönherr<br>cargador (m) automático de la lanzadera, Schönherr |
| 16 | Messerhebel (m)<br>knife lever<br>ножовый рычаг (мр) | *a* | levier (m) à couteaux<br>leva (f) a coltelli<br>palanca (f) de cuchillas |
| 17 | mit Klauen versehener Spuleneindrücker (m)<br>bobbin presser with claw end<br>снабженный зажимными щечками заводчик (мр) шпуль | *b* | presseur (m) *ou* pousseur (m) de bobines à griffes<br>pressoio (m) di bobine a ganascia<br>impulsor (m) de las canillas con garra |
| 18 | Spulenhalter (m)<br>bobbin rack<br>державка (жр) для шпуль | *c* | support (m) des bobines<br>sopporto (m) delle bobine<br>soporte (m) de las canillas |
| 19 | mit Klemmfedern versehener Schützen (m)<br>shuttle with spring clips<br>челнок (мр), снабженный зажимными пружинами | *d* | navette (f) avec ressorts de pression<br>navetta (f) con molle di pressione<br>lanzadera (f) con resortes de presión |

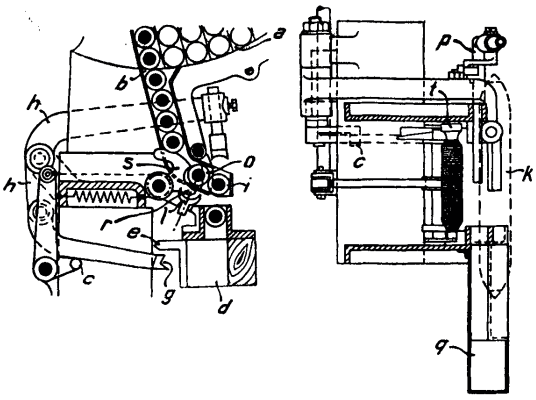



| | | | |
|---|---|---|---|
| Schußzuführung (f) durch Gliederkette ohne Ende | | alimentation (f) de la trame par un chapelet à chaînons | |
| 1 weft supply by endless chain | | fornitura (f) della trama con catena perpetua | |
| подводка (жр) утка при помощи бесконечных цепей | | alimentación (f) de la trama por cadena sin fin | |
| Kettenführungsbahn (f) | | rail (m) guide-chaîne | |
| 2 chain guide | *a* | guida (f) della catena | |
| направляющие полозья (мр) для цепи | | rail-guía (m) de la cadena | |
| Mitnehmerwalze (f) | | rouleau (m) transporteur de la chaîne | |
| 3 chain carrier roller | *b* | noce (m) della catena | |
| цепной блок (мр) | | rodillo (m) transportador de la cadena | |
| Leitwalze (f) | | rouleau-guide (m) | |
| 4 guide roller | *c* | cilindro (m) di guida | |
| направляющий валик (мр) | | rodillo-guía (m) | |



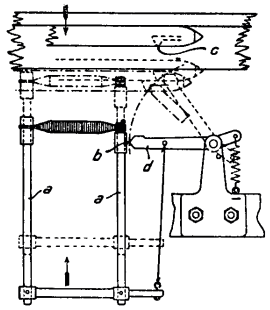

| | | | |
|---|---|---|---|
| Spulenauswechselvorrichtung (f) der Elsässischen Maschinenbau-Gesellschaft (Société Alsacienne de Constructions Mécaniques) | | mécanisme (m) de remplacement de bobines de la Société Alsacienne de Constructions Mécaniques | |
| 5 weft supply motion of the Société Alsacienne de Constructions Mécaniques | | meccanismo (m) per il ricambio delle bobine della Société Alsacienne de Constructions Mécaniques | |
| приспособление (ср) для смены шпуль Эльзасского Машиностроительного Общества | | mecanismo (m) de cambio de canillas de la Société Alsacienne de Constructions Mécaniques | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Spulenträger (m), Lader (m) | | chargeur (m) | |
| weft carrier | *a* | caricatore (m) | *6* |
| зарядный ящик (мр) | | cargador (m) | |
| viereckiger Drahtbügel (m) | | pièce (f) rectangulaire en fil métallique | |
| rectangular wire loop | *b* | pezzo (m) rettangolare in filo metallico | *7* |
| четырехугольная проволочная скоба (жр) | | pieza (f) rectangular de alambre | |
| federndes Blech (n) | | plaque (f) élastique | |
| spring clip | *c* | lamiera (f) elastica | *8* |
| пружинящая пластина (жр) | | placa (f) elástica | |
| Kralle (f) | | griffe (f) | |
| claw ends | *d* | ganascia (f) | *9* |
| захватка (жр) | | garra (f) | |
| Spulenkopf (m) | | embase (f) de la bobine | |
| butt *or* base *or* head of the bobbin | *e* | base (f) della spola | *10* |
| ножка (жр) шпули | | base (f) de la canilla | |
| Spulenkopfrippe (f) | | anneau (m) sur l'embase de la bobine | |
| ring on the bobbin butt | *g* | anello (m) della base della spola | *11* |
| ребро (ср) ножки шпули | | anillo (m) sobre la base de la canilla | |
| Fadenvorrat (m) | | réserve (f) de fil | |
| yarn reserve | *h* | riserva (f) di filo | *12* |
| запас (мр) нитей | | reserva (f) de hilo | |
| Knopf (m) | | bouton (m) | |
| stud | *i* | bottone (m) | *13* |
| пуговка (жр) | | botón (m) | |
| Gleitschiene (f) | | rail-guide (m) | |
| guide rail | *k* | asta (f) di guida | *14* |
| полоз (мр) | | rail-guía (m) | |
| Zubringer (m) | | marteau-chargeur (m) | |
| transfer hammer | *l* | trasportatore (m) | *15* |
| подводчик (мр) | | martillo (m) cargador | |
| federnder Spulenhalter (m) | | porte-bobine (m) élastique | |
| spring clip bobbin holder | | porta-bobina (m) elastico | *16* |
| пружинящий шпуледержатель (мр) | | porta-canilla (m) elástico | |
| Schußgabel (f) | | fourchette (f) du casse-trame | |
| weft fork | | forchetta (f) di trama | *17* |
| уточная вилка (жр) | | horquilla (f) del paratramas | |
| die Kralle springt in den Spulenkopf ein | | la griffe s'engage dans l'embase de la bobine | |
| the claw end engages with the bobbin butt | | la ganascia afferra la base della spola | *18* |
| захватка (жр) вскакивает в ножку шпули | | la garra aprisiona la base de la canilla | |
| der Spulenhalter hält das Fadenende fest | | le porte-bobine retient l'extrémité du fil | |
| the bobbin carrier grips the end of the yarn | | il porta-bobina trattiene l'estremità del filo | *19* |
| шпуледержатель (мр) придерживает конец нити | | el porta-canilla retiene la extremidad del hilo | |
| der Spulenhalter gleitet auf der Führungsschiene | | le porte-bobine glisse sur le rail-guide | |
| the bobbin holder slides along the guide rail | | il porta-bobina scorre sopra l'asta di guida | *20* |
| шпуледержатель (мр) скользит по направляющему полозу | | el porta-canilla resbala sobre el rail-guía | |




| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Spulenauswechselvorrichtung von Köchlin | | mécanisme (m) de remplacement des bobines, système Köchlin | | zweitunterste Spule (f) | | seconde bobine (f) |
| 1 | Köchlin's weft supply motion | | meccanismo (m) per il ricambio delle bobine, sistema Köchlin | | second bobbin | *o* | penultima (f) bobina 12 |
| | приспособление (ср) Кехлина для смены шпуль | | mecanismo (m) de cambio de canillas de Köchlin | | вторая снизу шпуля (жр) | | segunda canilla (f) |
| | Spulenbehälter (m) | | magasin (m) | | Druckluftleitung (f), Preßluftleitung (f) | | tuyau (m) d'air comprimé |
| 2 | magazine | *a* | magazzino (m) | | compressed air pipe | *p* | tubo (m) per l'aria compressa 13 |
| | магазин (мр) *или* приемник (мр) для шпуль | | depósito (m) | | трубопровод (мр) сжатого воздуха | | tubo (m) de aire comprimido |
| | Leitrinne (f) | | rainure-guide (f) | | Sammelbehälter (m) für die abfliegenden Käppchen | | collecteur (m) des capsules soufflées |
| 3 | hopper | *b* | scanalatura-guida (f) | | container for the discharged capsules | *q* | cassa (f) raccoglitrice dei cappelli soffiati 14 |
| | направляющий желоб (мр) | | ranura-guía (f) | | сборный приемник (мр) для отлетающих колпачков | | colector (m) de cápsulas sopladas |
| | Finger (m) | | doigt (m) | | Rückhalter (m) für die nachrückenden Spulen | | arrêt (m) des bobines suivantes |
| 4 | finger | *c* | dito (m) | | retainer for the following bobbins | *r* | arresto (m) per le bobine che seguono 15 |
| | палец (мр) | | dedo (m) | | задерживающий прибор (мр) для продвигающихся вслед шпуль | | paro (m) de las canillas siguientes |
| | Lade (f) | | battant (m) | | Spulenschieber (m) | | pousseur (m) de bobines |
| 5 | slay | *d* | battente (m) | | pusher lever | *s* | spingitore (m) di bobine 16 |
| | батан (мр) | | batán (m) | | подводчик (мр) шпуль | | impulsor (m) de canillas |
| | Stecher (m) | | butoir (m) | | Bund (m) der Spulenhülse | | embase (f) du fuseau |
| 6 | frog | *e* | tacca (f) | | flange of the pirn | *t* | base (f) della spola 17 |
| | тычек (мр) | | tapa (f) | | насадок (мр) оправки шпули | | base (f) del huso |
| | eingekerbtes Ende (n) | | extrémité (f) à encoche | | spitzes Ende (n) der Spulenhülse | | extrémité (f) en pointe du fuseau |
| 7 | nicked *or* grooved end | *g* | estremità (f) scanalata | | point of the pirn | | estremità (f) a punta della spola 18 |
| | засеченный конец (мр) | | extremidad (f) con muesca | | остроконечность (жр) оправки шпули | | extremidad (f) puntiaguda del huso |
| | Ausstoßhebel (m) | | marteau-chargeur (m) | | Käppchen (n) | | capsule (f) |
| 8 | transfer hammer | *h* | trasportatore (m) | | capsule | | cappello (m) 19 |
| | выталкивающий рычаг (мр) | | martillo (m) cargador | | колпачек (мр) | | cápsula (f), caperuza (f) |
| | unterste Spule (f) | | la bobine la plus basse | | mit dem Schußfadenende umwickeltes Käppchen (n) | | capsule (f) avec extrémité du fil de trame enroulée |
| 9 | lowest bobbin | *i* | ultima bobina (f) | | capsule carrying the end of weft yarn | | cappello (m) avvolto coll'estremità del filo di trama 20 |
| | нижняя шпуля (жр) | | última canilla (f) | | колпачек (мр), обмотанный концом уточной нити | | cápsula (f) con la extremidad del hilo arrollada |
| | Schützen (m) | | navette (f) | | Halter (m) für das Schußfadenende | | support (m) du bout du fil de trame |
| 10 | shuttle | *k* | navetta (f) | | holder for end of weft yarn | | sopporto (m) per l'estremità del filo di trama 21 |
| | челнок (мр) | | lanzadera (f) | | державка (жр) для кончика уточной нити | | soporte (m) del extremo del hilo de trama |
| | gabelförmiger Greifer (m) | | griffe (f) en forme de fourchette | | das Käppchen wird durch einen Preßluftstrom abgeblasen | | la capsule est soufflée par un courant d'air comprimé |
| 11 | cup shaped holder | *l* | ganascia (f) in forma di forchetta | | the capsule is blown off by a current of compressed air | | il cappello viene soffiato via da una corrente d'aria compressa 22 |
| | вилкообразная захватка (жр) | | garra (f) en forma de horquilla | | колпачек (мр) сдувается струей сжатого воздуха | | la cápsula es soplada por una corriente de aire comprimido |

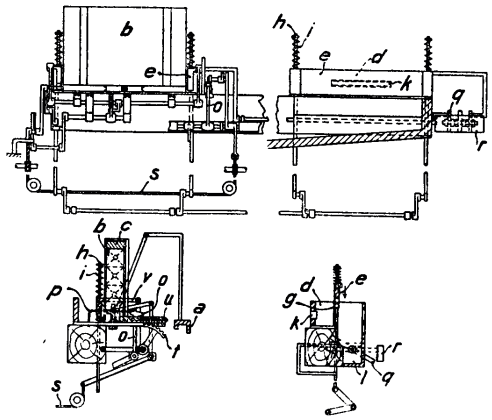
| | | | |
|---|---|---|---|
| der Spulenfaden wird vom abfliegenden Käppchen abgewikkelt | | le fil de la bobine est déroulé par le mouvement de la capsule | |
| the yarn is unwound by the capsule as it leaves the pirn | 1 | il filo sulla bobina viene svolto dal cappello soffiato via | |
| уточная нить (жр) сматывается с отлетающего колпачка | | el hilo de la canilla es desarrollado por el movimiento de la cápsula | |
| Halteklappen (fpl) für die unterste Spule | | pinces (fpl) de maintien pour la bobine la plus basse | |
| retaining flaps for the lowest bobbin | 2 | pinze (fpl) ritenitrici della ultima bobina | |
| прихватки (жр) для нижней шпули | | pinzas (fpl) de retención para la última canilla | |
| abgelaufene Spule (f) | | bobine (f) épuisée | |
| exhausted bobbin | 3 | spoletta (f) esaurita | |
| сработанная шпуля (жр) | | canilla (f) terminada o vacía | |
| die unbrauchbaren Spulen aus dem Schützen stoßen | | éjecter hors de la navette les mauvaises bobines | |
| to force the spoiled bobbins out of the shuttle | 4 | spingere le bobine inservibili fuori dalla navetta | |
| выталкивать негодные шпули (жр) из челнока | | expulsar de la lanzadera las canillas inservibles | |
| Preßluftstrom (m) | | courant (m) d'air comprimé | |
| current of compressed air | 5 | corrente (f) d'aria compressa | |
| струя (жр) сжатого воздуха | | corriente (f) de aire comprimido | |
| Anpressen (n) der Spule an die Mündung der Preßluftleitung | | pressage (m) de la bobine contre la sortie du tuyau d'air comprimé | |
| fitting the bobbin to the nozzle of the compressed air pipe | 6 | compressione (f) della bobina contro l'uscita del tubo d'aria compressa | |
| прижимание (ср) шпули к соплу трубопровода сжатого воздуха | | aprisionamiento (m) de la canilla contra el tubo de aire comprimido | |
| Absperrhahn (m) | | robinet (m) d'arrêt | |
| stop cock | 7 | rubinetto (m) d'arresto | |
| запорный кран (мр) | | espita (f) de interrupción | |
| Einfädeln (n) des Fadens in den Schützen | | enfilage (m) du fil dans la navette | |
| threading the yarn in the shuttle | 8 | infilatura (f) del filo nella navetta | |
| вдевание (ср) нити в челнок | | enhebrado (m) del hilo en la lanzadera | |
| Abschneiden (n) des Fadenrestes | | coupure (f) de l'extrémité du fil | |
| cutting off the end of the yarn | 9 | taglio (m) dell'estremità del filo | |
| отрывание (ср) конца нити | | corte (m) de la extremidad del hilo | |
| Vorrücken (n) der übergelagerten Spulen | | mouvement (m) en avant des bobines superposées | |
| advance of the overlying bobbins | 10 | movimento (m) in avanti delle bobine sovrapposte | |
| подавание (ср) вперед расположенных друг над дружкой шпуль | | movimiento (m) de avance de las canillas superpuestas | |
| Verschiebung (f) der Spule | | déplacement (m) de la bobine | |
| transverse movement of the bobbin | | spostamento (m) della bobina | 11 |
| передвижка (жр) шпули | | desplazamiento (m) de la canilla | |
| Zurückdrehung (f) des Ausstoßarms | | mouvement (m) de recul du marteau | |
| return movement of the hammer | | movimento (m) di rinculo del trasportatore | 12 |
| обратное вращение (ср) выталкивающего рычага | | movimiento (m) de retroceso del martillo | |
| Spulenauswechselvorrichtung (f) von Gabler | | mécanisme (m) de remplacement des bobines, système Gabler | |
| Gabler's weft supply motion | | meccanismo (m) per il ricambio delle bobine di Gabler | 13 |
| приспособление (ср) Габлера для смены шпуль | | mecanismo (m) de cambio de canilla de Gabler | |
| der Schützen liegt auf der Seite | | la navette repose sur l'un de ses bords | |
| the shuttle lies on its side | | la navetta riposa sul suo fianco | 14 |
| челнок (мр) лежит на боку | | la lanzadera descansa sobre uno de sus flancos | |
| großes Fach (n) | | foule (f) grande | |
| large shed | | grande passo (m) | 15 |
| большой зев (мр) | | gran calada (f) | |
| Ladenanschlag (m) | | coup (m) du battant | |
| blow of the slay | | colpo (m) del battente | 16 |
| упорка (жр) батана | | golpe (m) del batán | |




| | | | |
|---|---|---|---|
| Einstellen (n) des Webschützens im Kasten | | placement (m) de la navette dans la boîte | |
| placing the shuttle in the box | | piazzamento (m) della navetta nella cassa | 17 |
| установка (жр) ткацкого челнока в коробке | | colocación (f) de la lanzadera en la caja | |
| Spulenzubringer (m) | | alimentaire (m) de bobines | |
| bobbin feed gear | a | alimentatore (m) delle bobine | 18 |
| подводчик (мр) шпуль | | suministrador (m) de canillas | |
| Anfangsstellung (f) | | position (f) de départ | |
| first position | | posizione (f) iniziale | |
| исходное *или* начальное положение (ср) | b | posición (f) inicial | 19 |
| Nase (f) im Schützen | | nez (m) de la navette | |
| nose in shuttle | c | naso (m) della navetta | 20 |
| выступ (мр) на челноке | | nariz (f) de la lanzadera | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Hebel (m)<br>lever<br>рычаг (мр) | d | levier (m)<br>leva (f)<br>palanca (f) |
| 2 | Spulenauswechselvorrichtung (f) von Schönherr<br>Schönherr's weft supply motion<br>приспособление (ср) Шенгерра для смены шпуль | | mécanisme (m) de remplacement des bobines, système Schönherr<br>meccanismo (m) per il ricambio delle bobine di Schönherr<br>mecanismo (m) de cambio de canilla de Schönherr |
| 3 | endlose Kette (f)<br>endless chain<br>бесконечная цепь (жр) | | chaîne (f) sans fin<br>catena (f) perpetua o senza fine<br>cadena (f) sin fin |
| 4 | muldenförmiger Spulenhalter (m)<br>trough shaped bobbin holder<br>желобчатый приемник (мр) для шпуль | | support (m) de bobine en forme de bac<br>sopporto (m) di bobina in forma di truogolo<br>soporte (m) de canillas en forma de artesa |
| 5 | Spulentaster (m)<br>bobbin feeler<br>щупалец (мр) для шпуль | | tâteur (m) de bobine<br>tastatore (m) delle bobine<br>pulsador (m) de canilla |
| 6 | der Spulentaster zeigt den Leerlauf an<br>the bobbin feeler indicates an empty bobbin<br>щупалец (мр) для шпуль отмечает холостой ход | | le tâteur de bobine indique une bobine vide<br>il tastatore delle bobine indica una bobina vuota<br>el pulsador de canilla indica una canilla vacía |
| 7 | **c) Selbsttätige Schützenauswechslung (f)**<br>**Automatic Shuttle Changing *or* Reshuttling**<br>**Самодействующая смена (жр) челноков** | | **Changement (m) automatique de navettes**<br>**Ricambio (m) automatico delle navette**<br>**Cambio (m) automático de lanzaderas** |
| 8 | selbsttätiger [*oder* automatischer] Webstuhl (m)<br>automatic [reshuttling] loom<br>самодействующий *или* автоматический ткацкий станок (мр) | | métier (m) à tisser automatique<br>telaio (m) automatico<br>telar (m) automático |
| 9 | Steigerung (f) der Webstuhlleistung<br>increasing the production of a loom<br>увеличение (ср) производительности ткацкого станка | | augmentation (f) de la production du métier<br>aumento (m) della produzione del telaio<br>aumento (m) de producción del telar |
| 10 | Betriebsunsicherheit (f)<br>unreliability in the working of the loom<br>ненадежность (жр) работы | | insécurité (f) dans le fonctionnement du métier<br>incertezza (f) nel funzionamento del telaio<br>inseguridad (f) en el funcionamiento del telar |
| 11 | Betriebstörung (f)<br>interruption of service<br>нарушение (ср) хода, расстройство (ср) производства | | dérangement (m) dans le service<br>disturbo (m) o dissesto (m) nel funzionamento<br>interrupción (f) del servicio o de la marcha |
| 12 | blinder *oder* verlorener Schuß (m)<br>lost pick<br>холостая *или* пропащая уточина (жр) | | duite (f) perdue<br>trama (f) perduta<br>pasada (f) perdida |
| 13 | Spulentaster (m)<br>bobbin feeler<br>щупалец (мр) шпули | | tâteur (m) de trame<br>tastatore (m) della bobina<br>pulsador (m) de canilla |
| 14 | Stillsetzung (f) des Webstuhls während der Schützenauswechselung<br>stopping the loom during the change of shuttles<br>остановка (жр) ткацкого станка во время смены челнока | | arrêt (m) du métier pendant le changement des navettes<br>arresto (m) del telaio durante il ricambio delle navette<br>paro (m) del telar durante el cambio de lanzaderas |
| 15 | den Webstuhl wieder in Gang setzen<br>to restart the loom<br>снова пустить в ход ткацкий станок | | remettre en marche le métier<br>ridare moto al telaio<br>volver a poner en marcha el telar |
| 16 | die Zahl der Ladenspiele [*oder* die Tourenzahl] des Webstuhls für das Auswechseln vermindern<br>to reduce the speed of the loom at the moment of changing<br>уменьшать *или* понижать число оборотов ткацкого станка для смены [челноков] | | réduire la vitesse du métier pendant le changement<br>diminuire la velocità del telaio durante il ricambio<br>reducir la velocidad o el número de vueltas del telar durante el cambio |
| 17 | der leere Schützen wird durch das Öffnen des Kastenbodens ausgeworfen<br>the spent shuttle is ejected through the bottom of the box<br>пустой *или* сработанный челнок (мр) опускается при открытии дна коробки | | la navette épuisée est éjectée par l'ouverture du corps des boîtes<br>la navetta vuota viene espulsa aprendo il fondo della cassa<br>la lanzadera vacía es evacuada por la abertura del cuerpo de la caja |
| 18 | den neuen Schützen von oben einführen<br>to insert *or* to supply the fresh *or* full shuttle from above<br>вводить сверху новый челнок (мр) | | charger la navette pleine par au-dessus<br>introdurre la nuova navetta dal di sopra<br>cargar la lanzadera llena por arriba |
| 19 | den neuen Schützen seitwärts einführen<br>to insert the fresh shuttle from the side<br>вводить новый *или* свежий челнок (мр) сбоку | | charger la navette pleine par le côté<br>introdurre la navetta piena lateralmente<br>cargar la lanzadera llena por el lado |
| 20 | klappenartiger Kastenboden (m)<br>hinged bottom of the box<br>клапанообразное дно (ср) коробки | | fond (m) de boîte en forme de trappe<br>fondo (m) a cerniera della cassa<br>fondo (m) de la caja en forma de trapa |
| 21 | den neuen Schützen von unten einführen<br>to insert the fresh shuttle from below<br>вводить новый челнок (мр) снизу в коробку | | charger la navette pleine par au-dessous<br>introdurre la navetta piena dal basso<br>cargar la lanzadera llena por debajo |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | den alten Schützen nach oben auswerfen | éjecter la navette épuisée par en haut | |
| *1* | to eject the spent shuttle upwards | scaricare la navetta esaurita dall'alto | |
| | выбрасывать пустой челнок (мр) вверх | evacuar la lanzadera vacía por arriba | |
| | den Schützen beim Ladenvorgang einführen | changer la navette pendant le mouvement en avant du battant | |
| *2* | to insert the shuttle as the slay moves forward | introdurre la navetta durante il movimento in avanti del battente | |
| | вводить челнок (мр) во время прибоя батана | cargar la lanzadera durante el movimiento de avance del batán | |
| | der Schützen fliegt nach hinten aus dem Kasten | la navette saute hors de sa boîte à l'arrière | |
| *3* | the shuttle flies out at the back of the box | la navetta salta alla parte posteriore della cassa | |
| | челнок (мр) вылетает из коробки назад | la lanzadera salta fuera de su caja hacia atrás | |
| | Schützenkastenvorderwand (f) | devant (m) de la boîte à navettes | |
| *4* | front of shuttle box | davanti (m) della cassa a navette | |
| | передняя стенка (жр) челночной коробки | antepecho (m) de la caja | |
| | Schützenkastenrückwand (f) | arrière (m) de la boîte à navettes | |
| *5* | back of shuttle box | parete (f) interna della cassa a navette | |
| | задняя стенка (жр) челночной коробки | parte (f) trasera de la caja de lanzadera | |
| | der alte Schützen fliegt schräg nach unten | la navette épuisée saute obliquement vers le bas | |
| *6* | the spent shuttle flies downward in an inclined direction | la navetta esaurita salta obliquamente verso il basso | |
| | пустой челнок (мр) косо вылетает вниз | la lanzadera vacía salta oblicuamente hacia abajo | |
| | der alte Schützen fliegt im Bogen vorn heraus | la navette épuisée saute en avant suivant une courbe | |
| *7* | the spent shuttle flies forward in a curve | la navetta esaurita salta in avanti formando una curva | |
| | пустой челнок (мр) вылетает дугою вперед | la lanzadera vacía salta hacia adelante siguiendo una curva | |

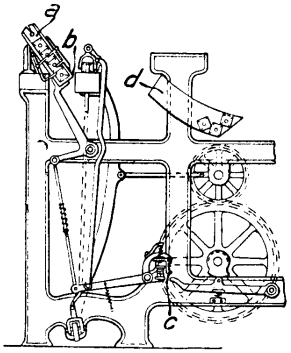



| | | | |
|---|---|---|---|
| | Schützenauswechselvorrichtung (f) von Zschweigert | mécanisme (m) de changement de navette, système Zschweigert | |
| | Zschweigert's shuttle change motion | meccanismo (m) di ricambio della navetta, sistema Zschweigert | *8* |
| | приспособление (ср) Швейгерта для смены челноков | mecanismo (m) de cambio de la lanzadera, sistema Zschweigert | |
| | Brustbaum (m) | poitrinière (f), ensouple (f) de devant | |
| *a* | breast beam | subbio (m) anteriore | *9* |
| | грудница (жр) | antepecho (m) | |
| | Schützenbehälter (m) | magasin (m) à navettes | |
| *b* | shuttle magazine | serbatoio (m) di riserva | *10* |
| | приемник (мр) для челноков | depósito (m) de lanzaderas | |
| | Schlußplatte (f) | plaque (f) de fermeture | |
| *c* | closing plate | placca (f) di chiusura | *11* |
| | затворная планка (жр) | plancha (f) de cierre | |
| | Schützenkasten (m) | boîte (f) à navettes | |
| *d* | shuttle box | cassa (f) a navette | *12* |
| | челночная коробка (жр) | caja (f) o cajón (m) de lanzadera | |
| | Schützenkastenvorderwand (f) | devant (m) *ou* partie (f) antérieure de la boîte à navettes | |
| *e* | front of shuttle box | davanti (m) della cassa a navette | *13* |
| | передняя стенка (жр) челночной коробки | antepecho (m) *o* parte (f) anterior de la caja de lanzadera | |
| | Abschrägung (f) | chanfrein (m) | |
| *g* | chamfer | declivio (m) | *14* |
| | скос (мр) | chaflán (m) | |
| | Führungsstange (f) | tringle-guide (f) | |
| *h* | guide rod | asta (f) di guida | *15* |
| | направляющий прут (мр) | tirante-guía (m) | |
| | Feder (f) | ressort (m) | |
| *i* | spring | molla (f) | *16* |
| | пружина (жр) | resorte (m) | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Auswurffeder (f) | | ressort (m) éjecteur | |
| | ejector spring | | molla (f) d'espulsione | |
| *1* | выбрасывающая *или* выкидная пружина (жр) | *k* | resorte (m) eyector | |
| | Laufrinne (f) für den ausgeworfenen Schützen | | guide (m) pour la navette éjectée | |
| *2* | guide for the ejected shuttle | *l* | guida (f) per la navetta espulsa | |
| | желоб (мр) для выброшенного челнока | | guía (f) para la lanzadera evacuada | |
| | Schußwächterhammer (m) | | marteau (m) de casse-trame | |
| *3* | weft hammer | *o* | martello (m) del rompi-trama | |
| | молоточек (мр) прибора, действующего при обрыве утка | | martillo (m) del paratramas | |
| | Schußgabel (f) | | fourchette (f) de casse-trame | |
| *4* | weft fork | *p* | forchetta (f) del rompitrama | |
| | уточная вилка (жр) | | horquilla (f) del paratramas | |
| | Ausrückarm (m) | | levier (m) de débrayage | |
| *5* | disengaging lever | *q* | leva (f) di disinnesto | |
| | выключательный рычаг (мр) | | palanca (f) de desembrague | |
| | Ausrückplatte (f) | | disque (m) du mécanisme d'arrêt | |
| *6* | stud plate | *r* | placca (f) del meccanismo d'arresto | |
| | выключательная пластинка (жр) | | disco (m) del mecanismo de freno | |
| | Schnurenzug (m) | | corde (f) | |
| *7* | cord | *s* | corda (f) | |
| | шнуровая передача (жр) | | cuerda (f) | |
| | Zahnbogen (m) | | secteur (m) denté | |
| *8* | toothed sector | *t* | settore (m) dentato | |
| | зубчатая дуга (жр) | | sector (m) dentado | |
| | Zahnstange (f) | | crémaillère (f) | |
| *9* | rack | *u* | asta (f) dentata | |
| | зубчатый толкач (мр) | | cremallera (f) | |
| | Lenker (m) | | tringle-guide (f) | |
| *10* | guide rod | *v* | asta (f) di guida | |
| | направитель (мр) | | tirante-guía (m), varilla-guía (f) | |
| | Ausrückvorrichtung (f) | | mécanisme (m) de déclanchement *ou* de débrayage | |
| *11* | disengaging mechanism | | meccanismo (m) di disinnesto | |
| | остановочный прибор (мр) | | mecanismo (m) de desembrague | |
| | auszuwerfender Schützen (m) | | navette (f) à éjecter | |
| *12* | shuttle to be ejected | | navetta (f) da scaricare | |
| | челнок (мр), подлежащий выкидыванию | | lanzadera (f) a evacuar | |
| | den Schützen auswerfen | | éjecter la navette | |
| *13* | to eject the shuttle | | scaricare la navetta | |
| | выкидывать челнок (мр) | | evacuar la lanzadera | |
| | die Schützenkastenvorderwand wird gehoben | | la partie antérieure de la boîte à navettes est relevée | |
| *14* | the front of the shuttle box is raised | | il davanti della cassa a navette è rialzato | |
| | передняя стенка (жр) челночной коробки поднимается | | la parte anterior de la caja [de lanzadera] es levantada | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Sperrklinke (f) | cliquet (m) d'arrêt | | |
| catch | nottolino (m) | | |
| храповая собачка (жр) | gatillo (m) | *15* | |
| die Schützenkastenvorderwand fällt nach unten | la partie antérieure de la boîte à navettes tombe vers le bas | | |
| the front of the shuttle box drops | il davanti della cassa a navette cade verso il basso | *16* | |
| передняя стенка (жр) челночной коробки падает вниз | la parte anterior de la caja cae hacia abajo | | |
| Hubstange (f) | tringle (f) de levée | | |
| lifting rod | asta (f) di sollevamento | *17* | |
| под'емный стержень (мр) | tirante (m) de ascenso | | |
| Schützenauswurfseite (f) | côté (m) d'éjection de la navette | | |
| side at which the shuttle is ejected | lato (m) di scarico della navetta | *18* | |
| сторона (жр) выбрасывания челнока | lado (m) de evacuación de la lanzadera | | |
| Schützenkastenklappe (f) | languette (f) de la boîte | | |
| swell | linguetta (f) della cassa [a navette] | *19* | |
| клапан (мр) челночной коробки | lengüeta (f) de la caja | | |
| Fehlen (n) des Schußfadens | manque (m) du fil de trame | | |
| failing of a weft end | mancanza (f) del filo di trama | *20* | |
| отсутствие (ср) уточной нити | falta (f) del hilo de trama | | |
| gerissener Schußfaden (m) | fausse duite (f), faute (f) en trame | | |
| broken pick | trama (f) rotta | *21* | |
| оборванная уточная нить (жр) | pasada (f) rota | | |
| Schußwächter (m) | casse-trame (m) | | |
| weft stop motion | apparecchio (m) rompi-trama o guarda-trama | *22* | |
| прибор (мр), действующий при обрыве утка | paratramas (m), movimiento (m) de rompe-trama | | |
| die Platine wird freigegeben | le crochet est libéré | | |
| the hook is disengaged | la platina è liberata | *23* | |
| крючок (мр) освобождается | el gancho es puesto en libertad | | |
| Schere (f) | coupe-fil (m) | | |
| cutter | taglia-filo (m) | *24* | |
| ножницы (жр) | tijera (f) | | |
| vordere Totpunktstellung (f) der Lade | point (m) mort avant du battant | | |
| forward dead centre of the slay | punto (m) morto di davanti del battente | *25* | |
| положение (ср) батана в передней мертвой точке | punto (m) muerto anterior del batán | | |
| hintere Totpunktstellung (f) der Lade | point (m) mort arrière du battant | | |
| rear dead centre of the slay | punto (m) morto di didietro del battente | *26* | |
| положение (ср) батана в задней мертвой точке | punto (m) muerto posterior del batán | | |
| die Lade kehrt ihre Bewegungsrichtung um | le mouvement du battant est renversé | | |
| the slay reverses | il movimento del battente è invertito | *27* | |
| батан (мр) меняет направление своего движения | el movimiento del batán es invertido | | |

der Stuhl läuft weiter
1 the loom runs on without interruption
станок (мр) продолжает работать
la marche du métier n'est pas interrompue
il telaio lavora senza interruzione
el telar marcha sin interrupción



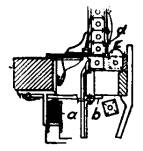

selbsttätige Schützenauswechselung (f) von Baker und Kip
2 Baker and Kip's automatic shuttle change motion
автоматическое приспособление (ср) Бэкера и Кипа для смены челноков
mécanisme (m) automatique de changement de navettes, système Baker et Kip
meccanismo (m) automatico di ricambio per navette, tipo Baker e Kip
mecanismo (m) automático de cambio de lanzaderas, sistema Baker y Kip

Schützenmagazin (n)
3 shuttle magazine
магазин (мр) для челноков
a
magasin (m) de navettes
magazzino (m) di navette
depósito (m) de lanzaderas

Hebelverschluß(m)
4 cut off lever
рычажный запор (мр)
b
fermeture (f) par levier
chiusura (f) a leva
cierre (m) por palanca

Falle (f)
5 catch
защелка (жр)
c
loquet (m), nottolino (m)
gatillo (m)

Schützenbecken (n), Schützenbehälter (m), Sammelkasten (m)
6 shuttle receptacle
челночный ящик (мр), сборник (мр) для челноков
d
récepteur (m) de navettes
capsula (f) di scarico delle navette
receptor (m) de lanzaderas




7 selbsttätige Speisevorrichtung (f)
automatic feeding motion
самодействующее питательное приспособление (ср)
mécanisme (m) d'alimentation automatique
meccanismo (m) di alimentazione automatico
mecanismo (m) alimentador automático

Elektromagnet (m)
electro magnet
электромагнит (мр)
a
électro-aimant (m)
elettromagnete (m), elettrocalamita (f)
electro-imán (m)
8

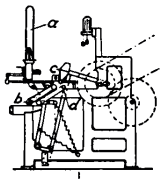
Kontaktanschlag (m)
striker pin
контактная упорка (жр)
b
doigt (m) de contact
dito (m) di contatto
pulsador (m)
9

Schützenzelle (f) der Lade
shuttle box on the slay
челночное гнездо (ср) батана
c
boîte (f) à navette du battant
cassa (f) a navetta del battente
caja (f) de lanzadera del batán
10

Klappverschluß (m)
closing flap
защелкивающий *или* клапанный запор (мр)
d
fermeture (f) à trappe
chiusura (f) a bodola o a botola
cierre (m) de trapa
11

Magnetisierung (f) des Eisenkerns
magnetising of the iron core
намагничивание (ср) железного сердечника
aimantation (f) du noyau en fer
magnetizzazione (f) del nucleo di ferro
imantación (f) del núcleo de hierro
12

der Schützen fällt heraus
the shuttle falls out
челнок (мр) вываливается
la navette tombe hors de la boîte
la navetta cade fuori della cassa
la lanzadera cae fuera de la caja
13




selbsttätige Schützenauswechselvorrichtung (f) von Crossley
Crossley's automatic shuttle change motion
самодействующее приспособление (ср) Кросслея для смены челноков
mécanisme (m) automatique de changement de navettes, système Crossley
meccanismo (m) automatico per il ricambio delle navette, sistema Crossley
mecanismo (m) automático de cambio de lanzaderas, sistema Crossley
14

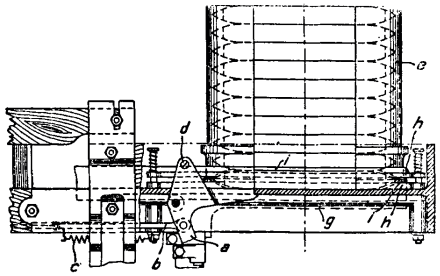
Magazin (n)
vertical magazine
стоячий магазин (мр)
a
magasin (m) vertical
magazzino (m) verticale
depósito (m) vertical
15

Greifer (m)
shuttle holder
захватчик (мр), захватный поводок (мр)
b
entraîneur (m) de la navette
trasportatore (m) della navetta
cogedor (m) de la lanzadera
16

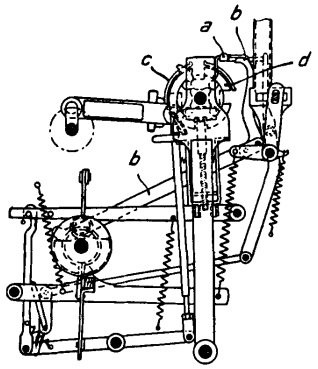
zangenförmiger Schützenzellenboden (m)
grab shaped bottom of shuttle box
клещеобразное дно (ср) *или* донышко (ср) челночного гнезда
c
fond (m) de la boîte en forme de tenailles
fondo (m) della cassa in forma di tenaglie
fondo (m) de la caja en forma de tenazas
17

Drücker (m)
driver
нажимной палец (мр)
d
presseur (m)
introduttore (m) della navetta
impulsor (m)
18

| | | | |
|---|---|---|---|
| | den leeren Schützen aus dem Kasten werfen | éjecter la navette épuisée hors de la boîte | |
| 1 | to eject the spent shuttle from the box | espellere la navetta vuota fuori della cassa | |
| | выбрасывать пустой челнок (мр) из коробки | echar la lanzadera vacía fuera de la caja | |
| | der Schützen wird nach oben ausgeworfen | la navette est éjectée vers le haut | |
| 2 | the shuttle is thrown out in an upward direction | la navetta è espulsa all'alto | |
| | челнок (мр) выкидывается вверх | la lanzadera es evacuada por arriba | |



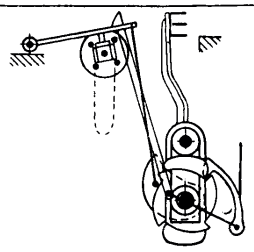

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | selbsttätige Schützenauswechselung (f) von Zwicki | mécanisme (m) automatique de changement de navette, système Zwicki | | |
| 3 | Zwicki's automatic shuttle change motion | meccanismo (m) automatico di ricambio delle navette, sistema Zwicki | | |
| | самодействующее приспособление (ср) Цвики для смены челноков | mecanismo (m) automático de cambio de lanzadera, sistema Zwicki | | |
| 4 | Schließer (m) locking lever запор (мр) | bec-de-cane (m) scatto (m) cerraja (f) | *a* | |
| 5 | Gelenkstange (f) jointed rod шарнирный поводок (мр) | tige (f) à charnière asta (f) a cerniera tirante (m) de charnela | *b* | |
| 6 | Schraubenfeder (f) helical spring винтовая пружина (жр) | ressort (m) à boudin molla (f) elicoidale resorte (m) en hélice | *c* | |
| 7 | Ablenker (m) deflector отводчик (мр), отводящий палец (мр) | déflecteur (m) deflettore (m) desviador (m) | *d* | |
| 8 | Schützenbehälter (m) shuttle magazine челночный магазин (мр) | magasin (m) à navettes magazzino (m) a navette depósito (m) de lanzaderas | *e* | |
| 9 | Schieber (m) sliding plate толкач (мр) | pièce (f) glissante pezzo (m) scorrevole pieza (f) deslizante | *g* | |
| | Schützenführungsschiene (f) | rail-guide (m) pour navettes | | |
| | shuttle guide rail | guida (f) per navetta | *h* | 10 |
| | направляющий полоз (мр) челнока | rail-guía (m) para lanzaderas | | |
| | Schienenlippe (f) | bec (m) du rail-guide | | |
| | guide rail lip | labbro (m) della guida | | |
| | губа (жр) *или* загиб (мр) направляющего полоза | labro (m) del rail-guía | *i* | 11 |



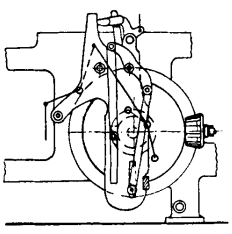

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | revolverartiger Wechselautomat (m) | mécanisme (m) de changement de navettes à boîte rotative | | |
| | circular reshuttling motion | meccanismo (m) di ricambio delle navette a cassa rotativa | | 12 |
| | сменный автомат (мр) револьверного типа | mecanismo (m) de cambio de lanzaderas de revólver | | |
| | Schußwächtergabel (f) | fourchette (f) de casse-trame | | |
| | weft fork | forchetta (f) del rompi-trama | *a* | 13 |
| | уточная вилка (жр) | horquilla (f) de paratramas | | |
| | Schwinghebel (m) | levier (m) oscillant | | |
| | oscillating lever | leva (f) oscillante | *b* | 14 |
| | качающийся рычажок (мр) | palanca (f) oscilante | | |
| | Federband (n) | pince (f) à ressort | | |
| | spring clip | pinza (f) a molla | *c* | 15 |
| | пружинная лента (жр) | pinzas (fpl) de resorte | | |
| | Auswechselstelle (f) | point (m) de changement | | |
| | changing point | punto (m) di ricambio | *d* | 16 |
| | место (ср) смены | punto (m) de cambio | | |
| | der leere Schützen fällt durch sein Eigengewicht heraus | la navette épuisée tombe par son propre poids | | |
| | the spent shuttle falls by its own weight | la navetta vuota cade per il proprio peso | | 17 |
| | холостой челнок (мр) вываливается под действием собственного веса | la lanzadera vacía cae por su propio peso | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **7. Schußwechsel** (m) | **Changement** (m) **de la trame** | |
| *1* | **Weft Change, Weft Mixing** | **Cambio** (m) **della trama** | |
| | **Смена** (жр) **утка** | **Cambio** (m) **de la trama** | |
| | **a) Allgemeines** (n) | **Généralités** (fpl) | |
| *2* | **General Terms** | **Nozioni** (fpl) **generali** | |
| | **Общее** (ср) | **Generalidades** (fpl) | |
| *3* | Schußwechselvorrichtung (f) | dispositif (m) de changement de la trame | |
| | weft change motion, weft changer | apparecchio (m) di cambio della trama | |
| | приспособление (ср) для смены утка | mecanismo (m) de cambio de la trama | |
| *4* | die Schützen (mpl) wechseln | changer les navettes | |
| | to change the shuttles | cambiare le navette | |
| | сменять челноки (мр) | cambiar las lanzaderas | |
| *5* | Schußauswechslung (f) für die Buntweberei | changement (m) de trame pour tissage en couleurs | |
| | weft changing for coloured weaving | cambio (m) di trama per tessitura in colori | |
| | смена (жр) утка для пестроткачества | cambio (m) de trama para tisaje en colores | |
| *6* | Farbenwechsel (m) | changement (m) de couleur | |
| | colour change | cambio (m) di colore | |
| | смена (жр) цветов | cambio (m) de color | |
| *7* | mehrere Farben (fpl) verweben | tisser plusieurs couleurs | |
| | to weave several colours | tessere più colori | |
| | ткать в несколько цветов | tejer diversos colores | |
| *8* | Farbenfolge (f) | ordre (m) des couleurs | |
| | order of colours | ordine (m) dei colori | |
| | последовательное чередование (ср) цветов | orden (m) de colores | |
| *9* | Schußfolge (f) | ordre (m) des duites | |
| | order of picks | ordine (m) delle trame | |
| | последовательное чередование (ср) уточин | orden (m) de pasadas | |
| *10* | Farbenwechselzeichen (n), Farbenwechselsignal (n) | signal (m) pour changement de couleur | |
| | signal for colour changing | segnale (m) per il cambio di colore | |
| | знак (мр) для смены цвета | señal (f) para el cambio de color | |
| *11* | farbiger Schuß (m) | trame (f) de couleur | |
| | coloured weft | trama (f) di colore | |
| | цветной уток (мр) | trama (f) de color | |
| *12* | quer gestreifte Ware (f) | tissu (m) rayé à travers | |
| | cross striped fabric | tessuto (m) rigato trasversalmente | |
| | товар (мр) с поперечными полосами | tejido (m) listado al través | |
| *13* | gewürfelte [*oder* karierte] Ware (f) | tissu (m) quadrillé *ou* à carreaux | |
| | check pattern fabric | tessuto (m) quadrettato | |
| | клетчатый товар (мр) | tejido (m) a cuadros | |
| *14* | Schuß (m) um Schuß eintragen | insérer duite à duite | |
| | to insert pick and pick | inserire trama dopo trama | |
| | вводить последовательно одну уточину за другой | insertar pasada tras pasada, insertar pic y pic | |
| *15* | Schuß (m) um Schuß abwechselnd von verschiedenen Seiten eintragen | insérer duite à duite alternativement sur deux côtés | |
| | to insert pick and pick alternately from opposite sides | inserire trama dopo trama alternatamente dai due diversi lati | |
| | вводить последовательно одну уточину за другой с разных сторон | insertar pasada tras pasada alternativamente por distinto lado | |
| *16* | mit *x* Schützen arbeiten *oder* schießen *oder* wechseln | travailler *ou* duiter *ou* changer avec *x* navettes | |
| | to work with *x* shuttles | lavorare *o* inserire *o* cambiare con *x* navette | |
| | работать с *x* [сменными] челноками | trabajar *o* picar *o* cambiar con *x* lanzaderas | |
| *17* | Wiederkehr (f) der Schützen | répétition (f) des navettes | |
| | repeat of the shuttles | ripetizione (f) delle navette | |
| | повторное вступание (ср) в действие челноков | repetición (f) de las lanzaderas | |
| *18* | die Schützen (mpl) kehren wieder [*oder* rapportieren] | les navettes (fpl) reviennent suivant le rapport d'armure | |
| | the shuttles repeat in order *or* according to pattern | le navette ripetono a secondo del rapporto d'armatura | |
| | челноки (мр) повторно вступают в действие, челноки работают в рапорт | las lanzaderas se repiten siguiendo el curso del dibujo | |
| *19* | Schützenlauf (m) für 1 und 1 Schußwechsel abwechselnd von beiden Seiten | mouvement (m) de navettes 1 duite et 1 duite alternativement de chaque côté | |
| | shuttle movement for 1 and 1 weft picked alternately from either side | movimento (m) di navette per 1 e 1 trama alternatamente da ogni lato | |
| | прокид (мр) в два челнока с одной сменой | movimiento (m) de lanzaderas para 1 y 1 pasadas alternativamente a cada lado | |
| *20* | Oberschußschützen(m) | navette (f) de trame d'endroit | |
| | face weft shuttle | navetta (f) per trama del diritto | |
| | челнок (мр) для верхнего утка | lanzadera (f) para trama del derecho | |
| *21* | Futter[schuß]schützen (m) | navette (f) de trame de fourrure | |
| | wadding weft shuttle | navetta (f) per trama del rovescio | |
| | челнок (мр) для грунтовой ткани | lanzadera (f) para trama de forro | |
| *22* | Schußwechselvorrichtung (f), Wechselkastenvorrichtung (f) | mouvement (m) à plusieurs boîtes pour changement de navette | |
| | shuttle box motion, multiple box motion | apparecchio (m) di spostamento delle casse | |
| | механизм (мр) для смены утка, механизм сменных челночных коробок | mecanismo (m) para cajas múltiples | |

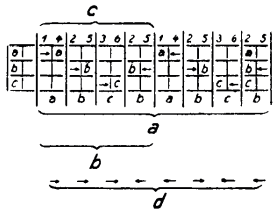
| | | | |
|---|---|---|---|
| | abhängige *oder* zwangläufige [*oder* positive] Schützenkastenbewegung (f) | mouvement (m) positif des boîtes à navettes (travaillant ensemble) | |
| *1* | positive shuttle box drive (shuttle boxes working connected and in unison) | movimento (m) positivo delle casse a navette (lavoranti assieme) | |
| | зависимое *или* позитивное движение (ср) челночной коробки | movimiento (m) positivo de cambio de las cajas | |
| | unabhängige [*oder* negative] Schützenkastenbewegung (f) | mouvement (m) négatif des boîtes à navettes (travaillant indépendamment) | |
| *2* | negative shuttle box drive (shuttle boxes working independently) | movimento (m) negativo delle casse a navette (lavoranti indipendentemente) | |
| | независимое *или* негативное движение (ср) челночной коробки | movimiento (m) negativo de cambio de las cajas | |
| | Wechsellade (f) | battant (m) à plusieurs navettes | |
| *3* | change box slay, multiple box lathe | battente (m) a più navette | |
| | батан (мр) для сменных челноков | batán (m) con varias cajas | |
| | Wechselkasten (m) | boîte (f) à plusieurs trames | |
| *4* | change box | cassa (f) a più navette | |
| | сменная коробка (жр) | caja (f) de cambio | |
| | *x*-facher Schützenwechsel (m) | changement (m) de *x* navettes | |
| *5* | change of *x* shuttles | cambio (m) di *x* navette | |
| | *x*-кратная смена (жр) челноков | cambio (m) de *x* lanzaderas | |
| | Kastenstellung (f) | position (f) de la boîte | |
| *6* | position of box | posizione (f) della cassa | |
| | положение (ср) *или* установка (жр) коробки | posición (f) de la caja | |
| | Kastenanzahl (f) | nombre (m) des boîtes | |
| *7* | number of shuttle boxes | numero (m) delle casse | |
| | число (ср) коробок | número (m) de las cajas | |
| | *x*-zelliger Schützenkasten (m) | boîte (f) à navettes avec *x* compartiments | |
| *8* | shuttle box with *x* compartments, *x*-chambered shuttle box | cassa (f) a navette con *x* scompartimenti | |
| | коробка (жр) об *x* гнездах | caja (f) con *x*-compartimientos | |
| | Schützenzahl (f) | nombre (m) des navettes | |
| *9* | number of shuttles | numero (m) delle navette | |
| | число (ср) челноков | número (m) de las lanzaderas | |
| | *x* Schützen (mpl) in $x + 1$ Kasten | *x* navettes dans $x + 1$ boîtes | |
| *10* | *x* shuttles in $x + 1$ boxes | *x* navette in $x + 1$ casse | |
| | *x* челноков в $x + 1$ коробках | *x* lanzaderas en $x + 1$ cajas | |
| | *x* Schützen (mpl) in 2 *x* Kasten | *x* navettes (fpl) dans 2 *x* boîtes | |
| *11* | *x* shuttles in 2 *x* boxes | *x* navette (fpl) in 2 *x* casse | |
| | *x* челноков в 2 *x* коробках | *x* lanzaderas (fpl) en 2 *x* cajas | |
| | den Wechselkasten heben | faire monter la boîte | |
| *12* | to raise the drop box | alzare la cassa | |
| | поднимать сменную коробку (жр) | hacer subir la caja | |
| | gehobener Wechselkasten (m) | boîte (f) montée | |
| *13* | raised drop box | cassa (f) alzata | |
| | поднятая сменная коробка (жр) | caja (f) subida | |
| | den Wechselkasten senken | faire descendre la boîte | |
| *14* | to lower the drop box | far scendere la cassa | |
| | опускать сменную коробку (жр) | hacer bajar la caja | |
| | gesenkter Wechselkasten (m) | boîte (f) descendue | |
| *15* | lowered drop box | cassa (f) abbassata | |
| | опущенная сменная коробка (жр) | caja (f) bajada | |
| | der Wechselkasten wird um *x* Zellen gehoben | la boîte est montée de *x* compartiments | |
| *16* | the drop box is raised by *x* compartments | la cassa è alzata di *x* scompartimenti | |
| | сменная коробка (жр) поднимается на *x* гнезд | la caja es subida *x* compartimientos | |
| | der Wechselkasten wird um *x* Zellen gesenkt | la boîte est descendue de *x* compartiments | |
| *17* | the drop box is lowered by *x* compartments | la cassa è abbassata di *x* scompartimenti | |
| | сменная коробка (жр) опускается на *x* гнезд | la caja es bajada *x* compartimientos | |
| | der Schützenkasten schwingt mit der Lade | la boîte à navettes oscille avec le battant | |
| *18* | the shuttle box swings with the slay | la cassa a navette oscilla col battente | |
| | челночная коробка (жр) качается вместе с батаном | la caja oscila con el batán | |



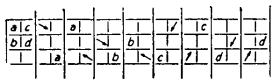
| | | |
|---|---|---|
| | einseitiger Schützenwechsel (m) | changement (m) de navettes d'un seul côté |
| *19* | shuttle change on one side, onesided shuttle change | cambio (m) di navette da uno stesso lato |
| | односторонняя смена (жр) челноков | cambio (m) de lanzaderas de un solo lado |



| | | |
|---|---|---|
| | zweiseitiger Schützenwechsel (m) | |
| | shuttle change from both sides | |
| | двухсторонняя смена (жр) челноков | |
| *20* | changement (m) de navettes des deux côtés | |
| | cambio (m) di navette dai due diversi lati | |
| | cambio (m) de lanzaderas de ambos lados | |



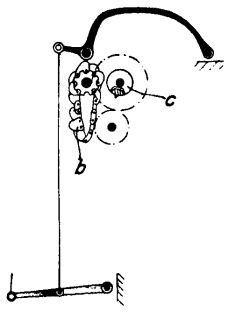

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Wechselrapport (m) | | rapport (m) de changement des boîtes |
| 1 | box change repeat | *a* | rapporto (m) del cambio delle casse |
| | сменный рапорт (мр) | | curso(m) o repetición (f) de cambio de las cajas |
| | Musterrapport (m) | | rapport (m) d'armure |
| 2 | pattern repeat | *b* | rapporto (m) d'armatura |
| | рапорт (мр) узора | | repetición (f) del ligamento |
| | Kastenstellungs-rapport (m) | | rapport (m) de la position des boîtes |
| 3 | repeat in position of boxes | *c* | rapporto (m) della posizione delle casse |
| | рапорт (мр) установки коробок | | repetición (f) de la posición de las cajas |
| | Schlagrapport (m) | | rapport (m) de duitage |
| 4 | picking repeat | *d* | rapporto (m) delle cacciate |
| | рапорт (мр) для кидки | | repetición (f) del picado |
| | Wechsel (m) der Reihe nach | | changement (m) dans l'ordre simple |
| 5 | change one after the other | | cambio (m) nel modo semplice |
| | смена (жр) по порядку | | cambio (m) a orden simple |
| | Überspringer (m), Springlade (f) | | boîte (f) sautante |
| 6 | swing box, skip box | | cassa (f) saltante |
| | перескакивающая *или* перепрыгивающая коробка (жр) | | caja (f) saltante |



| | | | |
|---|---|---|---|
| | Überspringerrapport (m) | | rapport (m) de sautage |
| 7 | skip box repeat | | rapporto (m) dei salti |
| | рапорт (мр) смены с пропусками | | repetición (f) de los saltos |
| | **b) Steigladenwechsel (m)** | | **Changement (m) de navette par boîtes montantes** |
| 8 | **Drop Box Changing Motion, Rising Box Change Motion** | | **Cambio (m) della navetta con casse montanti** |
| | **Батанная смена (жр) посредством под'ема** | | **Cambio (m) de lanzadera por cajas superpuestas** |
| | Schützenwechsel-kasten (m) mit *x* Fächern übereinander | | boîte (f) à changement avec *x* compartiments superposés |
| 9 | change box with *x* compartments superimposed | | cassa (f) a più navette con *x* scompartimenti sovrapposti |
| | коробка (жр) для смены шпуль об *x* друг над другом расположенных гнездах | | caja (f) de cambio con *x* compartimientos superpuestos |

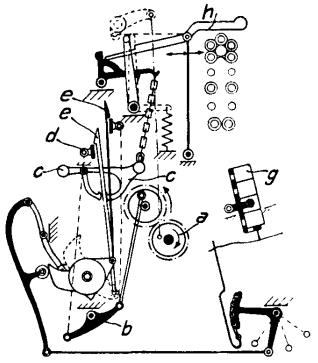


| | | |
|---|---|---|
| freifallende [*oder* negative] Steigkastenbewegung (f) | | mouvement (m) négatif *ou* à chute libre des boîtes montantes |
| free falling *or* negative box movement | | movimento (m) negativo o a caduta libera delle casse montanti |
| движение (ср) под'емной коробки со свободным паде-нием, негативное движение (ср) под'емной коробки | *10* | movimiento (m) negativo o de caída libre de las cajas ascendentes |
| Kastenführung (f) | | coulisse (f) de la boîte montante |
| shuttle box slide | *11* | scorritoio (m) della cassa montante |
| направление (ср) коробки | | guía (f) de las cajas de ascenso |
| Sprung (m) des Kastens, Kastenhub (m) | *12* | course (f) de la boîte |
| lift of the box | | corsa (f) della cassa |
| под'ем (мр) коробки | | carrera (f) de la caja |
| Schwanken (n) *oder* Zittern (n) *oder* Hüpfen (n) des Kastens | | vibration (f) de la boîte |
| vibration of the box | *13* | vibrazione (f) della cassa |
| сотрясение (ср) *или* прыгание (ср) коробки | | sacudida (f) *o* vibración (f) de la caja |
| der Kasten schwankt *oder* zittert *oder* hüpft | | la boîte vibre |
| the box vibrates | *14* | la cassa vibra |
| коробка (жр) прыгает *или* дрожит *или* скачет | | la caja vibra |
| das Gewicht des Schützenkastens ausgleichen [*oder* ausbalanzieren] | | équilibrer le poids de la boîte à navettes |
| to counterbalance the weight of the shuttle box | *15* | equilibrare il peso della cassa a navette |
| уравновешивать вес (мр) челночной коробки | | equilibrar el peso de la caja |
| Herunterfallen (n) des Kastens | | chute (f) de la boîte |
| falling of the box | *16* | caduta (f) della cassa |
| падение (ср) коробки | | caída (f) de la caja |
| der freifallende Kasten arbeitet unsicher | | la boîte à chute libre travaille d'une manière défectueuse |
| the free falling box works unreliably | *17* | la cassa a caduta libera lavora irregolarmente |
| свободно падающая коробка (жр) работает ненадежно | | la caja de caída libre trabaja en forma defectuosa |

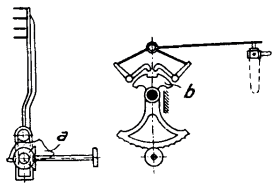



| | | |
|---|---|---|
| | | Schützenwechsel (m) mittels Daumenkette |
| | | shuttle changing by means of a pattern chain |
| | | смена (жр) челноков при помощи кулачной цепи |
| | *18* | changement (m) de navettes au moyen d'une chaîne d'armure |
| | | cambio (m) delle navette con catena a disegno |
| | | cambio (m) de lanzadera mediante una cadena de excéntricos |

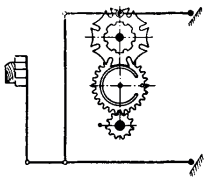
| | | | |
|---|---|---|---|
| | Daumenkettenglied (n) | | chainon (m) de la chaîne d'armure |
| 1 | link of pattern chain | b | articolazione (f) della catena a disegno |
| | звено (ср) кулачной цепи | | eslabón (m) de la cadena de excéntricos |
| | Stiftrad (n) | | roue (f) à goupille |
| 2 | pin wheel | c | ruota (f) a spina |
| | диск (мр) со штифтом | | rueda (f) con espiga |
| | achtteiliger Stern (m) | | roue (f) étoilée à huit dents |
| 3 | star wheel eight to the round | | ruota (f) a stella a otto denti |
| | восьмиконечная звезда (жр) | | rueda (f) de estrella de ocho dientes |



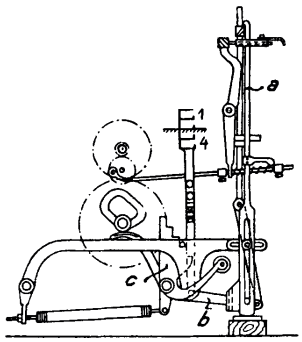

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Buckskinstuhlwechsel (m) | | mécanisme (m) de changement de boîtes pour métier à grosse draperie |
| 4 | change box motion for buckskin loom | | meccanismo (m) per il cambio delle casse di telaio per drappi forti |
| | смена (жр) на букскиновых станках | | mecanismo (m) de cambio de cajas para telar de paño fuerte |
| | Kurbelwelle (f) | | arbre (m) [à] manivelle, arbre à vilebrequin |
| 5 | crank shaft | a | albero (m) a manovella o a gomito |
| | кривошипный вал (мр) | | árbol (m) de las cigüeñas, cigüeñal (m) |
| | Wiege (f) | | balancier (m) |
| 6 | swing lever | b | leva (f) oscillante |
| | люлька (жр) | | balancín (m) |
| | Gewichtshebel (m) | | levier (m) à contrepoids |
| 7 | weight lever | c | leva (f) a contrappeso |
| | грузовой рычаг (мр) | | palanca (f) y contrapeso |
| | Messer (n) | | couteau (m) |
| 8 | knife | d | coltello (m) |
| | нож (мр) | | cuchilla (f) |
| | Platine (f) | | levier (m) à bec de corbin |
| 9 | hook | e | arpino (m) |
| | крючок (мр) | | gancho (m) |
| | Schützenzelle (f) | | compartiment (m) ou case (f) de la boîte à navettes |
| 10 | shuttle box compartment | g | scompartimento (m) o cella (f) della cassa a navette |
| | гнездо (ср) для челнока | | compartimiento (m) de la caja |
| | Stößer (m) | | levier (m) tâteur |
| | feeler | | tastatore (m) |
| | толкач (мр), выталкиватель (мр) | h | palanca (f) pulsora 11 |




| | | | |
|---|---|---|---|
| | Schönherrscher Wechsel (m) | | changement (m) de boîtes, système Schönherr |
| | Schönherr's box motion | | cambio (m) delle casse, sistema Schönherr 12 |
| | смена (жр) Шенгеррa | | cambio (m) de cajas, sistema Schönherr |
| | dreistufigesExzenter (n) | | excentrique (m) à trois pointes |
| | three part cam | a | eccentrico (m) a tre sporti 13 |
| | трехступенчатый эксцентрик (мр) | | excéntrico (m) de tres alturas |
| | Platinenhebel (m) | | levier (m) des crochets |
| | hook lever | | leva (f) degli arpini |
| | сектор (мр), рычаг (мр) крючков | b | palanca (f) de los ganchos 14 |

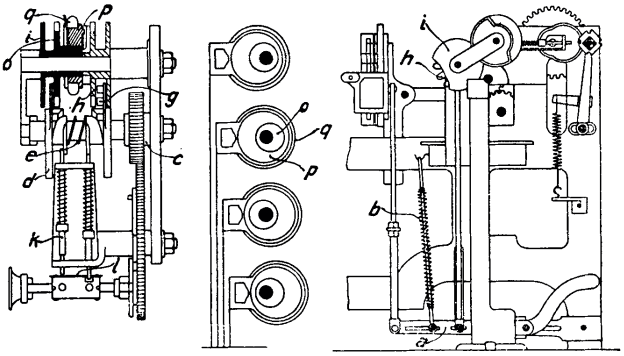


| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | Smithscher Fallkastenwechsel (m) |
| | | | Smith's drop box motion |
| | | | смена (жр) посредством падающих коробок Смита |
| | | | changement (m) de boîtes montantes, système Smith 15 |
| | | | cambio (m) delle casse montanti, sistema Smith |
| | | | cambio (m) de las cajas, sistema Smith |



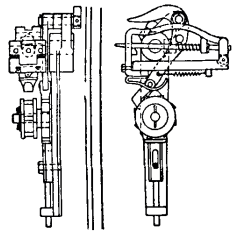

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Stufenwechsel (m) | | changement (m) de boîtes à gradins |
| | foot step change box motion | | cambio (m) delle casse a gradini 16 |
| | ступенчатая смена (жр) | | cambio (m) de cajas por peldaños |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Platine (f) mit Schlitz | | platine (f) à coulisse | |
| 1 slotted hook | *a* | arpino (m) a glifo | |
| крючок (мр) с прорезом | | gancho (m) de colisa | |
| Tritt (m) | | pédale (f) | |
| 2 treadle | *b* | pedale (m), calcola (f) | |
| подножка (жр) | | pedal (m) | |
| Stufenhebel (m) | | levier (m) à gradins | |
| 3 foot step lever | *c* | leva (f) a gradini | |
| ступенчатый рычаг (мр) | | palanca (f) escalonada | |
| den Wechsel [durch die Platine] einstellen | | régler le changement [par la platine] | |
| 4 to regulate the change [by the hook] | | regolare il cambio [coll'arpino] | |
| устанавливать смену (жр) [посредством крючка] | | regular el cambio [mediante el gancho] | |

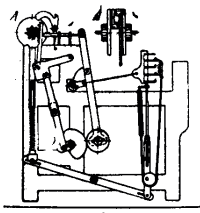



| | | | |
|---|---|---|---|
| Hackingwechsel (m) | | changement (m) de boîtes, système Hacking | |
| 5 Hacking's box motion | | cambio (m) delle casse, sistema Hacking | |
| смена (жр) Хаккинга | | cambio (m) de cajas, sistema Hacking | |
| Kastenhebel (m) | | levier (m) des boîtes montantes | |
| 6 drop box lever | *a* | leva (f) delle casse montanti | |
| рычаг (мр) для челночной коробки | | palanca (f) de las cajas | |
| Kastentragfeder (f) | | ressort (m) de support des boîtes | |
| 7 carrier spring | *b* | molla (f) di sopporto delle casse | |
| поддерживающая пружина (жр) коробки | | resorte (m) de soporte de las cajas | |
| Kammradnabe (f) | | moyeu (m) de la roue à dents de bois | |
| 8 boss of cog wheel *or* mortice wheel | *c* | mozzo (m) della ruota a denti di legno | |
| втулка (жр) деревянной шестерни | | cubo (m) de la rueda con dientes de madera | |
| Zapfenscheibe (f) | | disque (m) à goupilles | |
| 9 pin disc | *d* | disco (m) a perni | |
| кулачная шайба (жр) | | disco (m) de espigas | |
| Schraubenfeder (f) | | ressort (m) à boudin | |
| 10 helical spring | *e* | molla (f) elicoidale | |
| винтовая пружина (жр) | | resorte (m) helicoidal | |
| Treibstift (m) | | goupille (f) de commande | |
| 11 driving pin | *g* | perno (m) di comando | |
| ведущий палец (мр) | | espiga (f) impulsora | |

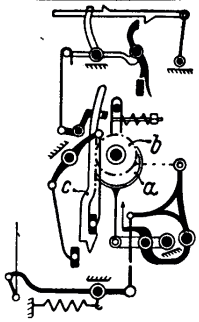
| | | | |
|---|---|---|---|
| Sternrad (n) | | roue (f) étoilée | |
| star wheel | *h* | ruota (f) a stella | 12 |
| звездка (жр) | | rueda (f) de estrella | |
| kreisbogenförmig ausgeschnittene Scheibe (f) | | disque (m) échancré | |
| shroud disc | *i* | disco (m) incavato in forma di mezza luna | 13 |
| диск (мр) с сегментообразным вырезом | | disco (m) de recorte arqueado | |
| Nadel (f) | | aiguille (f) | |
| needle | *k* | ago (m) | 14 |
| игла (жр) | | aguja (f) | |
| Wechselkarte (f) | | carton (m) de changement | |
| pattern card | *l* | cartone (m) di cambio | 15 |
| сменная карта (жр) | | cartón (m) de cambio | |
| | | inneres Hubexzenter (n) | |
| | | inner eccentric sheave | |
| | *o* | внутренний под'емный эксцентрик (мр) | 16 |
| | | excentrique (m) intérieur | |
| | | eccentrico (m) interno | |
| | | excéntrico (m) interior | |
| | | äußeres Hubexzenter (n) | |
| | | outer eccentric sheave | |
| | *p* | внешний под'емный эксцентрик (мр) | 17 |
| | | excentrique (m) extérieur | |
| | | eccentrico (m) esterno | |
| | | excéntrico (m) exterior | |
| Exzenterring (m) | | collier (m) d'excentrique | |
| eccentric strap | *q* | collare (m) dell'eccentrico | 18 |
| хомут (мр) эксцентрика | | collar (m) de excéntrico | |
| ineinandergeschobene Exzenterscheiben (fpl) | | excentrique(m) double | |
| double eccentric | | eccentrici (mpl) girevoli uno dentro l'altro | 19 |
| вдвинутые один в другой диски (мр) эксцентрика | | excéntrico (m) doble | |



| | | |
|---|---|---|
| Kartensparvorrichtung (f) für Taschentuchstühle | | mécanisme (m) économiseur *ou* réducteur de cartons pour métier à mouchoirs |
| card saving motion for handkerchief looms | | meccanismo (m) per la riduzione dei cartelli di telai a fazzoletti 20 |
| приспособление (ср) для сбережения карт для платочных станков | | mecanismo (m) economizador de cartones en telares para pañuelos |



1 — Eccleswechsel (m) / Eccles' box motion / смена (жр) Экклеса / mécanisme (m) de changement, système Eccles / meccanismo (m) di cambio, sistema Eccles / mecanismo (m) de cambio, de Eccles



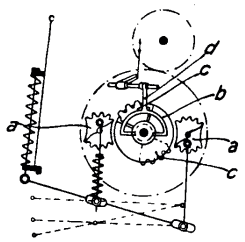
2 — Schwabewechsel (m) / Schwabe's box motion / смена (жр) Швабе / changement (m) des boîtes par roues, système Schwabe / cambio (m) delle casse con ruote, sistema Schwabe / cambio (m) de cajas por ruedas, sistema Schwabe

3 *a* — Kreisexzenter (n) / eccentric sheave / круглый эксцентрик (мр) — disque (m) excentrique / disco (m) eccentrico, eccentrico (m) circolare / disco (m) excéntrico

4 *b* — Zahnrad (n) mit Bremse / toothed wheel with brake / шестерня (жр) с тормазом — roue (f) dentée avec frein / ruota (f) dentata con freno / rueda (f) dentada con freno

5 *c* — treibende Zahnstange (f) / operating rack / ведущая зубчатая рейка (жр) — crémaillère (f) motrice / asta (f) dentata motrice / cremallera (f) motora

6 — Steuerung (f) der Zahnstange / control of the rack / управление (ср) [движением] зубчатой рейки — commande (f) de la crémaillère / azionamento (m) dell'asta dentata / accionamiento (m) de la cremallera



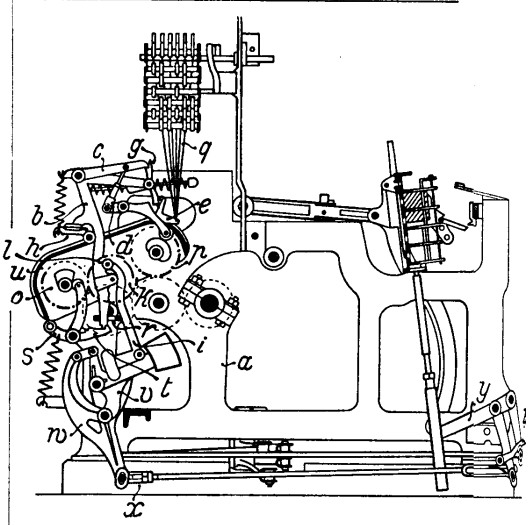
7 — Hodgsonwechsel (m) / Hodgson's box motion / смена (жр) Ходчсона — changement (m) des boîtes, système Hodgson / cambio (m) delle casse, sistema Hodgson / cambio (m) de cajas, sistema Hodgson

8 *a* — Kurbelscheibe (f) / crank disc / диск (мр) кривошипа — disque (m) à manivelle / disco (m) a manovella / disco (m) con manivela

*b* — Sperrscheibe (f) / locking disc / храповое колесо (ср) — disque (m) d'arrêt / disco (m) d'arresto / disco (m) de paro — 9

*c* — Zahnsektor (m) / toothed sector / зубчатый сектор (мр) — secteur (m) denté / settore (m) dentato / sector (m) dentado — 10

*d* — Gabel (f) / fork / вилка (жр) — fourchette (f) / forchetta (f) / horquilla (f) — 11



Knowleswechsel (m) / Knowles' box motion / смена (жр)Нойльса — changement (m) de boîtes, système Knowles / cambio (m) delle casse, sistema Knowles / cambio (m) de cajas, sistema Knowles — 12

*a* — Wechselbock (m) / change box framing / станок (мр) для смены — bâti (m) du changement des boîtes / cavalletto (m) del cambio delle casse / bastidor (m) del cambio de cajas — 13

*b* — Radhebel (m) / wheel lever / шестеренный рычаг (мр) — levier (m) de roue / leva (f) della ruota / palanca (f) de la rueda — 14

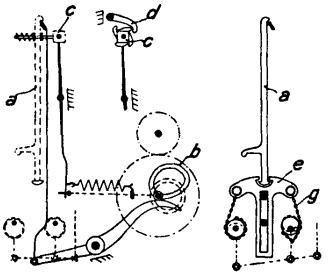
*c* — Messerrahmen (m) / knife frame / ножовая рама (жр) — support (m) de couteau / sopporto (m) del coltello / soporte (m) de la cuchilla — 15

*d* — Kopf (m) der Verbindungsstange / head of connecting rod / головка (жр) соединительной тяги — tête (f) de la tringle de connexion / testa (f) del tirante / cabeza (f) del tirante — 16

*e* — Steuerhebel (m), Wechselfinger (m) / changing finger / управляющий рычаг (мр) — levier (m) *ou* doigt (m) de changement / leva (f) *o* dito (m) del cambio / palanca (f) de cambio — 17

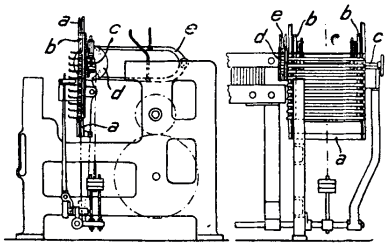
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Wechselplatine (f) | | platine (f) de changement | | |
| 1 change hook | g | arpino (m) del cambio | | |
| сменный крючок (мр) | | gancho (m) del cambio | | |
| Hebelbremse (f), Bremsschuh (m) | | patin (m) *ou* sabot (m) de frein | | |
| 2 brake shoe | h | ceppo (m) del freno | | |
| рычажный тормаз (мр) | | zapata (f) de freno | | |
| Schubstange (f), Hubradband (n) | | tringle (f) de connexion | | |
| 3 connecting rod | i | biella (f) | | |
| мотыль (мр), шатун (мр) | | biela (f) | | |
| Hubrad (n) | | roue (f) de levée | | |
| 4 lifter wheel | k | ruota (f) di sollevamento | | |
| под'емная шестерня (жр) | | rueda (f) de ascenso | | |
| Kurbelzapfen (m) | | bouton (m) de manivelle | | |
| 5 crank pin | l | perno (m) della manovella | | |
| палец (мр) кривошипа | | espiga (f) de manivela | | |
| Zahnwalze (f), Zahntrommel (f) | | cylindre (m) cannelé | | |
| 6 fluted roller | o | cilindro (m) scanalato | | |
| зубчатый барабан (мр) | | cilindro (m) estriado | | |
| Trommelrad (n) | | roue (f) du cylindre | | |
| 7 cylinder wheel | p | ruota (f) del cilindro | | |
| барабанная шестерня (жр) | | rueda (f) del cilindro | | |
| Verbindungsdraht (m) | | fil (m) métallique de connexion | | |
| 8 connecting wire | q | filo (m) metallico di connessione | | |
| соединительный проволочный пруток (мр) | | alambre (m) de conexión | | |
| Radhebelrechen (m) | | arrêt (m) du levier de roue | | |
| 9 wheel lever grate | r | arresto (m) della leva della ruota | | |
| решетка (жр) шестеренного рычага | | freno (m) de la palanca de la rueda | | |
| Kupplungskeilrahmen (m) | | barre (f) d'accouplement | | |
| 10 coupling key frame | s | barra (f) d'accoppiamento | | |
| рамка (жр) сцепляющегося клина | | vara (f) de acoplamiento | | |
| Kupplungskeil (m) | | coin (m) d'accouplement | | |
| 11 coupling wedge | t | cuneo (m) d'innesto | | |
| сцепляющий клин (мр) | | cuña (f) di acoplamiento | | |
| Trommelverkleidung (f) | | couvercle (m) du cylindre | | |
| 12 cylinder covering | u | coperchio (m) del cilindro | | |
| кожух (мр) барабана | | cubierta (f) o tapa (f) del cilindro | | |
| Gabelwechselhebel (m) | | levier (m) de changement à fourche | | |
| 13 forked change lever | v | leva (f) di cambio a forchetta | | |
| вилкообразный сменный рычаг (мр) | | palanca (f) de horquilla del cambio | | |
| Doppelwechselhebel (m) | | levier (m) de changement double | | |
| 14 double change lever | w | leva (f) di cambio doppia | | |
| двойной сменный рычаг (мр) | | palanca (f) doble de cambio | | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Gewindemuffe (f) | | manchon (m) d'accouplement à vis | | |
| screw coupling | x | manicotto (m) d'innesto a vite | 15 | |
| муфта (жр) с резьбой | | manguito (m) fileteado de acoplamiento | | |
| Wechselkastenheber (m) | | tringle (f) de levée du changement des boîtes | | |
| change box lifter | y | asta (f) di sollevamento per il cambio delle casse | 16 | |
| под'емный рычаг (мр) для сменной коробки | | tirante (m) de ascenso del cambio de las cajas | | |
| Fußtritt (m) | | pédale (f) | | |
| foot lever | z | pedale (m) | 17 | |
| подножка (жр) | | calca (f), pedal (m) | | |
| Knowlesgetriebe (n) | | mécanisme (m) Knowles | | |
| Knowles' gearing | | meccanismo (m) Knowles | 18 | |
| передаточный механизм (мр) Нойльса | | mecanismo (m) Knowles | | |
| halbe Drehung (f) | | demi-révolution (f) | | |
| half revolution | | mezzo-giro (m) | 19 | |
| полуоборот (мр) | | media revolución (f) | | |
| Hebelübersetzung (f) | | transmission (f) par leviers | | |
| transmission by levers | | trasmissione (f) con leve | 20 | |
| рычажная передача (жр) | | transmisión (f) por palancas | | |
| umsteuern | | renverser la marche | | |
| to reverse | | invertire il movimento | 21 | |
| изменять направление (ср) движения | | invertir el movimiento | | |

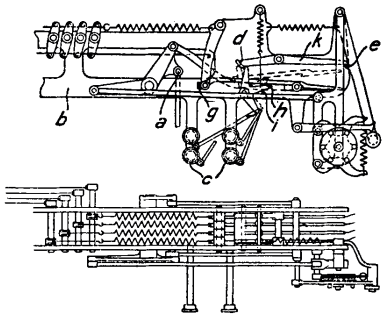



| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| schweizer Wechsel (m) | | changement (m) de navettes suisse | | |
| Swiss shuttle motion | | cambio (m) delle navette svizzero | 22 | |
| швейцарская смена (жр) | | mecanismo (m) suizo de cambio de lanzaderas | | |
| Platine (f) mit Handgriff | | platine (f) avec poignée | | |
| hook with handle | a | platina (f) con manico | 23 | |
| крючок (мр) с ручкой | | gancho (m) con mango | | |
| Kurvenscheibe (f) | | excentrique (m) | | |
| cam disc | | eccentrico (m) | | |
| диск (мр) с криволинейной образующей | b | excéntrico (m) | 24 | |
| Wechselkarte (f) | | carton (m) de changement | | |
| pattern card | c | cartone (m) del cambio | 25 | |
| карта (жр) для смены | | cartón (m) de cambio | | |
| Wendehaken (m) | | loquet (m) [du prisme] | | |
| cylinder catch | d | arpione (m) di inversione *o* di scambio | 26 | |
| поворачивающая собачка (жр) | | cuchillo (m) o gatillo (m) del prisma | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Schieber (m) mit Schlitzführung<br>slotted guide<br>кулиссная ползушка (жр) | *e* | guide (m) à coulisse<br>guida (f) a scanalatura<br>guía (f) ranurada |
| 2 | eiserne Kette (f)<br>iron chain<br>железная цепь (жр) | *g* | chaîne (f) en fer<br>catena (f) di ferro<br>cadena (f) de hierro |

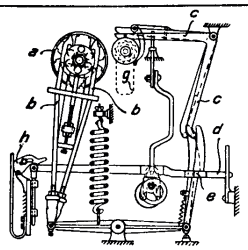



| | | | |
|---|---|---|---|
| 3 | Tannwalder Steiglade (f)<br>Tannwald rising box motion<br>Таннвальдский под'емный батан (мр) | | boîte (f) montante Tannwald<br>cassa (f) montante Tannwald<br>caja (f) ascendente Tannwald |
| 4 | Hubkastenrahmen (m)<br>shuttle box slide<br>рамка (жр) под'емной коробки | *a* | coulisse (f) de la boîte à navettes<br>scorritoio (m) della cassa a navette<br>colisa (f) de los cajones |
| 5 | Hubkastenschiene (f)<br>box guide<br>полоз (мр) под'емной коробки | *b* | glissière-guide (f) des boîtes<br>guida (f) della cassa<br>guía (f) de los cajones |
| 6 | Ladenachse (f)<br>rocking shaft<br>ось (жр) батана | *c* | porte-battant (m)<br>asse (f) del battente<br>eje (m) del batán |
| 7 | Stiftrad (n)<br>pin wheel<br>шпеньковое колесо (ср) | *d* | roue (f) à goupilles<br>ruota (f) ad aghi<br>rueda (f) de espigas |
| 8 | Schalthaken (m)<br>catch<br>подающий крючок (мр) | *e* | levier (m) à bec de corbin<br>uncino (m) d'arresto<br>doble gancho (m) |
| 9 | gezahnte Hubkastenrückseite (f)<br>toothed back of the box<br>зубчатая спинка (жр) под'емной коробки | | arrière (m) denté de la boîte<br>parete (f) posteriore dentata della cassa<br>pared (f) posterior dentada de la caja |
| 10 | Einrücken (n) des Schalthakens<br>engagement of the catch<br>включение (ср) питательного крючка | | engagement (m) du levier à bec de corbin<br>innesto (m) dell'uncino d'arresto<br>engatillado (m) del doble gancho |



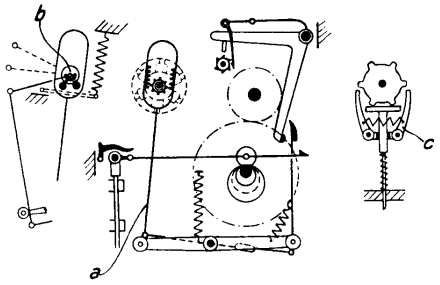

| | | | |
|---|---|---|---|
| 11 | Schußwechsel (m) ohne Wechselkarten<br>weft change without cards<br>смена (жр) утка без сменных карт | | changement (m) de boîtes sans cartons<br>cambio (m) delle casse senza cartoni<br>cambio (m) de cajas sin cartones |
| 12 | Gelenkbolzen (m)<br>hinge bolt<br>шарнирный болт (мр) | *a* | boulon (m) de la charnière<br>bullone (m) della cerniera<br>gorrón (m) de la charnela |
| 13 | Gestellwand (f)<br>framing<br>стенка (жр) станины | *b* | bâti (m)<br>parete (f) del banco<br>bastidor (m) |
| 14 | Nummerscheibe (f)<br>number disc<br>номерный диск (мр) | *c* | disque (m) à numéro<br>disco (m) a numero<br>disco (m) numerado |
| 15 | Falle (f)<br>catch lever<br>остановочный рычаг (мр), защелка (жр) | *d* | levier (m) d'arrêt<br>leva (f) d'arresto<br>palanca (f) de freno |
| 16 | Hemmung (f)<br>stop nose<br>тормаз (мр), задержка (жр) | *e* | nez (m) d'arrêt<br>nasello (m) d'arresto<br>nariz (f) de freno |
| 17 | Zugdraht (m)<br>draw wire<br>проволочный поводок (мр) | *g* | fil (m) de traction<br>filo (m) metallico di trazione<br>tirante (m) de tracción |
| 18 | Hebelvorsprung (m)<br>projection on lever<br>выступ (мр) рычага | *h* | saillie (f) du levier<br>sporto (m) della leva<br>resalto (m) de la palanca |
| 19 | Quersteg (m)<br>cross piece<br>поперечный порожек (мр) | *i* | traverse (f)<br>traversa (f)<br>pieza (f) transversal, traviesa (f) |
| 20 | Fallenschenkel (m)<br>catch lever arm<br>плечо (ср) защелки | *k* | bras (m) du levier d'arrêt<br>braccio (m) della leva d'arresto<br>brazo (m) de la palanca de freno |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **c) Drehladenwechsel (m), Revolverladenwechsel (m)** | **Changement (m) de navettes par boîte tournante** | |
| *1* | **Circular *or* Revolving Box Motion** | **Cambio (m) delle navette per meccanismo a revolver** | |
| | **Смена (жр) при помощи револьверного батана** | **Cambio (m) de lanzaderas por mecanismo revólver** | |
| | umlaufender Schützenbehälter (m), Drehlade (f), Revolver (m) | boîte (f) rotative *ou* tournante, boîte-revolver (f) | |
| *2* | revolving *or* circular boxes | cassa (f) rotativa delle navette, revolver (m) | |
| | вращающийся приемник (мр) для челноков, револьвер (мр) | cajas (fpl) giratorias, revólver (m) | |
| | im Kreise angeordnete Zellen (fpl) | compartiments (mpl) disposés en cercle | |
| *3* | chambers disposed in a circle | scompartimenti (mpl) disposti in cerchio | |
| | гнезда (ср), расположенные по окружности | compartimientos (mpl) dispuestos en círculo | |

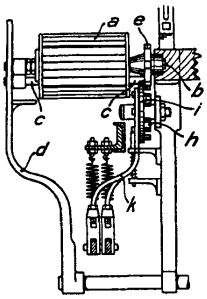
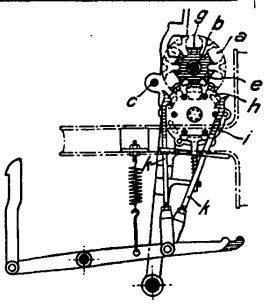


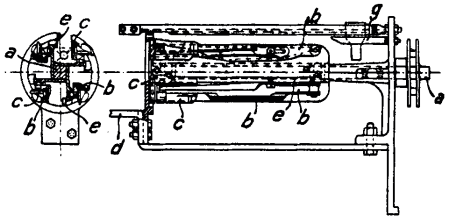

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Revolverwechsel (m) der Reihe nach | mouvement (m) successif *ou* continu de la boîte rotative | |
| *4* | successive circular box motion | movimento (m) successivo della cassa rotativa | |
| | последовательная револьверная смена (жр) [по порядку] | movimiento (m) continuo del revólver | |
| | Laterne (f) der Revolverlade | lanterne (f) de la boîte-revolver | |
| *5* | lantern of the revolving box | *a* lanterna (f) della cassa rotativa | |
| | фонарь (мр) револьверного батана | linterna (f) del revólver | |
| | Wendehaken (m), Zughaken (m) | levier (m) à bec de corbin | |
| *6* | draw hook | *b* arpione (m) di inversione *o* di scambio | |
| | поворачивающая собачка (жр) | doble gancho (m) o corchete (m) | |
| | Nadelhebel (m) | clanche (f) | |
| *7* | needle lever | *c* leva (f) a spine | |
| | игольный рычаг (мр) | palanca (f) acodada | |
| | Hakenhebel (m) | levier (m) à crochet | |
| *8* | hook lever | *d* leva (f) del gancio | |
| | рычаг (мр) с крючком | palanca (f) del gancho | |
| | Stufe (f) | gradin (m) | |
| *9* | step, notch | *e* gradino (m) | |
| | уступ (мр) | peldaño (m) | |
| | Blechkarte (f) | carton (m) métallique | |
| *10* | sheet metal card | *g* cartone (m) metallico | |
| | жестяная карта (жр) | cartón (m) de plancha | |

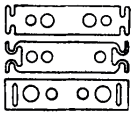
| | | | |
|---|---|---|---|
| | Sicherheitskupplung (f) | accouplement (m) de sûreté | |
| | safety coupling | *h* innesto (m) di sicurezza | *11* |
| | предохранительное сцепление (ср) | acoplamiento (m) de seguridad | |
| | Wechselseite (f) | côté (m) du changement | |
| | side for changing | | *12* |
| | сторона (жр) смены | lato (m) del cambio<br>lado (m) del cambio | |
| | Aufklappen (n) der Sicherung | déclanchement (m) du crochet de sûreté | |
| | disengaging of the safety catch | scatto (m) dell'arpione di sicurezza | *13* |
| | откидывание (ср) предохранителя | desenganche (m) del gatillo de seguridad | |
| | Drehung (f) des Revolvers | évolution (f) de la boîte tournante | |
| | rotation of the revolving box | rotazione (f) del revolver | *14* |
| | вращение (ср) револьверного барабана | rotación (f) del revólver | |
| | um *x* Kasten wenden | évoluer de *x* compartiments | |
| | to move round by *x* compartments | girare *x* scompartimenti | *15* |
| | поворачивать на *x* коробок | hacer girar *x* huecos o compartimientos | |
| | den Kasten vorwärts bewegen | faire manœuvrer la boîte en avant | |
| | to move the box forwards | far avanzare la cassa | *16* |
| | подвигать коробку (жр) вперед | maniobrar el revólver hacia adelante | |
| | den Kasten rückwärts bewegen | faire manœuvrer la boîte en arrière | |
| | to move the box backwards | far retrocedere la cassa | *17* |
| | подвигать коробку (жр) назад | maniobrar el revólver hacia atrás | |

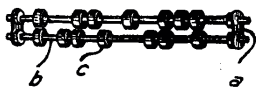


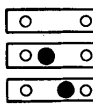
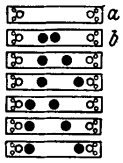

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Überspringer[revolver] (m) | boîte (f) rotative sautante | |
| | revolving skip box | cassa (f) rotativa saltuaria | *18* |
| | перескакивающий револьвер (мр), револьвер с пропусками | revólver (m) para saltos múltiples | |
| | Kulissenzahnstange (f) | crémaillère (f) à coulisse | |
| | double rack | *a* asta (f) dentata a glifo | *19* |
| | кулиссная зубчатая рейка (жр) | cremallera (f) con eolisa | |
| | Wippe (f) | bascule (f) | |
| | rocker | *b* bilanciere (m) | *20* |
| | качель (жр), качалка (жр) | báscula (f) | |
| | Sicherheitsfalle (f) | cliquet (m) de sûreté | |
| | safety catch | nottolino (m) di sicurezza | *21* |
| | предохранительная защелка (жр) | *c* gatillo (m) de seguridad | |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | überspringen<br>to skip<br>пропускать | | sauter<br>saltare<br>saltar | |
| |  | |  | |
| 2 | Revolverlade (f) von Ross<br>Ross' circular box motion<br>револьверный батан (мр) Росса | | boîte (f) tournante, système Ross<br>cassa (f) girevole, sistema Ross<br>revólver (m) sistema Ross | |
| 3 | Revolvertrommel (f)<br>revolving box<br>револьверный бабаран (мр) | *a* | tambour-revolver (m)<br>tamburo (m) a revolver<br>tambor (m) revólver | |
| 4 | Spindel (f)<br>spindle<br>шпиндель (мр) | *b* | arbre (m)<br>albero (m)<br>árbol (m) | |
| 5 | Versteifung (f)<br>stay rod<br>распорка (жр) [для жесткости] | *c* | entretoise (f)<br>tirantino (m) di rinforzo<br>tirante (m) | |
| 6 | Hilfsarm (m)<br>auxiliary arm<br>вспомогательный кронштейн (мр) | *d* | bras (m) auxiliaire<br>braccio (m) ausiliario<br>brazo (m) auxiliar | |
| 7 | Sternrad (n)<br>star wheel<br>звездочка (жр) | *e* | roue (f) étoilée<br>ruota (f) a stella<br>rueda (f) de estrella | |
| 8 | hohlrunde *oder* vertiefte [*oder* konkave] Fläche (f)<br>concave surface<br>вогнутая поверхность (жр) | *g* | surface (f) concave<br>superficie (f) concava<br>superficie (f) cóncava | |
| 9 | runderhabene *oder* gewölbte [*oder* konvexe] Fläche (f)<br>convex surface<br>выпуклая поверхность (жр) | *h* | surface (f) convexe<br>superficie (f) convessa<br>superficie (f) convexa | |
| 10 | Stiftscheibe (f)<br>pin disc<br>шпеньковый диск (мр) | *i* | disque (m) à goupilles<br>disco (m) ad aghi<br>disco (m) de espigas | |
| 11 | Klinkenhebel (m)<br>catch lever<br>защелкивающий рычаг (мр) | *k* | levier (m) à cliquet<br>leva (f) a scatto<br>palanca (f) del gatillo o del corchete | |
| 12 | Kammerzahl (f), Zellenanzahl (f)<br>number of compartments<br>число (ср) гнезд *или* камер | | nombre (m) de compartiments<br>numero (m) degli scompartimenti<br>número (m) de cajas | |



| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Revolverschützenkasten (m) von Walker<br>Walker's circular box motion<br>револьверная челночная коробка (жр) Уокера | | boîte (f) tournante, système Walker<br>cassa (f) girevole, sistema Walker<br>revólver (m) sistema Walker | 13 |
| | Vierkantwelle (f)<br>rectangular shaft<br>четырехгранный *или* квадратный вал (мр) | *a* | arbre (m) rectangulaire<br>albero (m) rettangolare<br>árbol (m) rectangular | 14 |
| | Kastenzunge (f)<br>box tongue *or* blade<br>стрелка (жр) коробки | *b* | languette (f) de la boîte<br>linguetta (f) della cassa<br>lengüeta (f) de la caja | 15 |
| | bogenförmiges Führungsstück (n)<br>curved guide piece<br>дугообразная направляющая колодка (жр) | *c* | pièce-guide (f) annulaire<br>pezzo (m) di guida anulare<br>pieza-guía (f) curvada | 16 |
| | Halter (m)<br>carrier<br>державка (жр) | *d* | support (m)<br>sopporto (m)<br>soporte (m) | 17 |
| | Führungsleiste (f)<br>guide fillet<br>направляющая планка (жр) | *e* | plate-bande (f) guide<br>listello (m) di guida<br>lista-guía (f) | 18 |
| | Treibergabel (f)<br>picker fork<br>вилка (жр) гонка | *g* | fourchette (f) du taquet<br>forchetta (f) del tacchetto<br>horquilla (f) del taco | 19 |
| | **d) Wechselkarte** (f)<br>**Change Box Card**<br>**Сменная карта** (жр) **для челноков** | | **Carte** (f) **de changement**<br>**Cartone** (m) **di cambio, cartella** (f) **per cambio navette**<br>**Planchita** (f) **de cambio** | 20 |
| | <br>Wechselkarte (f) aus Stahlblech<br>steel change card | | сменная карта (жр) из листовой стали<br>carte (f) de changement en acier<br>cartone (m) di cambio d'acciaio<br>planchita (f) de cambio de chapa de acero | 21 |




| | | | |
|---|---|---|---|
| | | Rollenwechselkarte (f) | carte (f) de changement à roulettes |
| 1 | | roller change card | cartone (m) di cambio a rotelle, catena (f) a piuoli[-rotelle] |
| | | роличная сменная карта (жр) | cartón (m) de cambio de rodillos |
| | | Blechglied (n) | articulation (f) en tôle |
| 2 | a | sheet iron link | articolazione (f) di lamiera |
| | | плоское звено (ср) из жести | articulación (f) de chapa |
| | | Büchse (f) | douille (f), bague (f) |
| 3 | b | bush | bossolo (m), piccolo rullo (m) |
| | | проставка (жр), проставная труба (жр) | varilla (f), cubo (m) |
| | | Musterrolle (f) | galet (m) *ou* roulette (f) de carte |
| 4 | c | pattern roller, bowl | rotella (f), rullo (m) grande, piuolo (m) rodillo (m) |
| | | ролик (мр) для образования узора | |
| | | Wechselanordnung (f) links | mécanisme (m) de changement disposé à gauche |
| 5 | | box motion left hand side | meccanismo (m) di cambio alla sinistra |
| | | сменное приспособление (ср), расположенное слева | mecanismo (m) de cambio a la izquierda |
| | | Wechselanordnung (f) rechts | mécanisme (m) de changement disposé à droite |
| 6 | | box motion right hand side | meccanismo (m) di cambio alla destra |
| | | сменное приспособление (ср), расположенное справа | mecanismo (m) de cambio a la derecha |
| | | Wirkungsweise (f) der Wechselkarten | manière (f) d'agir des cartes de changement |
| 7 | | action of the change cards | modo (m) di funzionare dei cartoni di cambio |
| | | способ (мр) *или* образ (мр) действия сменных карт | manera (f) de accionar de los cartones de cambio |
| | | vom *x*ten auf den *y*ten Kasten heben (senken) | lever (abaisser) de la *x*ième boîte à la *y*ième boîte |
| 8 | | to lift (to lower) from the *x*th box to the *y*th box | alzare (abbassare) dalla cassa *x*ma alla cassa *y*ma |
| | | производить под'ем (опускание) от *x*-вой до *y*-вой коробки | subir (bajar) de la *x*ésima a la *y*ésima caja |
| | | *x*tes Loch hebt (senkt) Kasten *x* | le *x*ième trou (m) lève (baisse) la *x*ième boîte |
| 9 | | *x*th perforation lifts (lowers) box *x* | foro (m) *x*mo alza (abbassa) cassa *x* |
| | | *x*-вое отверстие (ср) поднимает (опускает) *x*-вую коробку | el *x*ésimo taladro sube (baja) la *x*ésima caja |
| | | *x*te Büchse (f) hebt (senkt) Kasten *x* | la *x*ième douille lève (baisse) la *x*ième boîte |
| 10 | | *x*th bush lifts (lowers) box *x* | bossolo (m) *x*mo alza (abbassa) la cassa *x* |
| | | *x*-вая проставка (жр) подымает (опускает) *x*-вую коробку | el *x*ésimo cubo sube (baja) la *x*ésima caja |
| | | *x*te Rolle (f) hebt (senkt) Kasten *x* | la *x*ième roulette lève (baisse) la *x*ième boîte |
| 11 | | *x*th roller lifts (lowers) box *x* | rotella (f) *x*ma alza (abbassa) la cassa *x* |
| | | *x*-вый ролик (мр) подымает (опускает) *x*-вую коробку | el *x*ésimo rodillo sube (baja) la *x*ésima caja |
| | |  | сменные карты (жр) для револьверного аппарата |
| 12 | | Revolverwechselkarten (fpl) | cartes (fpl) pour métier revolver |
| | | change cards for circular boxes | cartoni (mpl) per portanavette a revolver |
| | | | planchitas (fpl) para cambio revólver |
| | | Karte (f) für Wechselstillstand *oder* Kastenstillstand | carte (f) pour boîtes au repos |
| 13 | a | blank card, card to keep boxes at rest | cartone (m) per casse in riposo |
| | | карта (жр) для приостановки смены *или* движения коробки | planchita (f) para cajas en reposo |
| | | Karte (f) für Drehung nach rechts | carte (f) pour tourner à droite |
| 14 | b | card for revolving to the right | cartone (m) per girare a destra |
| | | карта (жр) для вращения направо | planchita (f) para giro a la derecha |
| | | Karte (f) für Drehung nach links | carte (f) pour tourner à gauche |
| 15 | c | card for revolving to the left | cartone (m) per girare a sinistra |
| | | карта (жр) для вращения налево | planchita (f) para giro a la izquierda |
| | |  | карты (жр) для смены с пропусками на револьверном аппарате |
| 16 | | Revolverüberspringerkarten (fpl) | cartes (fpl) pour boîtes rotatives sautantes |
| | | cards for circular skip boxes | cartoni (mpl) per casse a revolver a salto |
| | | | planchitas (fpl) para cajas giratorias a saltos |
| | | Karte (f) für Kastenstillstand | carte (f) pour boîtes au repos |
| 17 | a | blank card | cartone (m) per casse in riposo |
| | | карта (жр) для приостановки движения коробки | planchita (f) para cajas en reposo |
| | | Karte (f) für die Kastendrehung | carte (f) pour tourner la boîte |
| 18 | b | card for moving the box | cartone (m) per girare la cassa |
| | | карта (жр) для вращения коробки | planchita (f) para la rotación de la caja |

# IV.

## Anschlagen (n) des Schusses — Serrage (m) de la duite, battage (m)

## Beating up of the Weft — Addensamento (m) del tessuto, battuta (f) della trama

## Прибивание (ср) или прибой (мр) утка — Ajustado (m) de la pasada, batanado (m)

**1. Ried** (n) — **Peigne** (m)

2 **Reed** — **Pettine** (m)

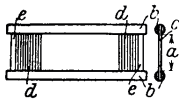
**Бердо** (ср) — **Peine** (m)

**a) Allgemeines** (n) — **Généralités** (fpl)

3 **General Terms** — **Nozioni** (fpl) **generali**

**Общее** (ср) — **Generalidades** (fpl)

Ried (n), Riedblatt (n), Riedkamm (m), Blatt (n), Webeblatt (n), Kamm (m), Weberkamm (m)

4 


reed

[ткацкое] бердо (ср)

peigne (m) [à tisser], ros (m), rot (m)

pettine (m)

peine (m)

---

Sprunghöhe (f), Kammsprung (m), Riedsprung (m), Stich (m), Stichhöhe (f)

5 *a*

depth of reed

высота (жр) берда

hauteur (f) du peigne, foule (f) intérieure du peigne

altezza (f) del pettine

altura (f) del peine

---

Blattbund (m), Leiste (f), Stab (m), Bundstab (m), Wange (f), Riedleiste (f), Blattschiene (f)

6 *b*

rib *or* baulk of reed

сволочка (жр)

coronelle (f) *ou* jumelle (f) du peigne

listello (m) del pettine

listón (m) [del peine]

---

Blattstab (m), Zahn (m), Rohr (n), Riedstab (m)

7 *c*

dent, split, reed blade

бердочный зуб (мр)

dent (f) *ou* broche (f) *ou* lame (f) du peigne

dente (m) *o* stecca (f) *o* laminetta (f) del pettine

diente (m) del peine

---

Blattlücke (f), Riedzwischenraum (m), Rohrlücke (f), Zahnlücke (f), Riedöffnung (f)

8 *d*

space between the dents

рассадка (жр) бердочных зубьев, расстояние (ср) между зубьями

intervalle (m) entre les dents

vano (m) *o* fessurina (f) del pettine, intervallo (m) dei denti

claro (m)

---

Endsteg (m), Frosch (m), Endleiste (f), Randriedstab (m)

cheek of reed, reed locking device, binder *e* 9

концевая пластина (жр)

garde (f) du peigne

guardia (f) del pettine

guarda (f) del peine

---

Blatteinrichter (m)

reed setter

сборщик (мр) берд

monteur (m) de peigne

fissatore (m) dei pettini 10

montador (m) de peines

---

der Sprung übersteigt die Fachhöhe

the depth of reed exceeds the depth of shed

высота (жр) берда превосходит величину открытия зева

la hauteur du peigne dépasse la hauteur de la foule

l'altezza (f) del pettine sorpassa l'altezza del passo 11

la altura del peine excede a la de la calada

---

Stabreihe (f)

row of dents

ряд (мр) зубьев

rangée (f) de dents

fila (f) di denti 12

linea (f) de dientes

---

Kammdichte (f), Blattdichte (f), Riedichte (f)

count *or* pitch *or* number of the reed, dents per inch

плотность (жр) рассадки зубьев

nombre (m) de dents par unité de longueur, écartement (m) des dents, compte (m) du peigne 13

scartamento (m) dei denti del pettine

finura (f) *o* cuenta (f) *o* densidad (f) del peine

---

Riedstabgruppe (f)

group *or* beer of dents

группа (жр) бердочных зубьев

groupe (m) de dents

passo (m) dei denti 14

grupo (m) de dientes

---

Riedstabzahl (f)

number of dents

число (ср) зубьев в берде

numero (m) dei denti 15

número (m) de dientes

---



ungleich dichtes Ried (n)

irregularly pitched reed

бердо (ср) с различной плотностью рассадки зубьев

peigne (m) à écartement de dents irrégulier 16

pettine (m) a scartamento irregolare dei denti

peine (m) de densidad irregular

---

ungleiche Blattdichte (f)

irregular count of reed

неодинаковая *или* различная плотность (жр) рассадки зубьев берда

compte (m) du peigne irrégulier

scartamento (m) irregolare dei denti del pettine 17

densidad (f) irregular del peine

---

Kammstand (m), Riedstand (m)

number of threads in a dent

число (ср) нитей в зубе

nombre (m) de fils en dent

numero (m) di fili per dente 18

número (m) de hilos por diente

---

Randriedzahn (m)

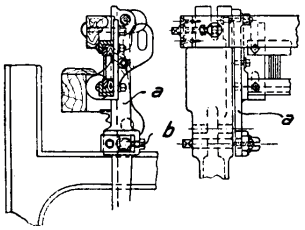
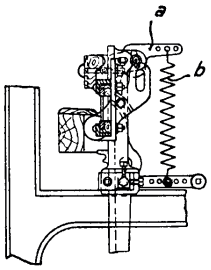
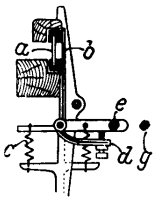
terminal dent

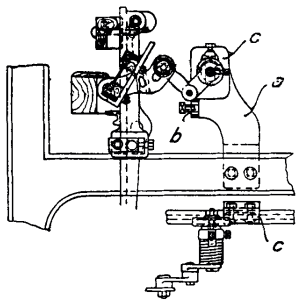
кромочный зуб (мр) берда, крайний боковой зуб

dent (f) de l'extrémité *ou* de garde

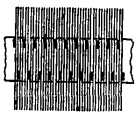
dente (m) di estremità 19

diente-guarda (m)

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1 | die Frösche (mpl) an die Blattenden ansetzen<br>to put the cheeks on the baulk ends<br>приставлять концевые пластины (жр) к концам берда | placer les gardes aux extrémités du peigne<br>mettere le guardie alle estremità del pettine<br>colocar los guardas en los extremos del peine | | |
| 2 | Hin- und Hergehen (n) des Blattes<br>oscillating motion of the reed<br>возвратное движение (ср) берда, движение берда взад и вперед | mouvement (m) de va-et-vient du peigne<br>movimento (m) d'andata e ritorno del pettine<br>movimiento (m) de vaivén del peine | | |
| 3 | Blattbewegung (f)<br>reed movement<br>движение (ср) берда | mouvement (m) du peigne<br>movimento (m) del pettine<br>movimiento (m) del peine | | |
| 4 | Blattführung (f)<br>reed guiding<br>направление (ср) берда | guidage (m) du peigne<br>guida (f) del pettine<br>conducción (f) del peine | | |
| 5 | <br>feststehendes Blatt (n)<br>fixed *or* fast reed<br>неподвижное бердо (ср) | peigne (m) fixe<br>pettine (m) fisso<br>peine (m) fijo | | |
| 6 | Blattrahmen (m)<br>reed framing, reed carrier<br>бердочная рамка (жр) | cadre (m) de peigne, clinquette (f)<br>intelaiatura (f) *o* quadro (m) del pettine<br>marco (m) *o* bastidor (m) del peine | *a* | |
| 7 | Reglerschraube (f)<br>adjusting screw<br>установительный винт (мр) | vis (f) de réglage<br>vite (f) di registro<br>tornillo (m) regulador, tornillo ajustador | *b* | |
| 8 | Blattlinie (f)<br>level of the reed<br>линия (жр) поверхности берда | affleurement (m) du peigne<br>livello (m) del pettine<br>superficie (f) *o* nivel (m) del peine | | |
| 9 | <br>auf Federn gelagertes Blatt (n)<br>reed supported by springs<br>бердо (ср), покоющееся на пружинах; пружинное бердо<br>peigne (m) sur clinquette à ressorts<br>pettine (m) sopra quadro a molle<br>peine (m) soportado por resortes | | | |
| 10 | Finger (m)<br>finger<br>палец (мр) | doigt (m)<br>dito (m)<br>dedo (m) | *a* | |
| | Zugfeder (f)<br>tension spring<br>натяжная пружина (жр) | ressort (m) de traction<br>molla (f) di trazione<br>resorte (m) de tracción | *b* | 11 |
| | Schwingen (n) des Blattrahmens<br>oscillation of the reed carrier<br>качание (ср) бердочной рамки | pivotement (m) de la clinquette<br>oscillazione (f) del quadro del pettine<br>pivotación (f) *u* oscilación (f) del marco del peine | | 12 |
| | <br>fallendes Blatt (n), beweglich gelagertes Blatt<br>loose reed for supplementary beating up<br>подвижно установленное бердо (ср)<br>peigne (m) à échappement<br>pettine (m) mobile<br>peine (m) oscilante *o* móvil *o* libre | | *a* | 13 |
| | Blattrahmen (m)<br>reed framing<br>бердочная рамка (жр) | clinquette (f)<br>quadro (m) del pettine<br>marco (m) del peine | *b* | 14 |
| | Zugfeder (f)<br>tension spring<br>натяжная пружина (жр) | ressort (m) de traction<br>molla (f) di trazione<br>resorte (m) de tracción | *c* | 15 |
| | Arm (m) mit Stellschraube<br>arm with adjusting screw<br>плечо (ср) с установительным винтом | bras (m) avec vis de réglage<br>braccio (m) con vite di registro<br>brazo (m) con tornillo regulador | *d* | 16 |
| | Ansatz (m)<br>projection<br>выступ (мр) | talon (m)<br>sporto (m)<br>saliente (m) | *e* | 17 |
| | abgeschrägter fester Teil (m)<br>fixed inclined piece<br>скошенная неподвижная часть (жр) | pièce (f) fixe inclinée<br>pezzo (m) fisso inclinato<br>pieza (f) fija inclinada | *g* | 18 |
| | Nachschlag (m) des Blattes, Blattschlag (m)<br>supplementary beating up by the reed<br>дополнительный прибой (мр) берда | coup (m) supplémentaire du peigne, coup de battant en retour<br>colpo (m) supplementare *o* successivo del pettine<br>golpe (m) suplementario del peine | | 19 |
| | scharfer Blattanschlag (m)<br>heavy blow of the reed<br>резкий прибой (мр) берда | coup (m) de peigne fort<br>colpo (m) energico del pettine<br>golpe (m) fuerte del peine | | 20 |
| | das Blatt schnellt nach vorn<br>the reed tips forwards<br>бердо (ср) пришлепывается вперед | le peigne est chassé en avant<br>il pettine è spinto avanti<br>el peine es empujado hacia adelante | | 21 |
| | die Feder spannen<br>to put the spring in tension<br>натягивать пружину (жр) | tendre le ressort<br>tendere la molla<br>poner tenso el resorte | | 22 |
| | angespannte Feder (f)<br>spring in tension<br>натянутая пружина (жр) | ressort (m) tendu<br>molla (f) tesa<br>resorte (m) tenso | | 23 |




| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | zurückfallendes *oder* überhängendes Blatt (n) | | peigne (m) renversé *ou* à renversement |
| | drop reed | | pettine (m) ad inversione |
| | откидывающееся назад бердо (ср) | | peine (m) de inversión |
| 2 | Büchsenlager (n) | | support (m) à douille |
| | bush bracket | *a* | sopporto (m) a collare |
| | стойка (жр) для втулки | | soporte (m) de cubo |
| 3 | Ansatz (m) | | talon (m) |
| | projection | *b* | sporto (m) |
| | прилив (мр), выступ (мр) | | saliente (m) |
| 4 | Hemmstück (n) | | pièce (f) d'arrêt |
| | stop | | pezzo (m) d'arresto |
| | задерживающий *или* тормозной башмак (мр) | *c* | pieza (f) de freno |
| 5 | das Ried an das Gewebe pressen | | presser le peigne contre le tissu |
| | to press the reed against the cloth | | spingere il pettine aderente al tessuto |
| | плотно прижимать бердо (ср) к ткани | | empujar el peine contra el tejido |
| 6 | Schußbewegung | | mouvement (m) de duitage |
| | picking movement | | movimento (m) d'inserzione della trama |
| | движение (ср) утка | | movimiento (m) de inserción de la trama |
| 7 | das Ried schlägt den Schuß an | | le peigne serre la duite |
| | the reed beats up the weft | | il pettine serra la trama |
| | бердо (ср) прибивает уток | | el peine empuja la pasada |
| 8 | den Schuß anschlagen *oder* beischlagen | | serrer *ou* battre *ou* frapper la duite |
| | to beat up the weft | | serrare *o* sospingere *o* battere la trama |
| | прибивать *или* подводить уток (мр) | | empujar *o* batir *o* golpear la pasada |
| 9 | Warenschluß (m), Warenrand (m) | | ligne (f) de serrage de la duite |
| | fell of the cloth | | posizione (f) di chiusura del tessuto già fatto, vertice (m) dell'angolo |
| | опушка (жр) ткани | | línea (f) de empuje de la pasada |
| 10 | den Schuß dicht anschlagen | | serrer la duite fortement |
| | to beat up tightly | | serrare fortemente la trama |
| | плотно прибивать уток (мр) | | golpear la pasada fuertemente |

| | | |
|---|---|---|
| Schußanschlag (m) bei offenem Fach | | battage (m) à pas ouvert |
| beating up with open shed | 11 | battuta (f) a passo aperto |
| прибой (мр) утка при открытом зеве | | batido (m) de la pasada a paso abierto |
| Schußanschlag (m) bei geschlossenem Fach | | battage (m) à pas fermé |
| beating up with closed shed | 12 | battuta (f) a passo chiuso |
| прибой (мр) утка при закрытом зеве | | batido (m) de la pasada a paso cerrado |
| | | волнообразное изгибание (ср) уточины |
| schlangenlinienartige Biegung (f) des Schußfadens | 13 | ondulation (f) de la trame |
| undulation of weft | | ondulazioni (fpl) della trama |
| | | ondulación (f) del hilo de trama |
| Schwächung (f) des Fadens | | affaiblissement (m) du fil |
| weakening of the yarn | 14 | indebolimento (m) del filo |
| ослабление (ср) нити | | debilitación (f) del hilo |
| Fadenabnützung (f) | | usure (f) du fil |
| wear on the yarn | 15 | logorio (m) del filo |
| износ (мр) нити | | desgaste (m) del hilo |
| **b) Riedarten** (fpl), **Blattarten** (fpl) | | **Sortes** (fpl) **de peignes** |
| **Kinds of Reeds** | 16 | **Specie** (fpl) **di pettini** |
| **Виды** (мр) **берд** | | **Clases** (fpl) **de peines** |
| Blatt (n) mit Rohrstäben | | peigne (m) en roseau |
| reed of cane | 17 | pettine (m) con denti di canna |
| бердо (ср) с камышевыми зубьями | | peine (m) con dientes de caña |
| gespaltenes Rohr (n) | | roseau (m) fendu |
| split cane *or* reed | 18 | canna (f) tagliata |
| расколотый камыш (мр) | | caña (f) hendida |
| Blatt (n) mit Messingstäben | | peigne (m) à dents de laiton |
| reed with brass dents | 19 | pettine (m) con denti in ottone |
| бердо (ср) с латунными зубьями | | peine (m) con dientes de latón |
| Blatt (n) mit Stahlstäben | | peigne (m) à dents d'acier |
| reed with steel dents | 20 | pettine (m) con denti in acciaio |
| бердо (ср) со стальными зубьями | | peine (m) con dientes de acero |
| einreihig regelmäßiges Ried (n) | | peigne (m) régulier à une seule rangée |
| reed with single row of uniform dents | 21 | pettine (m) regolare ad una sola fila |
| однорядное равномерно набранное бердо (ср) | | peine (m) regular con una sola línea |
|  | | многорядное равномерно набранное бердо (ср) |
| mehrreihig regelmäßiges Ried (n) | 22 | peigne (m) régulier à plusieurs rangées |
| reed with multiple rows of uniform dents | | pettine (m) regolare a più file |
| | | peine (m) regular con múltiples rayas *o* líneas |

1 

Doppelried (n)
double reed
двойное бердо (ср)
peigne (m) double
pettine (m) doppio
peine (m) doble

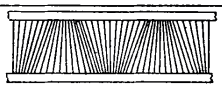
2 

Lückenried (n)
spaced reed
бердо (ср) с пропусками *или* с прогалинами
peigne (m) à espacements
pettine (m) con spazi liberi
peine (m) espaciado

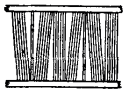
3 Fassonried (n)
fancy reed
фасонное бердо (ср)
peigne (m) de fantaisie
pettine (m) fantasia
peine (m) especial

4 

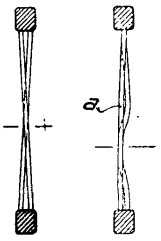
Fächerried (n)
fan shaped reed
веерное бердо (ср)
peigne (m) à dents en éventail
pettine (m) con denti a ventaglio
peine (m) de abanico



Doppelfächerried (n)
double fan shaped reed
бердо (ср) двойного веерного набора
peigne (m) à dents en groupes disposées en évantails
pettine (m) con denti in gruppi disposti obliquamente
peine (m) doble abanico, peine por cambio de direcciones

6 

gemustertes [*oder* figuriertes] Ried (n)
figured reed
бердо (ср) узорчатого набора
peigne (m) façonné
pettine (m) figurato
peine (m) labrado

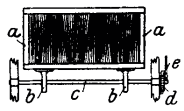
7 


Ried (n) mit schräg eingestellten Riedstäben
reed with inclined dents
бердо (ср) с наклонно установленными зубьями
peigne (m) à dents obliques
pettine (m) con denti obliqui
peine (m) de dientes oblicuos

8 gebogene Riedstäbe (mpl)
bent dents *a*
изогнутые бердочные зубья (мр)
dents (fpl) arquées
denti (mpl) curvati
dientes (mpl) curv[ad]os *o* arqueados

9 über Kreuz gestellte Riedstäbe (mpl)
dents placed crosswise
крестообразно установленные бердочные зубья (мр)
dents (fpl) croisées
denti (mpl) incrociati
dientes (mpl) cruzados

10 Ried (n) mit in Wellenlinien angeordneten Stäben
reed with dents in a curved line
бердо (ср) с волнообразно установленными зубьями
peigne (m) avec dents disposées suivant une ligne courbe
pettine (m) con denti in linea ondulata
peine (m) con dientes en linea ondulada

11 


auf und absteigendes Ried (n)
reed arranged to move up and down
подымающееся и опускающееся бердо (ср), движущееся вверх и вниз бердо
peigne (m) à mouvement de monte et baisse
pettine (m) con movimento d'alzata e discesa
peine (m) con movimiento de sube y baja

12 Riedrahmen (m)
reed frame *a*
бердочная рамка (жр)
cadre (m) du peigne
quadro (m) del pettine
marco (m) del peine

13 Arm (m)
arm *b*
штанга (жр)
bras (m)
braccio (m)
brazo (m)

14 Achse (f)
shaft, axle *c*
ось (жр)
axe (m)
asse (f)
eje (m)

15 Sperrad (n)
ratchet wheel *d*
храповое колесо
roue (f) à rochet
ruota (f) d'arresto
rueda (f) de estrella

16 Sperradhebel (m)
ratchet lever *e*
храповой рычаг (мр)
levier (m) de la roue à rochet
leva (f) della ruota d'arresto
palanca (f) de la rueda de estrella

17 Heben (n) des Riedes
raising the reed
под'ем (мр) берда
montée (f) du peigne
alzamento (m) del pettine
subida (f) del peine

18 Senken (n) des Riedes
lowering the reed
опускание (ср) берда
baisse (f) du peigne
discesa (f) del pettine
bajada (f) del peine

19 die Arme (mpl) werden durch Exzenter bewegt
the arms are operated by eccentrics
штанги (жр) движутся при помощи эксцентриков
les bras sont mus par des excentriques
i bracci sono mossi da eccentrici
los brazos son movidos por excéntricos

20 verstellbares Ried (n)
adjustable reed
бердо (ср) с передвижными зубьями
peigne (m) réglable
pettine (m) regolabile
peine (m) ajustable

21 Auszugried (n), Expansionsried (n)
expanding reed
раздвижное *или* вытяжное бердо (ср)
peigne (m) extensible
pettine (m) estensibile
peine (m) extensible

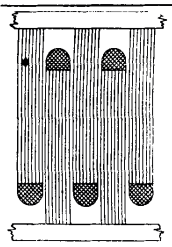
22 fliegendes Ried (n)
loose reed
откидное бердо (ср)
peigne (m) mobile
pettine (m) mobile
peine (m) móvil

23 federndes Ried (n)
spring reed
пружинное бердо (ср)
peigne (m) à ressort
pettine (m) a molla
peine (m) con resorte

24 spiralförmiger Riedstab (m)
spiral shaped dent
спиралеобразный бердочный зуб (мр)
dent (f) en forme de spirale
dente (m) in forma di spirale
diente (m) en forma de espiral

die Kettfäden (mpl) in wellenförmige Lage bringen
to bend the warp threads
*1* придавать основным нитям волнообразное расположение (ср)
faire onduler les fils de chaîne
ondulare i fili di catena
hacer ondular los hilos de urdimbre

schlangenlinienartiger Moiréeffekt (m)
wavy lined moire effect
*2* муаровый эффект (мр) в виде змеевидных линий
effet (m) de moiré par lignes ondulées
effetto (m) di moerre con linee ondulate
efecto (m) de muaré por líneas onduladas



*3*
Webblatt (n) für Posamentenweberei
reed for trimmings
[ткацкое] бердо (ср) для позументного ткачества
peigne (m) de passementerie
pettine (m) per passamanterie
peine (m) de pasamanería



*4*
дополнительная приставная к берду решетка (жр)
Spatenkamm (m), Kettenteiler (m), Spalierkamm (m), Helfenspalter (m), Spatenried (n), Spalierried (n)
warp divider
peigne (m) diviseur de chaîne, fausses lisses (fpl)
pettine (m) divisore dell'ordito
peine (m) divisor de urdimbre

**c) Riedmachen (n), Blattbinden (n)**
*5* **Reed Making, Reed Binding**
**Набирание (ср) берда, бердовязание (ср)**
**Fabrication (f) *ou* liage (m) des peignes**
**Preparazione (f) dei pettini**
**Fabricación (f) de peines**

das Blatt binden *oder* setzen
to make *or* to bind the reed
*6* набирать *или* приготовлять бердо (ср)
fabriquer *ou* faire le peigne
preparare *o* fare *o* legare il pettine
fabricar el peine

Riedbindung (f), Bindungsweise (f) des Riedes
method of reed binding
*7* набор (мр) *или* вязка (жр) берда
manière (f) de fabriquer le peigne
modo (m) di fabbricare il pettine
modo (m) de fabricar el peine

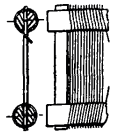
die Riedstäbe (mpl) in die Wangen einbinden
to bind the dents in the baulks
*8* связывать зубья (мр) с сволочками
lier les dents sur les jumelles
fissare *o* legare *o* attaccare i denti sui listelli
atar los dientes sobre los listones

gepichte Bindfäden (mpl) um die Wangen wickeln
to wind pitch threads round the baulks
*9* обматывать сволочки (жр) просмоленными бечевками
enrouler des cordes poissées autour des jumelles
avvolgere spaghi impeciati a spira ai listelli
arrollar sedales alrededor de los listones

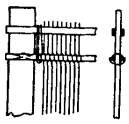
Pechbundblatt (n), Pechried (n)
pitch bound reed
*10* бердо (ср), набранное на вару
peigne (m) poissé
pettine (m) alla pece
peine (m) hecho con pez

die Bindestellen (fpl) erwärmen
to warm the binding points
*11* нагревать места (ср) перевязки
chauffer les points de liage
scaldare i punti di legatura
calentar los puntos de fijación

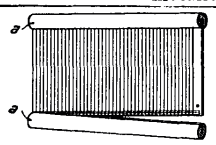
Drahtbindung (f)
wire binding
*12* проволочная вязка (жр) *или* перевязка (жр)
liage (m) par fil métallique
legatura (f) con filo metallico
ligadura (f) por alambre



*13*
mit Holzleiste gebundenes Blatt (n)
reed with wooden baulks
бердо (ср), набранное на деревянных сволочках
peigne (m) avec jumelles en bois
pettine (m) con listelli in legno
peine (m) con listones de madera



*14*
mit Metalleiste gebundenes Blatt (n)
reed with metal ribs
бердо (ср), набранное на металлических сволочках
peigne (m) avec jumelles métalliques
pettine (m) con listelli metallici
peine (m) con listones metálicos



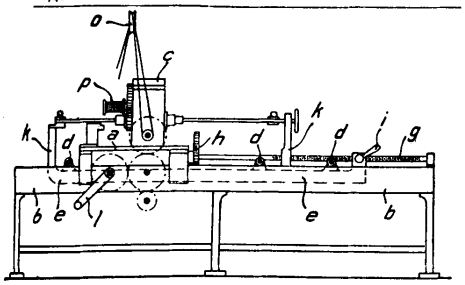
*15*
Zinnbundblatt (n)
soldered reed
бердо (ср) с оловянными сволочками
peigne (m) soudé *ou* en étain
pettine (m) saldato
peine (m) estañado

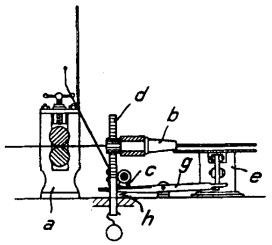
Holzfutter (n)
wooden core ribs
деревянные футляры (мр) *или* сволочки (жр) *a*
jumelles (fpl) en bois
listelli (mpl) in legno
listones (mpl) de madera
*16*

verlötete Riedstäbe (mpl)
dents soldered in
*17* припаянные бердочные зубья (жр)
dents (fpl) soudées
denti (mpl) saldati
dientes (mpl) estañados

Rieddraht (m)
reed wire
бердочная проволока (жр)
fil (m) métallique pour peigne
filo (m) metallico per pettine
alambre (m) para peines
*18*

das verbogene Ried ausbessern
to straighten the bent reed
*19* выправлять *или* исправлять изогнутое бердо (ср)
redresser le peigne courbé
raddrizzare il pettine piegato
enderezar el peine curvado

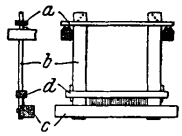
| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Kammsetzer (m), Blattbinder (m), Riedmacher (m)<br>reed maker<br>бердовщик (мр) | | rotier (m), rosier (m), peigneron (m)<br>fabbrica-pettini (m), preparatore (m) dei pettini<br>manufacturero (m) de peines |
| 2 |  | | gespaltenes Eisenblechrohr (n)<br>slit sheet iron tube<br>трубка (жр) из листового железа с продольным прорезом<br>tube (m) en tôle fendu<br>tubo (m) in lamiera di ferro spaccato<br>tubo (m) hendido de hoja de hierro |
| 3 | das gespaltene Eisenblechrohr auf das Ried aufschieben<br>to push the slit tube over the reed<br>одевать *или* натягивать продольно разрезанную трубку (жр) из листового железа на бердо | | placer le tube en tôle fendu sur le peigne<br>mettere il tubo in lamiera di ferro spaccato sul pettine<br>poner el tubo hendido de hoja de hierro sobre el peine |
| |  | | |
| 4 | Blattbindemaschine (f)<br>reed making machine<br>бердочная машина (жр) | | machine (f) à fabriquer les peignes<br>macchina (f) per fabbricare i pettini<br>máquina (f) productora de peines |
| 5 | Platte (f)<br>plate<br>плита (жр), доска (жр) | *a* | plateau (m)<br>placca (f)<br>plancha (f) |
| 6 | bockförmiges Gestell (n)<br>machine bed<br>коалообразная станина (жр) | *b* | bâti (m) de la machine<br>incastellatura (f) della macchina<br>bancada (f) de la máquina |
| 7 | Kasten (m)<br>casing<br>ящик (мр) | *c* | boîte (f)<br>cassa (f)<br>caja (f), cajón (m) |
| 8 | Rolle (f)<br>roller<br>ролик (мр) | *d* | galet (m)<br>rotella (f)<br>rodillo (m) |
| 9 | Balken (m), Wagen (m)<br>carriage<br>тележка (жр) | *e* | chariot (m)<br>carrello (m)<br>carro (m) |
| 10 | Schraubenspindel (f)<br>screwed spindle<br>винтовой шпиндель (мр) | *g* | tige (f) filetée<br>asta (f) filettata<br>varilla (f) fileteada |
| 11 | Stirnrad (n)<br>spur wheel<br>цилиндрическая шестерня (жр) | *h* | roue (f) droite *ou* cylindrique<br>ruota (f) dritta o cilindrica<br>rueda (f) cilíndrica |
| 12 | Handgriff (m)<br>handle<br>рукоятка (жр) | *i* | poignée (f)<br>manico (m)<br>puño (m), mango (m) |
| 13 | Stütze (f)<br>support<br>подпорка (жр), державка (жр) | *k* | support (m)<br>sopporto (m)<br>soporte (m) |
| 14 | Handkurbel (f)<br>hand crank<br>ручной кривошип (мр) | *l* | manivelle (f)<br>manovella (f)<br>manubrio (m) |
| 15 | Führungsrolle (f)<br>guide roller<br>направляющий ролик (мр) | *o* | rouleau-guide (m)<br>rullo (m) di guida<br>rodillo-guía (m) |
| 16 | Bindedrahtspule(f)<br>reel of binding wire<br>катушка (жр) перевязочной проволоки | *p* | bobine (f) de fil métallique pour liage<br>bobina (f) di filo metallico per legamento<br>carrete (m) de alambre para el ligado |
| 17 | die Bundstäbe (mpl) laufen durch den Kasten<br>the baulks pass through the casing<br>сволочки (жр) проходят сквозь ящик | | les jumelles (fpl) passent à travers la boîte<br>i listelli passano attraverso la cassa<br>los listones pasan a través de la caja |
| 18 | die Riedstäbe (mpl) abschneiden<br>to cut the dents<br>нарезать бердочные зубья (мр) | | couper les dents<br>tagliare i denti<br>cortar los dientes |
| 19 | den Wagen nach rechts (links) schieben<br>to traverse the carriage to the right (left)<br>подвигать тележку (жр) направо (налево) | | pousser le chariot à droite (gauche)<br>spingere il carrello a destra (sinistra)<br>empujar el carro hacia la derecha (izquierda) |
| 20 | durch Rollen getragener Balken (m)<br>carriage supported on rollers<br>поддерживаемая роликами тележка (жр) | | chariot (m) supporté par des galets<br>carrello (m) portato da rotelle<br>carro (m) soportado por rodillos |
| 21 | die Rieddichte durch Radauswechseln ändern<br>to alter the count of reed through change wheels<br>менять плотность(жр) рассадки бердочных зубьев при помощи смены шестерен | | changer le compte du peigne au moyen de pignons de rechange<br>cambiare lo scartamento dei denti a mezzo di ruote di ricambio<br>cambiar la densidad del peine mediante piñones de recambio |
| 22 | Bindevorrichtung (f)<br>binding apparatus<br>приспособление (ср) для вязки | | mécanisme (m) de liage<br>meccanismo (m) per legare<br>mecanismo (m) de ligar |




| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Walzwerk (n) zum Auswalzen des Rieddrahtes<br>rolls for straightening the dent wire<br>вальцовка (жр) для прокатки бердочной проволоки | *a* | laminoir (m) pour redresser le fil métallique<br>laminatoio (m) per raddrizzare il filo metallico<br>laminador (m) para enderezar el alambre |
| 2 | trichterförmiges Rohr (n)<br>funnel shaped tube<br>воронкообразная трубка (жр) | *b* | tube (m) en forme d'entonnoir<br>tubo (m) in forma d'imbuto<br>tubo (m) en forma de embudo |
| 3 | Daumen (m)<br>lifting cog<br>кулачок (мр), горка (жр) | *c* | came (f)<br>bocciuolo (m)<br>leva (f) de subida |
| 4 | belastete Zahnstange (f)<br>weighted rack<br>нагруженная зубчатая рейка (жр) | *d* | crémaillère (f) chargée<br>asta (f) dentata con peso<br>cremallera (f) con peso |
| 5 | Tisch (m)<br>table<br>стол (мр), подставка (жр) | *e* | table (f)<br>tavola (f)<br>mesa (f) |
| 6 | Hebelarm (m)<br>lever arm<br>плечо (ср) рычага | *g* | bras (m) du levier<br>braccio (m) della leva<br>brazo (m) de la palanca |
| 7 | Schraubenfeder (f)<br>helical spring<br>винтовая пружина (жр) | *h* | ressort (m) à boudin<br>molla (f) elicoidale<br>resorte (m) helicoidal |
| 8 | Rohrmündung (f)<br>mouth of the tube<br>выпускное отверстие (ср) трубки | | ouverture (f) du tube<br>apertura (f) del tubo<br>boca (f) del tubo |
| 9 | stählerner Einsatz (m)<br>steel lining<br>стальная вставка (жр) *или* втулка (жр) | | pièce (f) d'acier insérée<br>pezzo (m) d'acciaio inserito<br>pieza (f) de acero insertada |
| 10 | schlitzförmig gelochter Einsatz (m)<br>piece with slit<br>вставка (жр) с щелеобразным отверстием | | pièce (f) avec trou en forme de fente<br>pezzo (m) con foro in forma di taglio<br>pieza (f) con taladro en forma de hendidura |
| 11 | der Draht läuft durch das Walzwerk<br>the wire passes through the straightening rolls<br>проволока (жр) *входит или* впускается в вальцовку | | le fil passe à travers les cylindres lamineurs<br>il filo passa per i cilindri laminatori<br>el hilo pasa a través de los cilindros laminadores |
| 12 | der Daumen hebt die Zahnstange<br>the cog raises the rack<br>кулачок (мр) поднимает зубчатую рейку | | la came soulève la crémaillère<br>il bocciuolo solleva l'asta dentata<br>la leva levanta la cremallera |
| 13 | die Zahnstange läuft auf und ab<br>the rack rises and falls<br>зубчатая рейка (жр) ходит вверх и вниз | | la crémaillère monte et baisse<br>l'asta dentata sale e scende<br>la cremallera sube y baja |
| 14 | den Hebel niederdrükken<br>to press the lever down<br>нажимать рычаг (мр) вниз | | appuyer sur le levier<br>spingere *o* premere la leva<br>apoyar sobre la palanca |

## 2. Lade (f), Schlag (m)
## Slay, Sley, Lay, Lathe, Batten
## Батан (мр)

## Battant (m), chasse (f), échasse (f)
## Battente (m)
## Batán (m)




| | | | |
|---|---|---|---|
| 15 | | | Handlade (f)<br>hand lathe<br>ручной батан (мр) |
| 16 | | | battant (m) à bras<br>battente (m) a mano<br>batán (m) a mano |
| 17 | Schwingbaum (m), Überlage (f), Ladenstock (m), Ladenachse (f), Ladenprügel (m), Prügel (m)<br>swing beam, swing rail, rocking tree *or* shaft<br>верхняя поперечина (жр) батана, поперечный брус (мр) батана | *a* | arbre (m) de l'épée de chasse, porte-battant (m), axe (m) du battant<br>trave (m) superiore del battente, portabattente (m), asse (f) di oscillazione del battente<br>eje (m) del batán |
| 18 | Ladenarm (m), Ladenschwinge (f), Seitenholz (n), Ladenstelze (f)<br>slay sword<br>батанная лопасть (жр) | *b* | montant (m) vertical du battant, épée (f) de chasse *ou* du battant, bras (m) vertical du battant<br>montante (m) *o* braccio (m) *o* staggio (m) del battente<br>montante (m) del batán |
| 19 | Ladenbaum (m), Ladenklotz (m), Ladenbahn (f), Ladenbalken (m), Ladenbakken (m)<br>slay cheek, slay beam, going part<br>шлюз (мр) батана | *c* | masse (f) *ou* sommier (m) *ou* semelle (f) du battant<br>traversa (f) del battente<br>zócalo (m) del batán |
| 20 | Ladendeckel (m)<br>slay cap, pull-to<br>вершник (мр) батана | *d* | poignée (f), chapeau (m), cape (f)<br>cappello (m) del battente<br>tabla (f) superior |
| 21 | dickes, schweres Querholz (n)<br>thick, heavy wooden cross bar<br>толстый тяжелый шлюз (мр) | | traverse (f) massive en bois lourd<br>traversa (f) di legno duro e pesante<br>traviesa (f) maciza de madera dura |

mit Eisen beschlagenes Querholz (n)
1 ironshod wood cross bar
шлюз (мр), обитый железом

traverse (f) revêtue de fer
traversa (f) rivestita di ferro
traviesa (f) revestida de hierro

---

den Ladenklotz durch eine Eisenplatte beschweren
2 to weight the slay beam with an iron plate
утяжелять шлюз (мр) железной полосой

charger la masse d'une barre de fer
caricare la traversa del battente con una placca di ferro
cargar el zócalo del batán mediante una barra de hierro

---

den Deckel durch Schraubenfedern an den Kamm andrükken
3 to press the slay cap against the reed by helical springs
прижимать вершник (мр) винтовыми пружинами к берду

presser le chapeau contre le peigne par des ressorts à boudin
premere il cappello del battente con molle elicoidali contro il pettine
empujar la tabla superior contra el peine por resortes en hélice

---

der Deckel bewegt sich in Gelenken
4 the slay cap is hinged
вершник (мр) движется в шарнирах

le chapeau se meut dans des charnières
il cappello del battente si muove in cerniere
la tabla superior se mueve en charnelas

---

dünnes Querholz (n)
thin wooden cross piece
5 тонкий шлюз (мр), шлюз из тонкого дерева

traverse (f) en bois mince
traversa (f) in legno sottile
traviesa (f) de madera delgada

---

Ladennut (f), Ladenfuge (f), Hohlkehle (f)
6 slay groove, groove in the loom batten
батанный паз (мр), выемка (жр) батана

rainure (f) dans le battant
scanalatura (f) nel battente
ranura (f) del batán

---

das Blatt in die Nut des Ladenklotzes einstellen
7 to fix the reed in the slay groove
устанавливать бердо (ср) в паз шлюза

encastrer le peigne dans la rainure de la masse
fissare il pettine nella scanalatura del battente
encajar el peine en la ranura del zócalo

---

mechanisch bewegte Lade (f)
8 mechanically operated slay
механически движимый батан (мр)

battant (m) actionné mécaniquement
battente (m) mosso meccanicamente
batán (m) movido mecánicamente

---

Hängelade (f)
suspended slay, overswung slay, slay
9 swung from top
висячий *или* подвесной батан (мр)

battant (m) libre
battente (m) sospeso o a sospensione, battente superiore o di sopra
batán (m) suspendido o colgante o superior

---

drehbar aufgehängte Lade (f)
10 movable suspended slay
вращающийся висячий батан (мр)

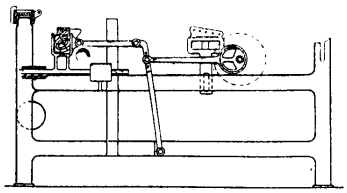
battant (m) suspendu sur pivot *ou* à marteau
battente (m) sospeso liberamente
batán (m) suspendido oscilante

---

Stehlade (f)
underswung slay, slay
11 pivoted below
стоячий батан (мр)

battant (m) inférieur
battente (m) in salita o di sotto, battente inferiore
batán (m) inferior



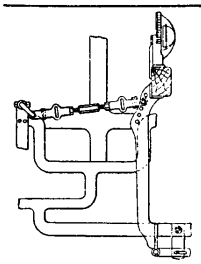


Schlittenlade (f), Gleitlade (f)
sliding slay
батан (мр) на салазках, скользящий батан

battant (m) à glissière
battente (m) scorrevole
batán (m) deslizante

*12*

---

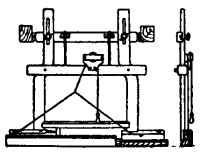


Bandstuhllade (f)
ribbon loom slay
батан (мр) ленточного станка

battant (m) pour métier de rubanerie
battente (m) per telai da nastri
batán (m) de telar para cintas

*13*

---



Schnellade (f)
fly shuttle lathe *or* slay
быстроходный батан (мр)

battant (m) à navette volante
battente (m) a navetta volante
batán (m) para lanzadera rápida

*14*

---

hölzerner Rahmen (m)
wooden framing
деревянная рама (жр)

cadre (m) en bois
quadro (m) in legno
marco (m) de madera

*15*

---

die Lade einstellen
to adjust *or* to set [the height of] the slay
устанавливать батан (мр)

régler la position du battant
regolare la posizione del battente
regular la posición del batán

*16*

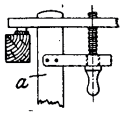
---

die Lade durch Stifte einstellen
to set the [height of the] slay by pins
устанавливать батан (мр) при помощи колышков

régler la position du battant par des chevilles
regolare la posizione del battente con caviglie
regular la posición del batán por clavijas

*17*

---




Einstellen (n) *oder* Stellen (n) der Lade durch Schrauben
adjusting *or* setting the slay by screws
установка (жр) батана при помощи винтов

réglage (m) du battant par des vis
regolazione (f) del battente con viti
regulado (m) del batán mediante tornillos

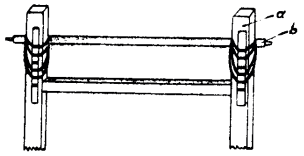
*18*

---

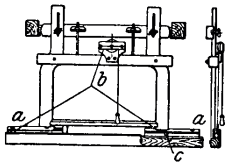
verzapfter Ladenarm (m)
mortised slay sword *a*
скрепленная шипами батанная лопасть (жр)

épée (f) de battant à mortaise
braccio (m) del battente incastrato
montante (m) del batán con mortaja

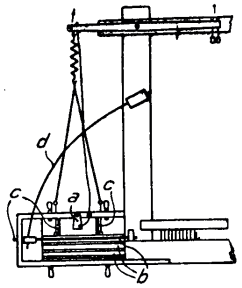
*19*




| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | die Lade durch Schnuren einstellen<br>to set the slay by cords<br>устанавливать батан (мр) при помощи шнуров | | régler le battant par des cordes<br>regolare il battente con corde<br>regular el batán por cuerdas |
| 2 | gezahntes Brettchen (n)<br>notched plate<br>дощечка (жр) с зарубками | *a* | plaque (f) rainurée<br>assicella (f) scanalata<br>listón (m) ranurado |
| 3 | Ladenzapfen (m)<br>slay pin, lathe stud<br>шип (мр) батана | *b* | pivot (m) *ou* tourillon (m) du battant<br>perno (m) del battente<br>espiga (f) del batán |
| 4 | die Schnuren (fpl) um den Ladenbalken schlingen<br>to wind the cords round the slay beam<br>обвязывать шнурами лопасть (жр) батана | | enrouler les cordes autour des montants du battant<br>avvolgere le corde in spire ai montanti del battente<br>arrollar las cuerdas alrededor de los montantes del batán |
| 5 | Schützenbahn (f)<br>race [board], trash-board, shuttle race<br>траектория (жр) движения челнока | | chemin (m) *ou* voie (f) *ou* lit (m) *ou* trace (f) de la navette<br>piano (m) di corsa della navetta<br>camino (m) *o* carrera (f) de la lanzadera |



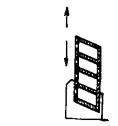

| | | | |
|---|---|---|---|
| 6 | Schützenkasten (m), Schützenbehälter (m)<br>shuttle box<br>челночная коробка (жр) | *a* | boîte (f) à navette<br>cassa (f) a navetta<br>caja (f) de lanzadera |
| 7 | Peitsche (f)<br>picking band<br>гонок (мр) | *b* | fouet (m), chasseur (m)<br>caccia-navetta (m), sferza (f)<br>tira-tacos (m) |
| 8 | Ladenbacken (m)<br>cheek<br>батанная щека (жр) | *c* | sommier (m)<br>traversa (f) del battente<br>zócalo (m) del batán |
| 9 | übereinander stehende Schützenkasten (mpl)<br>superposed shuttle boxes<br>расположенные одна над другой челночные коробки (жр) | | boîtes (fpl) à navette superposées<br>casse (fpl) a navette disposte verticalmente una sull'altra<br>cajas (fpl) de lanzadera superpuestas |

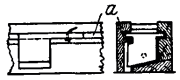



| | | | |
|---|---|---|---|
| | Wechsellade (f), Doppellade (f)<br>drop box slay | | battant (m) à plusieurs navettes<br>doppio battente (m), battente multiplo *o* con cassa a più navette |
| 10 | батан (мр) с двойной сменой | | batán (m) para varias lanzaderas |
| 11 | Anschlag (m)<br>stop<br>упорка (жр), аншлаг (мр) | *a* | arrêt (m)<br>arresto (m)<br>freno (m) |
| 12 | Wechselkasten (m)<br>multiple box<br>сменная коробка (жр) | *b* | boîte (f) à plusieurs navettes<br>cassa (f) a più navette, cassa multipla<br>caja (f) de cambio |
| 13 | eiserne Spindel (f), Eisenspindel (f)<br>iron spindle<br>железный шпиндель (мр) | *c* | broche (f) en fer<br>fuso (m) in ferro<br>broca (f) de hierro |
| 14 | Rohrstab (m)<br>cane<br>камышевый прут (мр) | *d* | bâton (m) en rotin<br>canna (f)<br>bastón (m) de rota |
| 15 | Schützenkastenwechsel (m), Wechseln (n) der Schützenkasten<br>shuttle box change<br>смена (жр) челночных коробок | | changement (m) des boîtes à navette<br>cambio (m) delle casse a navette<br>cambio (m) de las cajas |
| 16 | die Schützenkasten (mpl) wechseln<br>to change the shuttle boxes<br>сменять челночные коробки (жр) | | changer les boîtes (fpl) à navette<br>cambiare le casse a navette<br>cambiar las cajas |
| 17 | Schützenwechsel (m) für *x*-kastige Stühle<br>shuttle change for loom with *x* boxes<br>смена (жр) челноков для *x* коробочных станков | | changement (m) de navettes pour métier à *x* boîtes<br>cambio (m) di navette per telaio a *x* casse<br>cambio (m) de lanzaderas para telar de *x* cajas |
| 18 | die Kasten (mpl) gehen auf und nieder<br>the boxes rise and fall<br>коробки (жр) поднимаются и опускаются | | les boîtes (fpl) montent et baissent<br>le casse si inalzano e si abbassano<br>las cajas suben y bajan |
| 19 | Hoch- und Tiefbewegung (f) *oder* Steigen (n) und Fallen (n) der Schützenkasten<br>rising and falling of the shuttle boxes<br>движение (ср) челночных коробок вверх и вниз | | montée (f) et baisse (f) des boîtes à navette<br>alzamento (m) ed abbassamento (m) *o* alzata (f) e discesa (f) delle casse a navette<br>subida (f) y bajada (f) de las cajas |

Schützenkastenhebung (f)
1 lift of shuttle box
поднятие (ср) челночной коробки
lève (f) de la boîte à navette
salita (f) della cassa a navette
subida (f) de la caja

der Kastenhub wird begrenzt
2 the lift of the box is limited
ход (мр) коробки ограничивается
la course de la boîte est limitée
la corsa della cassa è limitata
la carrera de la caja es limitada

3 
Hubkasten (m), Steigkasten (m), Fallkasten (m)
drop box
под'емная *или* восходящая нисходящая коробка (жр)
boîte (f) montante
cassa (f) multipla mobile verticalmente
caja (f) ascendente

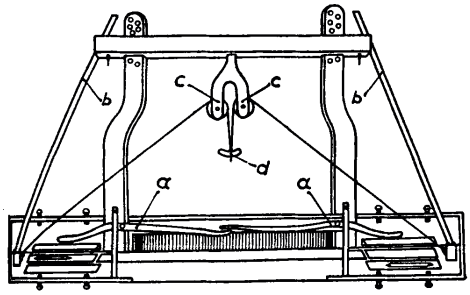
4 

Führung (f) des Schützenkastens *a*
shuttle box slide
направление (ср) челночной коробки
coulisse (f) de la boîte à navette
scorritoio (m) della cassa a navette
ranura-guía (f) de la caja

5 die Kasten (mpl) gleiten an Spillen
the boxes slide on spindles
коробки (жр) скользят по шпилькам
les boîtes (fpl) glissent sur des broches
le casse (fpl) scivolano sopra fusi
las cajas resbalan sobre las brocas

6 die Kasten (mpl) mit den Händen heben
to raise the boxes by hand
подымать коробки (жр) от руки
faire monter les boîtes à la main
alzare le casse a mano
hacer subir las cajas a mano

7 die Kasten (mpl) mit den Händen senken
to lower the boxes by hand
опускать коробки (жр) от руки
faire descendre les boîtes à la main
abbassare le casse a mano
hacer bajar las cajas a mano



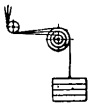

Wechsellade (f) mit Drücker
8 drop box lathe with presser
батан (мр) для смены с нажимным рычагом
battant (m) à plusieurs navettes avec loquet
battente (m) a più navette con pressore
batán (m) para múltiples lanzaderas con compresor

Drücker (m), Arm (m)
9 presser *a*
нажимной рычаг (мр)
presseur (m), loquet (m), levier (m)
pressore (m)
compresor (m)

Spannschiene (f), Treiberarm (m)
picking stick *b*
натяжной прут (мр)
bâton (m) de chasse
braccio (m) di percussione *10*
espada (f)

Kloben (m)
block
блок (мр), блочная серьга (жр) *c*
moufle (f)
staffa (f) *11*
motón (m)

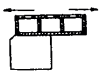
Griff (m)
handle
ручка (жр), захватка (жр) *d*
poignée (f)
impugnatura (f), manico (m) *12*
mango (m)


Stufenscheibenwechsel (m)
change by cone pulley
смена (жр) при помощи ступенчатых роликов
changement (m) par poulie à gradins *13*
cambio (m) con puleggia a gradini
cambio (m) por polea escalonada

die Kasten (mpl) durch Schnuren heben
to raise the boxes by cords
поднимать коробки (жр) при помощи шнуров
faire monter les boîtes par des cordes
alzare le casse con corde *14*
hacer subir las cajas por cuerdas

die Platinenschnüre (fpl) gehen über die Stufenscheibe
the lifting cords pass over the cone pulley
под'емные шнуры (мр) проходят над ступенчатым роликом
les collets (mpl) passent au-dessus de la poulie à gradins
le corde delle platine passano sopra la puleggia a gradini *15*
los coletes pasan por encima de la polea escalonada

die Platinen (fpl) regieren die Kasten
the hooks control the boxes
крючки (мр) управляют движением коробок
les boîtes (fpl) sont manœuvrées par les crochets
le casse sono manovrate dalle platine *16*
los ganchos maniobran las cajas


Schiebkasten (m)
multiple box with horizontal motion
выдвижная коробка (жр)
boîte (f) à changement horizontal
cassa (f) multipla mobile orizzontalmente *17*
caja (f) de cambio horizontal

nebeneinander stehende Schützenkasten (mpl)
shuttle boxes arranged side by side
смежно-расположенные челночные коробки (жр)
boîtes (fpl) à navettes placées les unes à côté des autres
casse (fpl) a navette disposte le une appresso alle altre *18*
cajas (fpl) colocadas unas al lado de otras

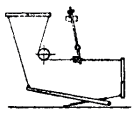

Schwingkasten (m)
swing box
качающаяся коробка (жр)
boîte (f) oscillante
cassa (f) multipla oscillante *19*
caja (f) oscilante

Schützenstand (m)
position of the shuttle
положение (ср) челнока
position (f) de la navette
posizione (f) della navetta *20*
posición (f) de la lanzadera

| | | |
|---|---|---|
| | Wechselpatrone (f) | patron (m) pour le changement |
| 1 | change pattern | patrona (f) per il cambio |
| | сменный патрон (мр) | gráfico (m) *o* muestra (f) para el cambio |
| | einseitiger Wechsel (m) | changement (m) de navettes unilatéral |
| 2 | shuttle change on one side [of loom] | cambio (m) delle navette unilaterale *o* su un sol fianco del battente |
| | односторонняя смена (жр) | cambio (m) unilateral de lanzaderas |
| | zweiseitiger Wechsel (m) | changement (m) de navettes bilatéral |
| 3 | shuttle change on both sides [of loom] | cambio (m) delle navette bilaterale *o* sui due fianchi del battente |
| | двухсторонняя смена (жр) | cambio (m) bilateral de lanzaderas |
| | sprungweiser Wechsel (m) | changement (m) sauté |
| 4 | skip change | cambio (m) a salti |
| | смена (жр) скачками *или* пропусками | cambio (m) a saltos |

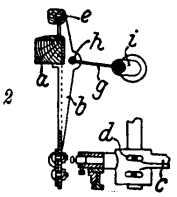
## 3. Ladenbewegung (f) — Mouvement (m) du battant

| | | |
|---|---|---|
| 5 | **Movement of the Slay** | **Movimento (m) del battente** |
| | **Движение (ср) батана** | **Movimiento (m) del batán** |
| | Ladenspiel (n), [Ladentour (f)] | tour (m) du battant |
| 6 | turn of the slay | giuoco (m) del battente |
| | ход (мр) батана | giro (m) *o* vuelta (f) del batán |
| | die Lade schwingt | le battant oscille |
| 7 | the slay oscillates | il battente oscilla |
| | батан (мр) качается | el batán oscila |
| | schwingende Bewegung (f) der Lade, Ladenschwingung (f) | oscillation (f) du battant |
| 8 | oscillation of the slay | oscillazione (f) del battente |
| | качательное движение (ср) *или* качание (ср) батана | oscilación (f) del batán |
| | pendelartige Schwingung (f) der Lade | mouvement (m) pendulaire du battant |
| 9 | pendulum movement of the slay | movimento (m) a pendolo del battente |
| | маятникообразное качание (ср) батана | movimiento (m) pendular del batán |
| | Ladenschlag (m) | coup (m) du battant |
| 10 | stroke *or* blow of the slay | colpo (m) del battente |
| | прибой (мр) батана | golpe (m) del batán |
| | Weiterbewegung (f) des Gewebes | avancement (m) *ou* marche (f) du tissu |
| 11 | forward movement of the fabric | avanzamento (m) del tessuto |
| | дальнейшее продвижение (ср) ткани | avance (m) del tejido |
| | der Zapfen spielt in der Pfanne | le pivot joue librement dans son logement |
| 12 | the pin is an easy fit in the socket | il perno si muove liberamente nel foro |
| | шип (мр) имеет игру в подушке | el pivote se mueve libremente en su alojamiento |



| | | |
|---|---|---|
| | Ladenbewegung (f) durch Fußtritt | movimento (m) del battente a pedale |
| | movement of the slay by treadle | movimiento (m) del batán por pedal |
| | Selbstschlag (m) | coup (m) du battant par son propre poids |
| | stroke by dead weight | colpo (m) del battente col proprio peso |
| | свободный *или* непринужденный прибой (мр) *или* удар (мр) батана | golpe (m) del batán por su propio peso |
| | Ladenschlag (m) durch Stoß | battage (m) par choc |
| | beating up by a blow | battuta (f) per urto |
| | удар (мр) батана при помощи толчка | batanado por choque |
| | Ladenschlag (m) durch Druck | battage (m) par pression |
| | beating up by pressure | battuta (f) per pressione |
| | удар (мр) батана при помощи нажима *или* давления | batanado (m) por presión |
| | starker *oder* harter Ladenschlag | coup (m) de battant fort *ou* lourd |
| | strong *or* heavy blow of the slay | colpo (m) energico *o* forte del battente |
| | сильный *или* резкий удар (мр) батана | golpe (m) brusco *o* enérgico del batán |
| | eichter *oder* schwacher Ladenschlag (m) | coup (m) de battant faible *ou* léger |
| | weak *or* light blow of the slay | colpo (m) leggero del battente |
| | легкий *или* слабый удар (мр) батана | golpe (m) suave del batán |
| | Beischlagen (n) *oder* Eingehen (n) der Lade, Ladenvorgang (m) | mouvement (m) en avant *ou* frappe (f) du battant |
| | forward movement of the slay | movimento (m) d'andata del battente |
| | прибой (мр) батана [вперед] | avance (m) del batán |
| | Ausgehen (n) der Lade, Ladenrückgang (m) | mouvement (m) en arrière *ou* rappel (m) du battant |
| | backward movement of the slay | movimento (m) di ritorno del battente |
| | отход (мр) *или* откидка (жр) батана [назад] | retroceso (m) del batán |
| | Ladenstillstand (m) | arrêt (m) *ou* repos (m) du battant |
| | dwell of the slay | arresto (m) o riposo (m) del battente |
| | остановка (жр) *или* неподвижное положение (ср) батана | reposo (m) del batán |
| | die Lade vor dem Anschlagen anhalten | arrêter le battant avant le battage |
| | to stop the slay before beating up | fermare il battente prima della battuta |
| | задерживать *или* останавливать батан (мр) перед прибоем | parar *o* frenar el batán antes del golpe |
| | zwangläufige Ladenbewegung (f) | mouvement (m) du battant positif |
| | positively controlled movement of the slay | movimento (m) del battente positivo |
| | принужденное движение (ср) батана | movimiento (m) positivo del batán |

Ladenbewegung (f) durch Kurbel
1 movement of the slay by means of a crank
движение (ср) батана от кривошипа
mouvement (m) du battant au moyen d'une manivelle
movimento (m) del battente con manovella
movimiento (m) del batán mediante una manivela



2
Kurbel (f) mit gewöhnlicher Schubstange
crank with ordinary connecting rod
кривошип (мр) с обыкновенным шатуном
manivelle (f) avec bielle ordinaire
manovella (f) con biella ordinaria
manivela (f) con biela ordinaria

Ladenklotz (m)
3 slay beam — *a*
шлюз (мр) батана
masse (f) du battant
traversa (f) del battente
zócalo (m) del batán

Ladenschwinge (f), Ladenfuß (m)
4 slay sword — *b*
лопасть (жр) батана
épée (f) du battant
braccio (m) del battente
montante (m) del batán

Ladenachse (f)
5 rocking shaft — *c*
ось (жр) батана
axe (m) du battant
asse (f) del battente
eje (m) del batán

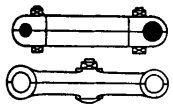
Langloch (n)
6 long slot — *d*
продолговатое отверстие (ср)
coulisse (f)
scanalatura (f) lunga
muesca (f) larga

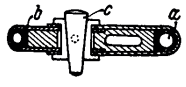
Ladendeckel (m)
7 slay cap — *e*
вершник (мр)
chapeau (m) du battant
cappello (m) del battente
tabla (f) superior del batán

Schubstange (f)
8 crank arm — *g*
шатун (мр), тяга (жр)
bielle (f)
biella (f)
biela (f)

Ladenschwingbolzen (m)
9 slay sword pin — *h*
шип (мр) батана
goupille (f) du battant
perno (m) del battente
perno (m) del batán

Kröpfung (f) der Hauptwelle
10 crank of the main shaft — *i*
колено (ср) главного вала
coude (m) de l'arbre à vilebrequin
gomito (m) sull'albero principale
cigüeña (f) del árbol principal


11
zweiteilige Schubstange (f)
two part crank arm
составной из двух частей шатун (жр)
bielle (f) en deux parties
biella (f) in due parti
biela (f) bipartida

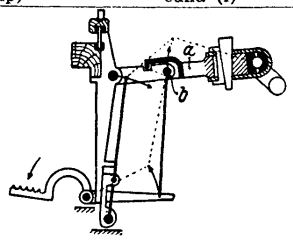


12
nachstellbare Schubstange (f)
adjustable crank arm
подтяжной шатун (мр)
bielle (f) ajustable
biella (f) aggiustabile
biela (f) ajustable

offener Schubstangenkopf (m)
open end of crank arm — *a*
открытая шатунная головка (жр)
tête (f) de bielle ouverte
testa (f) della biella aperta
cabeza (f) de biela abierta
13

schmiedeiserner Bügel (m)
wrought iron strap — *b*
кованый железный хомут (мр)
pièce (f) courbée en fer forgé
pezzo (m) ricurvo di ferro battuto
pieza (f) curvada de hierro forjado
14

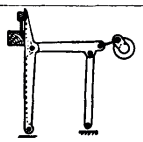
Keil (m)
cotter — *c*
клин (мр)
clavette (f)
chiavetta (f)
cuña (f)
15

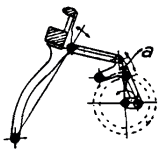


Ladenbewegung (f) bei Stillstand der Kurbelwelle
movement of the slay during the dwell of the crank shaft
движение (ср) батана при неподвижном коленчатом вале
mouvement (m) du battant pendant l'arrêt de l'arbre à vilebrequin
movimento (m) del battente durante l'arresto dell'albero a manovella
movimiento (m) del batán durante el reposo del árbol de las cigüeñas
16

gebrochener Stoßarm (m)
divided crank arm — *a*
ломаный шатун (мр)
bielle (f) articulée
biella (f) articolata
biela (f) articulada
17

Zapfenmittel (n)
pivot centre — *b*
центр (мр) шипа
centre (m) du pivot
centro (m) del perno
centro (m) del perno
18


Ladenbewegung (f) mit kurzer Schubstange
movement of the slay with short crank arm
движение (ср) батана при помощи короткого шатуна
mouvement (m) du battant à petite bielle
movimento (m) del battente con piccola biella
movimiento (m) del batán con biela corta
19

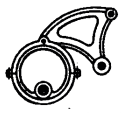


Kurbel (f) mit Winkelhebel
crank with bent lever
кривошип (мр) с угловым рычагом
manivelle (f) à levier coudé
manovella (f) con leva angolare
manivela (f) de palanca acodada
20

Winkelhebel (m), Ladenwinkel (m)
bent lever, bell crank lever — *a*
[батанный] угловой рычаг (мр)
levier (m) coudé
leva (f) angolare
palanca (f) acodada
21

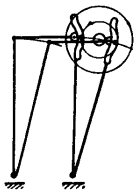
Übertragung (f) der Kurbelbewegung
transmission of crank motion
передача (жр) движения кривошипа
1
transmission (f) du mouvement de la manivelle
trasmissione (f) del movimento della manovella
transmisión (f) del movimiento de la manivela

---



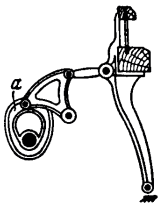
2
Exzenterscheibe (f) mit Winkelhebel
tappet with quadrant lever
эксцентриковая шайба (жр) с угловым рычагом
disque (m) excentrique avec levier coudé
disco (m) eccentrico con leva angolare
disco (m) excéntrico con palanca acodada

---



3
Ladenbewegung (f) mit Kulissenhebel
movement of the slay by means of links
движение (ср) батана от кулисного рычага
mouvement (m) du battant par leviers à coulisse
movimento (m) del battente con leve a scorritoio
movimento (m) del batán por palancas con colisa

---

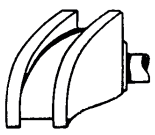



4
Ladenbewegung (f) durch Nutenscheibe
movement of the slay by means of grooved cam
движение (ср) батана при помощи пазовых дисков
mouvement (m) du battant par excentrique à rainure
movimento (m) del battente con eccentrico a scanalatura
movimento (m) del batán por excéntrico de ranura

---

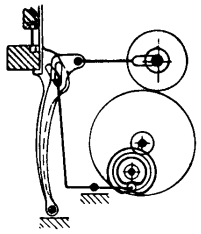
exzentrische Nut (f)
5 cam groove
эксцентрическая канавка (жр)
a
rainure (f) *ou* gorge (f) excentrique
scanalatura (f) eccentrica
ranura (f) excéntrica

---



6
Schraubengangnut (f)
curved groove
канавка (жр) *или* дорожка (жр) винтового хода
rainure (f) incurvée
scanalatura (f) incurvata
ranura (f) curvada

---

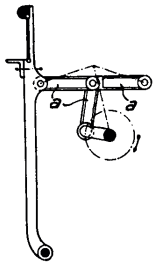


7
Ladenbewegung (f) mit zwei Anschlagstellungen
slay motion for two beating up positions
движение (ср) батана с двумя положениями прибоя
mouvement (m) du battant à double position de battage
movimento (m) del battente a due posizioni di battuta
movimento (m) del batán para doble posición de golpeo

---

Frottierstoffstuhlanschlag (m)
terry motion
удар (мр) станка для выработки лохматой ткани
mouvement (m) du battant pour métier à tissu éponge
movimento (m) del battente per la fabbricazione dei tessuti a spugna
8
movimiento (m) del batán para tejer toallas turcas

---




Ladendoppelschlag (m), doppelter Ladenanschlag (m)
double beat up
двойной удар (мр) батана
9
battage (m) double
doppio colpo (m) del battente
batanado (m) doble

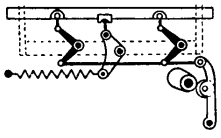
---

Zugband (n), Kniehebelverbindung (f)
toggle joint
колено-рычажное соединение (ср)
a
connexion (f) à genouillère
biella (f) articolata, congegno (m) di leve a ginocchio
10
conexión (f) por palancas articuladas en codo

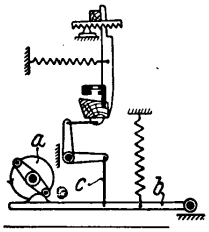
---

Rückwärtsbewegung (f) *oder* umgekehrte Bewegung (f) der Kurbelwelle
backward movement of the crank shaft
обратное вращение (ср) коленчатого вала
marche (f) en arrière de l'arbre à manivelle
marcia (f) indietro dell'albero a manovella
11
retroceso (m) del árbol de las cigüeñas

---



Ladenbewegung (f) mit offenen Exzentern
slay motion with negative tappets
движение (ср) батана от открытых эксцентриков
mouvement (m) du battant par excentriques simples
12
movimento (m) del battente con eccentrici aperti
movimiento (m) del batán por excéntricos simples

| | | |
|---|---|---|
| | Exzenterangriff (m) beim Ladenvorgang | coup (m) d'excentrique pendant la frappe du battant |
| 1 | cam stroke as the slay beats up | colpo (m) d'eccentrico durante l'andata del battente |
| | вступление (ср) в действие эксцентрика при прибое [вперед] батана | golpe (m) del excéntrico durante el batanado |
| | Ladenrückgang (m) durch Federkraft | rappel (m) du battant par ressorts |
| 2 | backward movement of slay by means of springs | movimento (m) di rinculo del battente a molle |
| | отход (мр) батана под действием силы пружины | marcha (f) hacia atrás o retroceso (m) del batán por resortes |
| | auf *x* Stelzen befestigter Ladenklotz (m) | sommier (m) du battant monté sur *x* épées |
| 3 | slay beam mounted on *x* swords | traversa (f) del battente montata su *x* bracci |
| | шлюз (мр), закрепленный на *x* лопастях | zócalo (m) del batán montado sobre *x* montantes |
| | Schwanken (n) der Lade | vibration (f) du battant |
| 4 | vibration of the slay | vibrazione (f) del battente |
| | шатание (ср) *или* колебание (ср) батана | sacudida (f) o vibración (f) del batán |
| 5 |  | Ladenunterstützung (f)<br>support of the slay<br>поддержка (жр) *или* подставка (жр) для батана<br>support (m) du battant<br>sopporto (m) del battente<br>soporte (m) del batán |
| | die Lade steht in ihrer rückwärtigen Stellung still | le battant est en repos dans sa position arrière |
| 6 | the slay dwells in the back position | il battente è in riposo nella sua posizione posteriore |
| | батан (мр) стоит неподвижно в заднем положении | el batán está en reposo en su posición atrasada |
| | die Lade schwingt schnell nach vorn | le battant frappe rapidement |
| 7 | the slay swings forward quickly | il battente batte rapidamente |
| | батан (мр) быстро откачивается вперед | el batán golpea rápidamente |
| |  | эксцентрик (мр) для двойного удара батана<br>excentrique (m) pour double battage *ou* pour coup supplémentaire |
| 8 | Exzenter (n) für doppelten Ladenanschlag | eccentrico (m) per doppio colpo del battente |
| | tappet for double beating up | excéntrico (m) para batanado doble |
| |  | эксцентрик (мр) для тройного удара батана |
| 9 | Exzenter (n) für dreifachen Ladenanschlag | excentrique (m) pour triple battage |
| | tappet for treble beating up | eccentrico (m) per colpo di battente triplo |
| | | excéntrico (m) para batanado triple |
| |  | frei fallende Lade (f)<br>free fallingslay *or* lathe<br>свободно падающий *или* прибивающий батан (мр) |
| 10 | | battant (m) à chute libre<br>battente (m) a caduta libera<br>batán (m) de caída libre |
| | Doppelrollenkurbel (f) | manivelle (f) à double action à galets |
| | double roller crank | manovella (f) a doppia azione con rotelle |
| *a* | двойной роличный кривошип (мр) | manivela (f) de doble acción con rodillos |
| 11 | | |
| | Tritthebel (m) | levier (m) de marche |
| | treadle lever | leva (f) del pedale |
| *b* | подножка (жр), педаль (жр) | palanca-calca (f) |
| 12 | | |
| | Riemen (m) | courroie (f) |
| | belt | cinghia (f) |
| *c* | ремень (мр) | correa (f) |
| 13 | | |
| | Ausschwingen (n) der Hängelade durch Exzenterdruck | mouvement (m) en avant du battant libre par excentrique |
| | forward movement of the overswung slay by eccentric | movimento (m) d'andata del battente sospeso con eccentrico |
| 14 | откачивание (ср) висячего батана при помощи нажатия эксцентрика | movimiento (m) hacia adelante del batán libre por excéntrico |
| | Aufgang (m) des Tritthebels | lève (f) du levier de marche |
| | rise of treadle lever | alzata (f) della leva del pedale |
| 15 | под'ем (мр) подножки | ascenso (m) de la palanca-calca |

# E.

## Handweberei (f) im besonderen
## Details of Hand Loom Weaving
## Ручное ткачество (ср) в частности
## Tissage (m) à bras en particulier
## Tessitura (f) a mano in particolare
## Tejedura (f) a mano en particular

### I.

### Allgemeines (n)
### General Terms
### Общее (ср)
### Généralités (fpl)
### Nozioni (fpl) generali
### Generalidades (fpl)

1

2

3 Handwebstuhl (m) / hand loom / ручной ткацкий станок (мр) / métier (m) à bras *ou* à main / telaio (m) a mano / telar (m) de mano

4 schwer gebauter Webstuhl (m) / heavily constructed loom, heavy loom / ткацкий станок (мр) тяжелой конструкции / métier (m) lourd / telaio (m) pesante *o* robusto / telar (m) pesado

5 leicht gebauter Webstuhl (m) / lightly constructed loom, light loom / ткацкий станок (мр) легкой конструкции / métier (m) léger / telaio (m) leggero / telar (m) ligero

6 mit leichtem Webstuhl schwere Ware weben / to weave heavy goods on light looms / ткать тяжелый товар (мр) на легком станке / tisser des articles lourds sur métiers légers / tessere articoli pesanti sopra telai leggeri / tejer artículos pesados o pesantes con telares ligeros

7 mit schwerem Webstuhl leichte Ware weben / to weave light goods on heavy looms / ткать легкий товар (мр) на тяжелом станке / tisser des articles légers sur métiers lourds / tessere articoli leggeri sopra telai pesanti / tejer artículos ligeros con telares pesados

8 kurzer Webstuhl (m) / short loom / короткий ткацкий станок (мр) / métier (m) court / telaio (m) corto / telar (m) corto

9 tiefer Webstuhl (m) / deep loom / глубокий ткацкий станок (мр) / métier (m) profond / telaio (m) profondo / telar (m) profundo

10 schmaler Webstuhl (m) / narrow loom / узкий ткацкий станок (мр) / métier (m) étroit / telaio (m) stretto / telar (m) estrecho

11 breiter Webstuhl (m) / wide loom / широкий ткацкий станок (мр) / métier (m) large / telaio (m) largo / telar (m) ancho

12 doppeltbreiter Stuhl (m) / double width loom / станок (мр) двойной ширины / métier (m) à double largeur / telaio (m) a doppia larghezza / telar (m) de doble ancho

13 Trittwebstuhl (m) / treadle loom / педальный ткацкий станок (мр), ткацкий станок с подножками / métier (m) à marches / telaio (m) a pedale / telar (m) con calcas

14 Schaftmaschinenstuhl (m) / dobby loom / кареточный ткацкий станок (мр) / métier (m) à ratière *ou* à mécanique [d']armure / telaio (m) a ratiera / telar (m) con maquinita

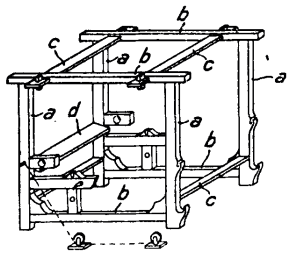
15 Jacquardstuhl (m) / Jacquard loom / Жаккардовый ткацкий станок (мр) / métier (m) [à tisser avec mécanique] Jacquard / telaio (m) Jacquard / telar (m) a la Jacquard

# II.

## Webstuhlgestell (n) — Bâti (m) du métier à tisser

## 1 Loom Framing — Incastellatura (f) del telaio

## Станина (жр) ткацкого станка — Bancada (f) del telar




Stuhlgestell (n), Grundgestell (n)
loom framing *or* seating
2 станина (жр) станка, основная рама (жр)

bâti (m) *ou* bois (m) du métier
incastellatura (f) del telaio
bancada (f) o bastidor (m) o sustentáculo (m) del telar

---

Stuhlsäule (f), Eckpfosten (m)
corner post *or* upright of the loom
3 стойка (жр) станка, угловая стойка

*a*

montant (m) du métier
montante (m) del telaio
montante (m) del telar

---

Längsriegel (m)
longitudinal bar *or* rail
4 продольный [соединительный] брус (мр)

*b*

entretoise (f) longitudinale
barra (f) longitudinale
barra (f) longitudinal

---

Querriegel (m), Verbindungsriegel (m)
cross bar
5 поперечина (жр), поперечный соединительный брус (мр)

*c*

entretoise (f) transversale
traversa (f)
travesaño (m)

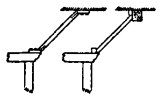
---

Sitzbank (f)
weaver's seat
6 скамейка (жр)

*d*

banc (m) du tisseur
sedile (m) del tessitore
banco (m) del tejedor

---



7

verspreiztes Stuhlgestell (n)
braced loom framing

распертая станина (жр) станка
bâti (m) du métier étrésillonné
incastellatura (f) del telaio puntellata
bastidor (m) apuntalado del telar

---

das Stuhlgestell verspreizen
to brace *or* to prop *or*
8 to stay the loom framing
распирать станину (жр) станка

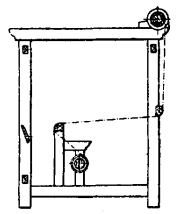
étrésillonner *ou* étançonner le bâti du métier
appuntellare l'incastellatura del telaio
apuntalar el bastidor del telar

---

Baumwollstuhlgestell (n)
framing for cotton loom
станина (жр) бумаготкацкого станка

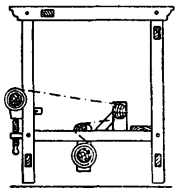
bâti (m) du métier à tisser le coton
incastellatura (f) per telai da cotone
*9* bancada (f) del telar para tejer algodón

---



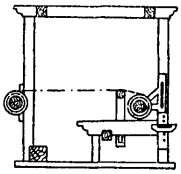
Tuchstuhlgestell (n)
framing for cloth loom
станина (жр) станка для выработки сукна
bâti (m) du métier de draperie
*10* incastellatura (f) per telai da drappi
bancada (f) del telar para pañería

---



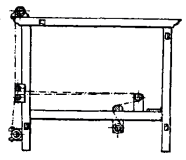
Leinwandstuhlgestell (n)
framing for linen loom
станина (жр) льноткацкого станка
bâti (m) du métier à tisser la toile
*11* incastellatura (f) per telai da lino
bancada (f) del telar para tafetán

---



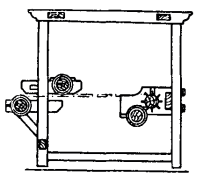
Seidenstuhlgestell (n)
framing for silk loom
станина (жр) шелкоткацкого станка
bâti (m) du métier à tisser la soie
*12* incastellatura (f) per telai da seta
bancada (f) del telar para tejer seda

---



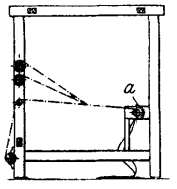
Damaststuhlgestell (n)
framing for damask loom
станина (жр) дамаскового станка
bâti (m) du métier de damassé
*13* incastellatura (f) del telaio per damasco
bancada (f) del telar para adamascado

---



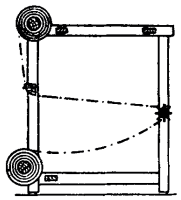
Frottierwarenstuhlgestell (n)
framing for terry *or* towel loom
станина (жр) станка для выработки лохматых тканей
bâti (m) du métier pour tissu éponge
*14* incastellatura (f) del telaio per tessuto a spugna
bancada (f) del telar para tejido rizado

---




Teppichstuhlgestell (n)
framing for carpet loom
станина (жр) коврового станка
bâti (m) du métier pour tapis
*15* incastellatura (f) del telaio per tappeti
bancada (f) del telar para tapiz

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Schutzbrett (n)<br>breast board, cloth board | | planchette (f) de protection<br>asse (f) di protezione |
| 1 | предохранительный щиток (мр), ограждающая доска (жр) | *a* | planchita (f) de protección |

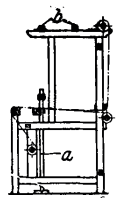
| | | |
|---|---|---|
| |  | Läuferstuhlgestell (n)<br>framing for narrow carpet loom<br>станина (жр) станка для выработки дорожек |
| 2 | | bâti (m) du métier pour tapis de chemin<br>incastellatura (f) del telaio per tappeti da scala<br>bancada (f) del telar para tapiz estrecho |

| | | |
|---|---|---|
| | Knüpfteppichstuhlgestell (n) | bâti (m) du métier pour tapis à point noué |
| 3 | framing for pile carpet loom<br>станина (жр) станка для выработки вязаных ковров | incastellatura (f) del telaio per tappeti a nodi<br>bancada (f) del telar para tapiz anudado |

## III.

| | | |
|---|---|---|
| | **Führung (f) von Kette und Ware** | **Mouvement (m) de la chaîne et du tissu** |
| 4 | **Letting off and Taking up Motion** | **Movimento (m) della catena e del tessuto** |
| | **Проводка (жр) основы и товара** | **Movimiento (m) de la urdimbre y del tejido** |
| | Kettfadenführung (f)<br>warp governing *or* pacing | guidage (m) des fils de chaîne<br>guida (f) dei fili d'ordito |
| 5 | проводка (жр) *или* направление (ср) движения основных нитей | guía (f) de los hilos de urdimbre |
| | senkrecht angeordnete Kette (f) | chaîne (f) disposée verticalement |
| 6 | warp disposed vertically<br>отвесно установленная основа (жр) | catena (f) disposta verticalmente<br>urdimbre (f) dispuesta verticalmente |
| | Webstuhl (m) mit senkrechter Kette, Hautelisse-Stuhl (m) | métier (m) à haute-lice *ou* à haute-lisse |
| 7 | high warp loom<br>гобеленовый [вышивной] станок (мр) со стоячей основой | telaio (m) ad alti licci<br>telar (m) de lizos altos |
| | wagrecht angeordnete Kette (f) | chaîne (f) disposée horizontalement |
| 8 | warp disposed horizontally<br>горизонтально установленная основа (жр) | catena (f) disposta orizzontalmente<br>urdimbre (f) dispuesta horizontalmente |
| | Basselisse-Stuhl (m) | métier (m) à basse-lice *ou* à basse-lisse |
| 9 | low warp loom<br>гобеленовый станок (мр) с лежачей основой | telaio (m) a bassi licci<br>telar (m) de lizos bajos |
| | winkelähnlicher Kettfadengang (m) | mouvement (m) en angle de la chaîne |
| 10 | angular path of the warp<br>зигзагообразное движение (ср) основных нитей | movimento (m) angolare dell'ordito<br>movimiento (m) en ángulo de la urdimbre |
| | die Kettfäden (mpl) gleiten über den Streichriegel | la chaîne passe sur le porte-fils |
| 11 | the warp threads pass over the back rest<br>основные нити (жр) скользят по скалу | i fili d'ordito passano sul porta-fili<br>la urdimbre pasa sobre el guía-hilos |
| | Führung (f) der Ware | guidage (m) du tissu |
| 12 | cloth governing<br>направление (ср) товара | guida (f) del tessuto<br>guía (f) del tejido |
| | die Ware läuft über den Brustbaum | le tissu passe sur la poitrinière |
| 13 | the cloth passes over the breast beam<br>товар (мр) движется по грудницe | il tessuto passa sul subbio anteriore<br>el tejido pasa sobre el antepecho |
| | die Ware in den Stoffbaum einklemmen | serrer le tissu sur l'ensouple du tissu |
| 14 | to fasten the cloth on to the cloth beam<br>зажимать товар (мр) в товарный ролик | fissare il tessuto sul suo subbio<br>fijar el tejido sobre el plegador del tejido |
| | die Ware läuft um den Stoffbaum | le tissu est enroulé sur l'ensouple du tissu |
| 15 | the cloth is wound on the cloth beam<br>товар (мр) обвивается вокруг товарного ролика | il tessuto è avvolto sul suo subbio<br>el tejido es arrollado sobre el plegador del tejido |
| | die Ware aufwickeln | enrouler le tissu |
| 16 | to take up the cloth<br>навивать товар (мр) | avvolgere o raccogliere il tessuto<br>arrollar el tejido |
| | die Ware abtafeln | décharger le tissu |
| 17 | to take off from the cloth beam<br>откладывать *или* складывать товар (мр) в сторону | svolgere o scaricare il tessuto<br>descargar el tejido |
| | Abtafeln (n) der Ware | déchargement (m) du tissu |
| 18 | taking off *or* plaiting *or* rewinding of the cloth<br>откладывание (ср) товара в сторону | svolgimento (m) o scarico (m) del tessuto<br>descargue (m) del tejido |
| | die Ware in Falten legen | plier le tissu |
| 19 | to fold *or* to plait *or* to crease *or* to rig the cloth<br>складывать товар (мр) складками | piegare il tessuto<br>plegar el tejido |
| | die Ware unterhalb der Schäfte fortführen | guider le tissu en dessous des lames |
| 20 | to guide the cloth below the shafts<br>проводить *или* отводить товар (мр) под ремизами | guidare il tessuto sotto i licci<br>guiar el tejido por debajo de los lizos |

# IV.




1

## Musterwebstuhl (m)

## Pattern Loom

## Образцовый ткацкий станок (мр)

## Métier (m) à échantillonner

## Telaio (m) per far campioni

## Telar (m) para tejer muestras

Stehlade (f)

2 underswung slay
стоячий батан (мр)

Ladenstock (m)
swing beam
3 верхняя поперечина (жр) батана, поперечный брус (мр)

battant (m) à oscillation par en dessous
a battente (m) in salita
batán (m) de oscilación inferior, batán de pie

porte-battant (m)
porta-battente (m)
b porta-batán (m)

Musterweben (n)
pattern weaving
ткание (ср) образцов

tissage (m) des échantillons et des essais
tessitura (f) dei campioni 4
tisaje (m) de muestras y ensayos

---

Musterung (f), Musterei (f), Mustern (n), Mustermachen (n)
sampling, pattern making
изготовление (ср) *или* выработка (жр) образцов

échantillonnage (m)
scampionatura (f), preparazione (f) dei campioni 5
preparación (f) de las muestras

---

Musterstube (f)
sample room, pattern room
образцовая (жр)

salle (f) d'échantillonnage
camera (f) per la preparazione di campioni 6
sala (f) de hacer muestras

---

Musterweber (m)
pattern weaver
ткач (мр), вырабатывающий образцы

[tisseur-] échantillonneur (m)
tessitore (m) per campioni 7
tejedor (m) de muestras

# F.

## Mechanische Weberei (f) *oder* Maschinenweberei (f) *oder* Kraftweberei im besonderen

## Details of Power Loom Weaving *or* of Mechanical Weaving

## Механическое ткачество (ср) в частности

## Tissage (m) [au métier] mécanique en particulier

## Tessitura (f) meccanica in particolare

## Tejedura (f) mecánica en particular

### I.

| | | |
|---|---|---|
| | **Stuhlbauarten** (fpl), **Webstuhlbauarten** (fpl) | **Sortes** (fpl) **de construction** *ou* **types** (mpl) **de métier** |
| 2 | **Types of Looms** | **Sistemi** (mpl) **di costruzione del telaio** |
| | **Конструкции** (жр) **ткацкого станка** | **Clases** (fpl) **de construcción** *o* **tipos** (mpl) **de telar** |
| | Webstuhlbau (m) | construction (f) des métiers |
| 3 | loom construction | costruzione (f) dei telai |
| | постройка (жр) ткацких станков | construcción (f) de los telares |
| | mechanischer Betrieb (m) | service (m) mécanique |
| 4 | mechanical working | esercizio (m) meccanico |
| | механическое производство (ср) | trabajo (m) mecánico |
| | den Webstuhl durch motorische Kraft in Betrieb setzen | actionner le métier par force motrice |
| 5 | to drive the loom by motive power | azionare il telaio con forza motrice |
| | приводить ткацкий станок (мр) в движение от двигателя | accionar el telar por una fuerza motriz |
| | mechanischer Schaftwebstuhl (m) | métier (m) à ratière mécanique |
| | power driven dobby loom | telaio (m) a ratiera meccanico |
| 6 | кареточный механический ткацкий станок (мр) | telar (m) mecánico con maquinita |
| | Jacquardwebstuhl (m), Harnischwebstuhl | métier (m) Jacquard |
| | Jacquard loom | telaio (m) a Jacquard |
| 7 | Жаккардовый ткацкий станок (мр) | telar (m) a la Jacquard |
| | Flachwebstuhl (m) | métier (m) rectiligne |
| | ordinary loom | telaio (m) rettilineo |
| 8 | плоский ткацкий станок (мр) | telar (m) rectilíneo |
| | Rundwebstuhl (m) | métier (m) circulaire |
| | circular loom | telaio (m) circolare |
| 9 | барабанный ткацкий станок (мр) | telar (m) circular |
| | Bildung (f) der Ware in Schlauchform | tissage (m) d'articles tubulaires |
| | weaving tubular goods | tessitura (f) d'articoli tubulari o a sacco |
| 10 | выработка (жр) товара в виде кишки | tejedura (f) de artículos tubulares |
| | innere Fachbildung (f) | formation (f) intérieure du pas |
| | inside shedding | formazione (f) interna del passo |
| 11 | нвутреннее образование (ср) зева | formación (f) interior de la calada |
| | kreisrundes Ried (n) | peigne (m) circulaire |
| | circular reed | pettine (m) circolare |
| 12 | круглое бердо (ср) | peine (m) circular |

elektromagnetischer Schützenantrieb (m)

1 electromagnetic propulsion of shuttle

электромагнитное приспособление (ср) для движения челнока

commande (f) de navette électromagnétique

azionamento (m) della navetta elettromagnetico

impulsión (f) electromagnética de la lanzadera

---

umlaufender [*oder* rotierender] Schützen (m)

2 shuttle running round in a circle

челнок (мр) с круговым движением

navette (f) courant circulairement

navetta (f) a corsa circolare

lanzadera (f) corriendo en círculo

---

Anker (m)

3 armature, rotor

якорь (мр)

induit (m), rotor (m), armature (f)

indotto (m), rotore (m), armatura (f)

inducido (m), rotor (m), armadura (f)

---

Elektromagnet (m)

4 electromagnet

электромагнит (мр)

électro-aimant (m)

elettromagnete (m), elettrocalamita (f)

electro-imán (m)

---

Kommutator (m)

5 commutator

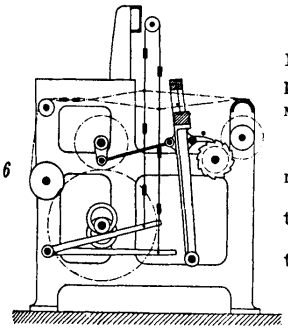
коммутатор (мр)

commutateur (m)

commutatore (m)

conmutador (m)

---



6

Kraftwebstuhl (m)

power loom

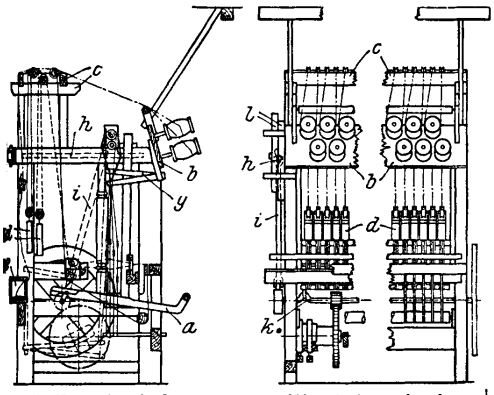
механический ткацкий станок (мр)

métier (m) mécanique

telaio (m) meccanico

telar (m) mecánico

---




halbmechanischer Stuhl (m) für Bandweberei

7 semi-power loom for ribbon weaving

полумеханический ткацкий станок (мр) для ленточной ткацкой

métier (m) semi-mécanique pour rubanerie

telaio (m) semi-meccanico per nastri

telar (m) semi-mecánico para cintería

---

Treibstange (f)

driving rod

мотыль (мр), ведущий шатун (мр)

a

tringle (f) de commande

asta (f) di comando

tirante (m) accionador

8

---

Spulenbrett (n)

creel

катушечная доска (жр)

b

râtelier (m)

rastrelliera (f)

fileta (f)

9

---

Lagerung (f) der Führungsrollen

bracket for guide pulleys

подушка (жр) для направляющих роликов

c

support (m) des poulies-guides

sopporto (m) delle puleggie di guida

soporte (m) de las poleas-guías

10

---

Spannung (f) durch Gewichte

tensioning by weights

натяжение (ср) при помощи гирь

d

tension (f) par poids

tensione (f) con pesi

tensión (f) por peso

11

---

Bandkasten (m)

ribbon box

ленточный ящик (мр)

e

boîte (f) à ruban

cassa (f) a nastri

depósito (m) de cintas

12

---

Schafthebel (m)

shaft lifting lever

[верхний] проступной рычаг (мр)

g

levier (m) de commande des lames

leva (f) di comando dei licci

palanca (f) de los lizos

13

---

Messerhebel (m)

knife lever

призменный рычаг (мр)

h

levier (m) des couteaux

leva (f) dei coltelli

palanca (f) de las cuchillas

14

---

Stoßhebel (m)

push lever

толкач (мр)

i

levier (m) pousseur

leva (f) spingitrice

palanca (f) impulsora

15

---

gekröpfte Welle (f)

crank shaft

коленчатый вал (мр)

k

arbre (m) à vilebrequin

albero (m) a manovella

árbol (m) de las cigüeñas, cigüeñal (m)

16

---

Schieber (m)

slide

задвижная планка (жр)

l

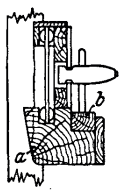
coulant (m)

scorritoio (m)

deslizante (m)

17

---




Lade (f) mit Schützen

slay with shuttle

батан (мр) с челноком

battant (m) avec navette

battente (m) con navetta

batán (m) con lanzadera

18

---

Ladenbalken (m)

slay beam

шлюз (мр) батана

a

sommier (m) du battant

traversa (f) del battente

zócalo (m) del batán

19

---

Stiftlatte (f), Schubleiste (f)

picking bar

игольная планка (жр)

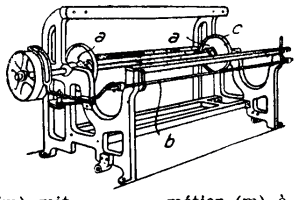
b

barre (f) de chasse

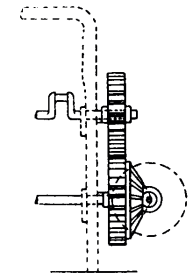
barra (f) caccia-navetta

listón (m) de picado o de impulsión

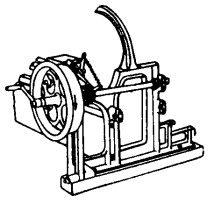
20



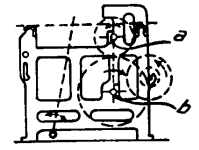

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Stuhl (m) mit einer Welle<br>loom with one shaft<br>одновальный станок (мр) | | métier (m) à arbre unique<br>telaio (m) ad albero unico<br>télar (m) de árbol único |
| 2 | Kröpfung (f)<br>crank<br>колено (ср) | *a* | coude (m)<br>gomito (m)<br>codo (m) |
| 3 | Ausrückstange (f)<br>stop rod<br>остановочный прут (мр) | *b* | tringle (f) d'arrêt<br>asta (f) d'arresto<br>tirante (m) de freno |
| 4 | Schwungrad (n)<br>fly wheel<br>маховик (мр) | *c* | volant (m)<br>volante (m)<br>volante (m) |



5 Stuhl (m) mit zwei Wellen von gleicher Umdrehungszahl
loom with two shafts of equal speed
двухвальный ткацкий станок (мр) с равным числом оборотов валов
métier (m) à deux arbres tournant à la même vitesse
telaio (m) con due alberi a velocità eguale
telar (m) de dos árboles girando a la misma velocidad



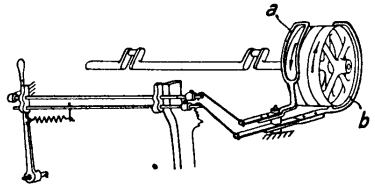
6 seitlich am Gestell gelagerte Welle (f)
shaft supported on loom side
расположенный сбоку станины вал (мр)
arbre (m) supporté sur le côté du métier
albero (m) appoggiato sul fianco del telaio
árbol (m) soportado por la bancada lateral




7 двухвальный станок (мр) с разными числами оборотов валов
métier (m) à deux arbres tournant à des vitesses différentes
telaio (m) a due alberi con velocità diverse
telar (m) de dos árboles girando a distinta velocidad

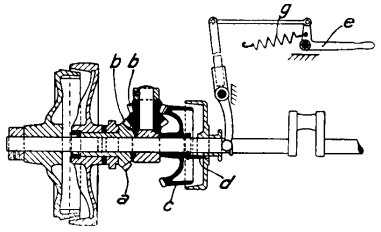
Stuhl (m) mit zwei Wellen von ungleicher Umdrehungszahl
loom with two shafts of different speeds

| | | | |
|---|---|---|---|
| | schmiedeeiserne Kurbelwelle (f)<br>wrought iron crank shaft<br>коленчатый вал (мр) кованого железа | *a* | arbre (m) à vilebrequin en fer forgé<br>albero (m) a manovella in ferro battuto<br>árbol (m) cigüeñal de hierro forjado |
| | Schlagwelle (f), Triebwelle (f), untere Welle (f)<br>tappet *or* picking *or* driving shaft, lower shaft<br>ударный *или* ведущий вал (мр) | *b* | arbre (m) inférieur *ou* à cames<br>albero (m) inferiore o degli eccentrici<br>árbol (m) inferior o de los excéntricos |
| | fehlerhafter Schuß (m)<br>faulty pick, mispick<br>недоброкачественный уток (мр) | | fausse duite (f)<br>trama (f) sbagliata<br>pasada (f) defectuosa |
| | Schußsuchen (n)<br>finding lost picks<br>искание (ср) *или* отыскивание (ср) уточины | | recherche (f) de la duite<br>ricerca (f) della trama<br>busca (f) de la pasada |
| | die Kurbelwelle zurückdrehen<br>to turn back the crank shaft<br>вращать назад коленчатый вал (мр) | | faire tourner l'arbre à vilebrequin en sens inverse<br>girare indietro l'albero a manovella<br>hacer girar el árbol de las cigüeñas en sentido inverso |
| | Zurückdrehen (n) der Kurbelwelle<br>turning back of the crank shaft<br>обратное вращение (ср) ткацкого станка | | rappel (m) de l'arbre à vilebrequin<br>marcia (f) *o* rotazione (f) indietro dell'albero a manovella<br>marcha (f) atrás del árbol cigüeñal |
| | der Webstuhl arbeitet rückwärts<br>the loom works backwards<br>станок (мр) работает задним ходом, станок ткет в обратном направлении | | le métier détisse *ou* travaille en arrière<br>il telaio lavora indietro *o* all'inverso<br>el telar trabaja hacia atrás *o* desteje |
| | Zurückarbeiten (n) *oder* Zurückweben (n) mit halber Geschwindigkeit<br>working backwards at half speed<br>ткание (ср) в обратном направлении с половинной скоростью | | détissage (m) à demi-vitesse<br>tessitura (f) indietro a mezza velocità<br>destejido (m) a media velocidad |



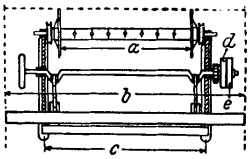

Rücklaufvorrichtung (f) mit Riemenbetrieb
belt motion for working backwards
приспособление (ср) для обратного хода с ременным приводом
dispositif (m) de détissage avec commande par courroie
dispositivo (m) per marcia indietro con comando a cinghia
dispositivo (m) de marcha atrás por correa

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Riemengabel (f) für Vorwärtslauf | | fourche (f) guide-courroie pour marche en avant |
| 1 | strap fork for working forward | *a* | guida-cinghia (m) per la marcia in avanti |
| | ременная отводка (жр) для прямого хода | | horquilla-guía (f) de la correa para la marcha hacia adelante |
| | Riemengabel (f) für Rückwärtslauf | | fourche (f) guide-courroie pour marche en arrière |
| 2 | strap fork for working backwards | *b* | guida-cinghia (m) per la marcia indietro |
| | ременная отводка (жр) для обратного хода | | horquilla-guía (f) de la correa para la marcha atrás |

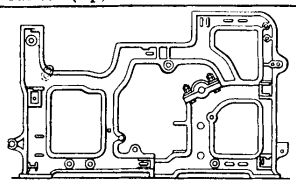



| | | | |
|---|---|---|---|
| | Rücklaufvorrichtung (f) mit Differentialgetriebe | | mouvement (m) différentiel pour le détissage |
| 3 | reverse motion with differential gear | | meccanismo (m) differenziale per la marcia indietro |
| | приспособление (ср) для обратного хода с дифференциальной передачей | | mecanismo (m) diferencial de marcha atrás |
| | Kegelrad (n) | | pignon (m) d'angle, roue (f) conique |
| 4 | bevel wheel | *a* | ruota (f) conica |
| | коническая шестерня (жр) | | rueda (f) cónica |
| | doppeltes Kegelrad (n) | | roue (f) conique double *ou* à planètes |
| 5 | double bevel wheel | *b* | ruota (f) conica doppia |
| | двойная коническая шестерня (жр) | | rueda (f) cónica doble |
| | Zahnkranz (m) | | couronne (f) |
| 6 | crown bevel wheel | *c* | ruota (f) a corona |
| | зубчатый венец (мр) | | rueda (f) de corona |
| | Ringdaumen (m) | | clavette (f) d'accouplement |
| 7 | engaging pin | *d* | perno (m) d'accoplamento |
| | сцепной палец (мр) | | chaveta (f) de acoplamiento |
| | Handhebel (m) | | levier (m) à main |
| 8 | hand lever | *e* | leva (f) a mano |
| | ручной рычаг (мр) | | palanca (f) de mano |
| | Rückzugfeder (f) | | ressort (m) de rappel |
| 9 | release spring | *g* | molla (f) di richiamo |
| | оттяжная пружина (жр) | | resorte (m) de retroceso |
| | Oberschlagwebstuhl (m) | | métier (m) à chasse-navette au-dessus |
| | overpick loom | | telaio (m) con cacciatoia superiore |
| 10 | ткацкий станок (мр) с верхним боем | | telar (m) con expulsión o con golpe por arriba, telar con mecanismo de garrotes |
| | Unterschlagwebstuhl (m) | | métier (m) à chasse-navette au-dessous |
| | underpick loom, lever pick loom | | telaio (m) con cacciatoia inferiore |
| 11 | ткацкий станок (мр) с нижним боем | | telar (m) con expulsión o con golpe por abajo, telar con mecanismo de espada |
| | Federschlagstuhl (m) | | métier (m) à chasse-navette par ressort |
| | spring pick loom | | telaio (m) con cacciatoia a molla |
| 12 | ткацкий станок (мр) с пружинным боем | | telar con expulsión de la lanzadera por resorte |
| | einspuliger *oder* einschütziger Webstuhl (m), Webstuhl mit glatter Lade | | métier (m) à une navette, métier simple |
| | single shuttle loom, one shuttle loom, plain loom, stripe loom | | telaio (m) ad una navetta |
| 13 | одночелночный ткацкий станок (мр), станок с обыкновенным батаном | | telar (m) con una sola lanzadera |
| | Wechselstuhl (m) | | métier (m) à plusieurs navettes, métier à boîtes multiples |
| | multiple box loom, check loom | | telaio (m) a più navette *o* a navette multiple |
| 14 | многочелночный станок (мр) | | telar (m) con varias lanzaderas |
| | Webstuhl (m) mit Stehlade | | métier (m) à battant oscillant par au-dessous |
| | loom with underswung slay | | telaio (m) con battente in salita |
| 15 | ткацкий станок (мр) со стоячим батаном | | telar (m) con batán de pie |
| | Webstuhl (m) mit Hängelade | | métier (m) à battant libre *ou* par en-dessus |
| | loom with overswung slay | | telaio (m) con battente sospeso |
| 16 | ткацкий станок (мр) с висячим батаном | | telar (m) con batán libre |
| | Steigladenwechselstuhl (m), Hubkastenwechselstuhl (m) | | métier (m) à boîtes montantes |
| | drop box loom | | telaio (m) a casse mobili verticalmente |
| 17 | многочелночный станок (мр) с восходящим батаном | | telar (m) de cajas superpuestas *o* ascendentes |
| | Revolverladenwechselstuhl (m) | | métier (m) [à boîte] revolver |
| | revolving box loom, circular box loom | | telaio (m) a revolver *o* con meccanismo a cassa circolare |
| 18 | многочелночный станок (мр) с револьверным батаном | | telar (m) con mecanismo revólver de cambio |
| | Webstuhl (m) mit selbsttätiger Schützenauswechslung, [Automatenstuhl (m)] | | métier (m) à chargement automatique de navette |
| | automatic reshuttling loom | | telaio (m) a ricambio automatico di navette |
| 19 | ткацкий станок (мр) с автоматической сменой челноков, автоматический ткацкий станок | | telar (m) con cambio automático de lanzadera |

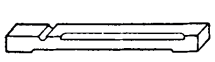
| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Webstuhl (m) mit selbsttätiger Spulenauswechslung<br>loom with automatic cop changing motion<br>ткацкий станок (мр) с автоматической сменой шпуль | métier (m) à chargement automatique de la trame<br>telaio (m) con cambio automatico della bobina<br>telar (m) con cambio automático de trama | |
| 2 | leicht laufender Stuhl (m)<br>easy running loom<br>станок (мр), легкий на ходу | métier (m) courant léger<br>telaio (m) a corsa leggiera<br>telar (m) de marcha ligera | |
| 3 | schwer laufender Stuhl (m)<br>heavy running loom<br>станок (мр), тяжелый на ходу | métier (m) courant lourd<br>telaio (m) a corsa pesante<br>telar (m) de marcha pesada | |
| 4 | langsam laufender Stuhl (m)<br>slow speed loom, slow running loom<br>тихоходный станок (мр) | métier (m) à petite vitesse<br>telaio (m) a piccola velocità<br>telar (m) de pequeña velocidad | |
| 5 | schnell laufender Stuhl (m), Schnelläufer(m)<br>high speed loom, fast running loom<br>быстроходный станок (мр) | métier à grande vitesse<br>telaio (m) a grande velocità<br>telar (m) de grande velocidad | |
| 6 | Webstuhlgruppe (f)<br>set of looms<br>группа (жр) ткацких станков | groupe (m) *ou* assortiment (m) de métiers<br>gruppo (m) di telai<br>grupo (m) de telares | |
| 7 | Webstuhlart (f), [Webstuhlmodell (n), Webstuhltyp (m)]<br>style *or* type *or* pattern *or* model of loom<br>вид (мр) *или* тип (мр) ткацкого станка | système (m) *ou* genre (m) *ou* type (m) *ou* modèle (m) de métier<br>tipo (m) di telaio<br>clase (f) *o* tipo (m) *o* género (m) *o* sistema (m) de telar | |
| 8 | Modellzeichen (n) des Webstuhles<br>type mark of loom<br>обозначение (ср) модели ткацкого станка | marque (f) de modèle du métier<br>marca (f) del modello del telaio<br>marca (f) de modelo del telar | |

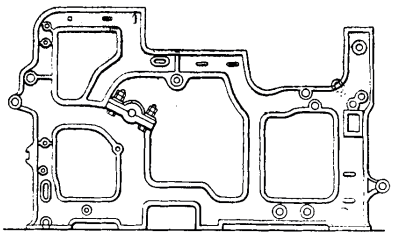



| | | | |
|---|---|---|---|
| 9 | Grundriß (m) *oder* Draufsicht (f) des Webstuhles<br>plan of loom<br>план (мр) *или* горизонтальная проекция (жр) ткацкого станка | plan (m) du métier<br>piano (m) del telaio<br>planta (f) del telar | |
| 10 | Arbeitsbreite (f), Stoffbreite (f), ausnutzbare Blattbreite<br>working width<br>рабочая ширина (жр) | empeignage (m) utile, largeur (f) du tissu<br>larghezza (f) di lavoro, altezza (f) utile<br>ancho (m) útil del peine | *a* |
| 11 | Ladenlänge (f), Stuhlbreite (f)<br>overall width of loom<br>длина (жр) батана, ширина (жр) станка | longueur (f) du battant, largeur (f) du métier<br>lunghezza (f) del battente, larghezza (f) del telaio<br>ancho (m) del telar, longitud (f) del batán | *b* |
| 12 | Blattbreite (f)<br>reed space<br>ширина (жр) берда | empeignage (m)<br>larghezza (f) del pettine<br>ancho (m) del peine | *c* |
| 13 | Riemenscheibe (f), Festscheibe (f)<br>fast pulley<br>ременной *или* коренной шкив (мр) | poulie (f) fixe<br>puleggia (f) fissa<br>polea (f) fija | *d* |
| 14 | Losscheibe (f)<br>loose pulley<br>холостой шкив (мр) | poulie (f) folle<br>puleggia (f) folle<br>polea (f) loca | *e* |
| 15 | Brustbaumhöhe (f), Höhe (f) des Brustbaumes<br>height of breast beam<br>высота (жр) грудницы | hauteur (f) de la poitrinière<br>altezza (f) del subbio anteriore<br>altura (f) del antepecho | |
| 16 | Streichbaumhöhe (f), Höhe (f) des Streichbaumes<br>height of backrest<br>высота (жр) скала | hauteur (f) du porte-fils<br>altezza (f) del porta-fili<br>altura (f) del guía-hilos | |
| 17 | die Webstuhlteile (mpl) verstellen<br>to adjust the loom parts<br>перестанавливать части (жр) ткацкого станка | régler les organes du métier<br>regolare le parti del telaio<br>regular los órganos del telar | |
| 18 | Lieferung (f) des Stuhles<br>production of loom<br>производительность (жр) ткацкого станка | production (f) du métier<br>produzione (f) del telaio<br>producción (f) del telar | |
| 19 | Musterstuhl (m)<br>loom for sample work<br>станок (мр) для выработки образцов | métier (m) à échantillonner<br>telaio (m) per far campioni<br>telar (m) para muestras | |
| 20 | Kurbelwebstuhl (m)<br>crank loom<br>кривошипный ткацкий станок (мр) | métier (m) à manivelle<br>telaio (m) a manovella<br>telar (m) a manivela | |



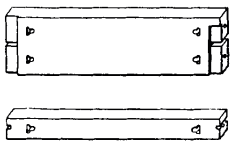
| | | | |
|---|---|---|---|
| 21 | Antriebwand (f)<br>driving end framing<br>основная рама (жр) со стороны привода | bâti (m) côté commande<br>parete (f) del comando<br>bancada (f) lateral para accionamiento | |
| 22 | Stuhlunterlage (f)<br>loom footplate | подкладка (жр) под станок<br>plaque (f) de support du métier<br>placca (f) di fondazione del telaio<br>plancha (f) de soporte del telar | |





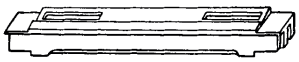
Wechselwand (f)
1 framing for change box arrangement
сменная *или* переставная рама (жр)

bâti (m) côté changement
parete (f) di cambio
bancada (f) lateral para cambio



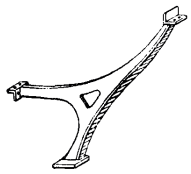
Mittelriegel (m)
2 centre traverse beam
средняя поперечина (жр)

traverse (f) de milieu
traversa (f) centrale
travesaño (m) central



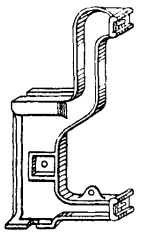
Brustriegel (m)
breast beam bar
грудничная *или* передняя поперечина (жр), передний (-яя) поперечный (-ая) брус (мр) *или* балка (жр)
3

barre (f) de la poitrinière
asse (f) del subbio anteriore
traviesa (f) del antepecho



4

Brustbaumstütze (f)
stay to breast beam
кронштейн (мр) грудницы
console (f) *ou* étai (m) de la poitrinière
sostegno (m) del subbio anteriore
soporte (m) del antepecho



5

Antriebbock (m)
outside stay for crank shaft
стойка (жр) для привода

bâti (m) extérieur de la commande
sostegno (m) esteriore per l'albero a manovella
sustentáculo (m) exterior del accionamiento

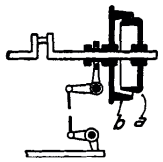


## II.

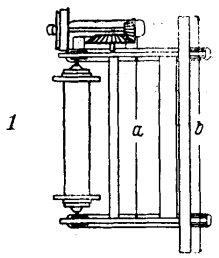
| **Stuhlantrieb** (m) | **Commande** (f) **du métier** | |
|---|---|---|
| **Loom Drive** | **Comando** (m) **del telaio** | 6 |
| **Привод** (мр) **станка** | **Accionamiento** (m) **del telar** | |
| **1. Allgemeines** (n) | **Généralités** (fpl) | |
| **General Terms** | **Nozioni** (fpl) **generali** | 7 |
| **Общее** (ср) | **Generalidades** (fpl) | |
| Wellenantrieb (m), Transmissionsantrieb (m) | commande (f) par arbres de transmission | |
| line shaft drive | comando (m) con trasmissione | 8 |
| привод (мр) от трансмиссии | accionamiento (m) por árboles de transmisión | |
| Gruppenantrieb (m) | commande (f) par groupes | |
| group drive | comando (m) a gruppi | 9 |
| групповой привод (мр) | accionamiento (m) por grupos | |
| Einzelantrieb (m) | commande (f) individuelle | |
| individual drive | comando (m) individuale | 10 |
| одиночный привод (мр) | accionamiento (m) individual | |
| Webstuhl (m) mit Rechtsantrieb | métier (m) avec commande droite | |
| loom driven on right hand side | telaio (m) con comando a destra | 11 |
| правый ткацкий станок (мр) | telar (m) con accionamiento derecho | |
| Webstuhl (m) mit Linksantrieb | métier (m) avec commande gauche | |
| loom driven on left hand side | telaio (m) con comando a sinistra | 12 |
| левый ткацкий станок (мр) | telar (m) con accionamiento izquierdo | |
| Stuhlantrieb (m) rechts | commande (f) du métier droite | |
| loom drive on right hand | comando (m) del telaio a destra | 13 |
| правый привод (мр) ткацкого станка | accionamiento (m) derecho del telar | |
| Stuhlantrieb (m) links | commande (f) du métier gauche | |
| loom drive on left hand | comando (m) del telaio a sinistra | 14 |
| левый привод (мр) ткацкого станка | accionamiento (m) izquierdo del telar | |
| Durchmesser (m) der Antriebscheibe | diamètre (m) de la poulie de commande | |
| diameter of driving pulley | diametro (m) della puleggia motrice | 15 |
| диаметр (мр) приводного шкива | diámetro (m) de la polea motriz | |
| Triebscheibe (f), treibende Scheibe (f) | poulie (f) de commande | |
| driving pulley | puleggia (f) motrice | 16 |
| ведущий приводный шкив (мр) | polea (f) motriz | |
| angetriebene Scheibe (f) | poulie (f) commandée | |
| driven pulley | puleggia (f) mossa | 17 |
| ведомый приводный шкив (мр) | polea (f) conducida | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | den Webstuhl einrücken *oder* in Gang setzen<br>to start the loom<br>включать *или* пускать в ход ткацкий станок (мр) | mettre le métier en route *ou* en marche<br>mettere in moto il telaio<br>poner en marcha el telar | |
| 2 | toter Punkt (m)<br>dead point, dead centre<br>мертвая точка (жр) | point (m) mort<br>punto (m) morto<br>punto (m) muerto | |
| 3 | Totpunktstellung (f)<br>dead centre position<br>стояние (ср) *или* положение (ср) на мертвой точке | position (f) de point mort<br>posizione (f) del punto morto<br>posición (f) del punto muerto | |
| 4 | den Stuhl mit der Hand andrehen<br>to start the loom by hand<br>разворачивать станок (мр) рукой | mettre le métier en marche à la main<br>avviare a mano il telaio<br>poner en marcha el telar con la mano | |
| 5 | Anlaufen (n) des Stuhles<br>start of loom<br>разбег (мр) станка, пуск (мр) в ход станка | mise (f) en marche du métier<br>avviamento (m) del telaio<br>puesta (f) en marcha del telar | |
| 6 | sicheres Anlaufen (n)<br>steady start<br>надежный пуск (мр) в ход | départ (m) régulier<br>avviamento (m) regolare<br>puesta (f) en marcha regular | |
| 7 | schwankendes Anlaufen (n)<br>jerky start<br>ненадежный пуск (мр) в ход | départ (m) irrégulier<br>avviamento (m) irregolare<br>puesta (f) en marcha irregular | |
| 8 | Gang (m) des Webstuhles<br>running of the loom<br>ход (мр) станка | marche (f) du métier<br>marcia (f) del telaio<br>marcha (f) del telar | |
| 9 | der Stuhl geht gut<br>the loom runs well<br>станок (мр) идет *или* работает хорошо | le métier marche bien<br>il telaio marcia bene<br>el telar marcha bien | |
| 10 | der Stuhl geht unregelmäßig<br>the loom runs irregularly<br>станок (мр) идет *или* работает неравномерно | le métier marche irrégulièrement<br>il telaio marcia irregolarmente<br>el telar marcha irregularmente | |
| 11 | unregelmäßiger Gang (m) des Webstuhles<br>irregular running of loom<br>неравномерный ход (мр) станка | marche (f) irrégulière du métier<br>marcia (f) irregolare del telaio<br>marcha (f) irregular del telar | |
| 12 | Schußzahl (f) in der Minute<br>[number of] picks per minute<br>число (ср) уточин в минуту | nombre (m) de duites par minute<br>numero (m) delle inserzioni al minuto<br>número (m) de pasadas por minuto | |
| 13 | Tourenzahl (f) in der Minute<br>number of revolutions per minute<br>число (ср) оборотов в минуту | nombre (m) de tours par minute<br>numero (m) di giri per minuto<br>número (m) de vueltas o de revoluciones por minuto | |
| 14 | der Webstuhl macht *x* Touren in der Minute<br>the loom makes *x* revolutions *or* picks per minute<br>ткацкий станок (мр) делает *x* оборотов в минуту | le métier fait *x* tours par minute<br>il telaio fa *x* giri per minuto<br>el telar da *x* revoluciones por minuto | |
| 15 | der Webstuhl läuft mit voller Tourenzahl<br>the loom runs the full number of picks<br>ткацкий станок (мр) работает с полным числом оборотов | le métier fait son nombre de tours<br>il telaio marcia col suo numero di giri completo<br>el telar marcha con el número completo de vueltas | |
| 16 | stillgesetzter Stuhl (m)<br>stopped loom<br>остановленный станок (мр) | métier (m) en repos<br>telaio (m) in riposo<br>telar (m) frenado | |
| 17 | ununterbrochen laufender Stuhl (m)<br>loom running continuously<br>непрерывно работающий станок (мр) | métier (m) marchant d'une façon continue<br>telaio (m) a marcia continua<br>telar (m) funcionando continuamente | |
| 18 | Höchstgeschwindigkeit (f) [*oder* Maximalgeschwindigkeit (f)] des Webstuhles<br>maximum speed of loom<br>наибольшая [*или* максимальная] скорость (жр) ткацкого станка | vitesse (f) maximum du métier<br>velocità (f) massima del telaio<br>velocidad (f) máxima del telar | |
| 19 | Mindestgeschwindigkeit (f) [*oder* Minimalgeschwindigkeit (f)] des Webstuhls<br>minimum speed of loom<br>наименьшая [*или* минимальная] скорость (жр) ткацкого станка | vitesse (f) minimum du métier<br>velocità (f) minima del telaio<br>velocidad (f) mínima del telar | |
| 20 | Tourenzahlschwankung (f)<br>variation in number of revolutions<br>колебание (ср) числа оборотов | variation (f) dans le nombre de tours<br>variazione (f) nel numero dei giri<br>variación (f) en el número de vueltas | |
| 21 | den Stuhl ausrücken<br>to put the loom out of gear<br>выключать станок (мр) | débrayer le métier<br>disinnestare il telaio<br>desembragar el telar | |
| 22 | Webstuhl (m) in Ausrückstellung<br>loom out of gear<br>ткацкий станок (мр) в выключенном положении | métier (m) débrayé<br>telaio (m) disinnestato<br>telar (m) desembragado | |
| 23 | den Stuhl anhalten<br>to stop the loom<br>приостановить станок (мр) | arrêter le métier<br>arrestare il telaio<br>parar o frenar el telar | |
| 24 | Anhalten (n) des Webstuhles<br>stopping of the loom<br>[при]остановка (жр) ткацкого станка | arrêt (m) du métier<br>arresto (m) del telaio<br>frenado (m) del telar | |

| | | |
|---|---|---|
| | Lösung (f) der Kupplung | débrayage (m) de l'accouplement |
| 1 | disengaging the clutch | disinnesto (m) dell'accoppiamento |
| | выключение (ср) *или* расцепление (ср) муфты | desembrague (m) del acoplamiento |
| | den Webstuhl plötzlich stillsetzen | arrêter le métier brusquement |
| 2 | to stop the loom suddenly | arrestare bruscamente il telaio |
| | сразу *или* разом остановить ткацкий станок (мр) | parar el telar bruscamente |
| | Stuhlstillstand (m) | arrêt (m) du métier |
| 3 | stoppage of loom | arresto (m) o riposo (m) del telaio |
| | простой (мр) станка | paro (m) del telar |
| | volle Stuhlbelastung (f) | charge (f) complète du métier |
| 4 | maximum charge on loom | carica (f) completa del telaio |
| | полная нагрузка (жр) станка | carga (f) completa del telar |
| | Überlastung (f) des Stuhles | surcharge (f) du métier |
| 5 | overcharging the loom | sopraccarico (m) del telaio |
| | перегрузка (жр) станка | sobre-carga (f) del telar |
| | Kraftersparnis (f) | économie (f) de force |
| 6 | saving in power, power saving | economia (f) di forza |
| | сбережение (ср) силы | economía (f) de fuerza |
| 7 | **2. Riemenantrieb** (m), **Riemenbetrieb** (m) | **Commande** (f) **par courroie** |
| | **Belt Driving** | **Comando** (m) **a cinghia** |
| | **Ременной привод** (мр) | **Accionamiento** (m) **por correa** |
| | Zugkraft (f) des Riemens | force (f) de traction de la courroie |
| 8 | tractive force of the belt | forza (f) di trazione della cinghia |
| | сила (жр) тяги *или* натяжения ремня | fuerza (f) de tracción de la correa |
| | Gleiten (n) *oder* Rutschen (n) des Riemens | glissement (m) de la courroie |
| 9 | slipping of the belt | slittamento (m) della cinghia |
| | скольжение (ср) *или* буксование (ср) ремня | deslizamiento (m) de la correa |
| | der Riemen gleitet *oder* rutscht | la courroie glisse |
| 10 | the belt slips | la cinghia slitta |
| | ремень (мр) скользит *или* буксует | la correa resbala |
| | Antrieb (m) durch Fest- und Losscheibe | commande (f) par poulie fixe et folle |
| 11 | driving by fast and loose pulley | comando (m) con puleggia fissa e folle |
| | привод (мр) при помощи рабочего и холостого шкива | accionamiento (m) por polea fija y loca |




| | | |
|---|---|---|
| | Reibungsantrieb (m), [Friktionsantrieb (m)] | |
| | friction drive | |
| | фрикционная передача (жр) | |
| 12 | commande (f) par friction | |
| | comando (m) a frizione | |
| | accionamiento (m) por fricción | |
| | mit Leder bekleideter Reibkegel (m) | plateau (m) de friction conique recouvert de cuir |
| | leather covered conical friction clutch *a* | cono (m) di frizione ricoperto di cuoio 13 |
| | обтянутый кожей фрикционный конус (мр) | cono (m) de fricción recubierto de cuero |
| | lose Riemenscheibe (f) | poulie (f) folle |
| | loose pulley *b* | puleggia (f) folle 14 |
| | холостой шкив (мр) | polea (f) loca |
| | Verschiebung (f) der Kurbelwelle in Richtung der Achse | déplacement (m) axial de l'arbre coudé |
| | axial displacement of crank shaft | spostamento (m) assiale dell'albero a manovella 15 |
| | передвижение (ср) *или* сдвиг (мр) коленчатого вала в осевом направлении | desplazamiento (m) axial del cigüeñal |
| 16 | **3. Räderantrieb** (m) | **Commande** (f) **par engrenages** |
| | **Gear Driving** | **Comando** (m) **ad ingranaggi** |
| | **Шестеренная передача** (жр) | **Accionamiento** (m) **por engranajes** |
| | Stirnräderantrieb | |
| | spur gear drive | |
| | цилиндрическая шестеренная передача (жр) | |
| 17 | commande (f) par engrenages cylindriques | |
| | comando (m) a ruote cilindriche | |
| | accionamiento (m) por engranaje cilíndrico | |
| | Winkelräderantrieb (m) | |
| | bevel gear drive | |
| | коническая шестеренная передача (жр) | |
| 18 | commande (f) par roues d'angle | |
| | comando (m) a ruote di angolo | |
| | accionamiento (m) por ruedas cónicas | |




1

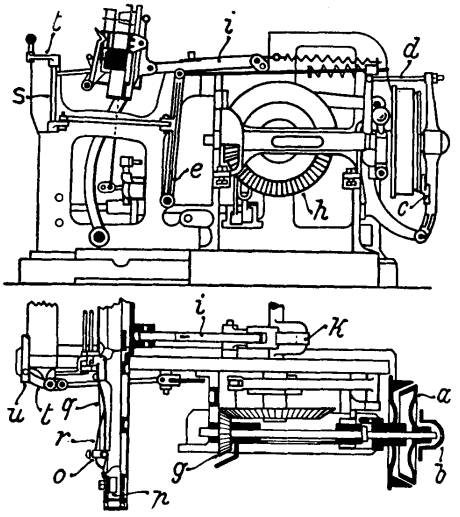
Webstuhl (m) mit Winkelräderantrieb
loom with bevel gear drive
ткацкий станок (мр) с конической шестеренной передачей
métier (m) avec commande par roues d'angle
telaio (m) con comando a ruote di angolo
telar (m) con accionamiento por ruedas cónicas

Gestellweite (f)
width between framings
2 ширина (жр) станины, расстояние (ср) между рамами

largeur (f) du métier
larghezza (f) fra le pareti
a distancia (f) entre las bancadas laterales

Ladenlänge (f)
3 overall width of slay
длина (жр) батана

longueur (f) du battant
b lunghezza (f) del battente
anchura (f) del batán




Antrieb (m) für veränderliche Geschwindigkeit
4 variable speed drive
передача (жр) для переменной скорости

commande (f) à vitesse variable
comando (m) a velocità variabile
accionamiento (m) a velocidad variable

Antriebkegel (m)
5 driving cone
приводный Фрикционный конус (мр)

cône (m) de friction de commande
a cono (m) di comando a frizione
cono (m) motor de fricción

Bremshebel (m)
6 brake lever
тормозной рычаг (мр)

levier (m) de frein
b leva (f) del freno
palanca (f) de freno

Bremsschuh (m)
7 brake shoe
тормозной башмак (мр)

patin (m) de frein
c porta-ceppi (m)
zapata (f) de freno

Bremshebelzugstange (f)
brake lever rod
тяга (жр) тормозного рычага

tringle (f) du levier de frein
d tirante (m) della leva del freno 8
tirante (m) de la palanca de freno

Ausrückzwischenhebel (m)
intermediate lever to stop rod
промежуточный выключательный рычаг (мр)

levier (m) intermédiaire d'arrêt
e leva (f) intermedia d'arresto 9
palanca (f) intermedia de freno

kegeliges [*oder* konisches] Antriebrad (n)
bevel driving pinion
коническая приводная шестерня (жр)

roue (f) de commande conique
g ruota (f) di comando conica 10
rueda (f) cónica de transmisión

Kurbelwellenrad (n)
bevel crown wheel for crank shaft
шестерня (жр) коленчатого вала

roue (f) de l'arbre à vilebrequin
h ruota (f) dell'albero a manovella 11
rueda (f) del árbol cigüeñal

Ladenschere (f)
crank arm
шарнирный шатун (мр), шарнирная батанная тяга (жр)

bielle (f) du battant
biella (f) del battente
i biela (f) del batán 12

Kurbelschere (f)
crank connecting link
поводок (мр) кривошипа, кривошипная тяга (жр)

pièce (f) d'accouplement de la manivelle
k pezzo (m) d'accoppiamento della manovella 13
pieza (f) de acoplamiento de la manivela

Kopfplatte (f)
head plate
головная *или* концевая скобка (жр)

plaque (f) supérieure
placca (f) superiore
o plancha (f) superior 14

Abstreichrolle (f)
relieving roller
отбойный каточек (мр)

galet (m) racleur
p rullo (m) raschiatore
rodillo (m) rasante 15

Kastenzunge (f)
swell of the shuttle box
язычок (мр) челночной коробки

languette (f) de la boîte
q linguetta (f) della cassa 16
lengüeta (f) de la caja

Zungenfeder (f)
spring swell [прижимная] пружинка (жр) язычка

ressort (m) de la languette
r molla (f) della linguetta 17
resorte (m) de la lengüeta

Ausrückbolzen (m)
knocking off rod
выключающий стоячок (мр)

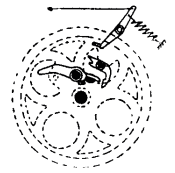
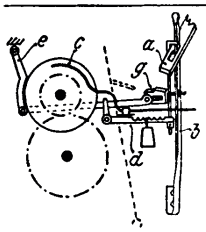
boulon (m) de débrayage
s bullone (m) di disinnesto 18
espiga (f) de desembrague

Ausrückkurbel (f)
knocking off handle
выключательный кривошип (мр)

manivelle (f) de débrayage
t manovella (f) di disinnesto 19
mango (m) de desembrague

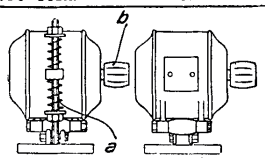
Ausrückstange (f), Ausrückstab (m)
stop rod
выключающий прут (мр)

tringle (f) de débrayage
u asta (f) d'arresto 20
tirante (m) de freno, disparo (m)

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Federöse (f)<br>eye for spring<br>серьга (жр) пружины | | œil (m) pour ressort<br>occhiello (m) per molla<br>orificio (m) *u* ojo (m) para resorte |
| 2 | <br>Schloßradantrieb (m)<br>locking wheel drive | | привод (мр) с замочным колесом<br>commande (f) par roue à loquet<br>comando (m) con ruota a nottolino<br>accionamiento (m) por rueda con picaporte |
| 3 |  | | Ausrückvorrichtung(f)<br>knocking off motion<br>выключающее *или* остановочное приспособление (ср)<br>mécanisme (m) de débrayage<br>meccanismo (m) di disinnesto<br>dispositivo (m) de freno |
| 4 | Brustbaumriegel (m)<br>breast beam bar<br>грудничный брус (мр) | *a* | barre (f) de la poitrinière<br>asse (f) del subbio anteriore<br>traviesa (f) del antepecho |
| 5 | Ausrücker (m)<br>stop rod<br>выключатель (мр) | *b* | tringle (f) de débrayage<br>asta (f) d'arresto<br>disparo (m) |
| 6 | Ausrückgabel (f)<br>strap fork<br>отводка (жр) *или* вилка (жр) остановочного приспособления | *c* | fourche (f) de débrayage<br>forchetta (f) disbracatrice<br>horquilla (f) de desembrague |
| 7 | Bremshebel (m)<br>brake lever<br>тормозной рычаг (мр) | *d* | levier (m) de frein<br>leva (f) del freno<br>palanca (f) de freno |
| 8 | Bremse (f)<br>brake<br>тормаз (мр) | *e* | frein (m)<br>freno (m)<br>freno (m) |
| 9 | Ansatz (m)<br>shoulder<br>выступ (мр), прилив (мр) | *g* | épaulement (m)<br>sporto (m)<br>resalto (m) |
| 10 | den Webstuhl bremsen<br>to brake the loom<br>затормаживать ткацкий станок (мр) | | freiner le métier<br>frenare il telaio<br>frenar el telar |
| 11 | Bremsreibung (f)<br>brake friction<br>трение (ср) при торможении | | friction (f) du frein<br>attrito (m) del freno<br>fricción (f) del freno |
| 12 | die Bremse lösen<br>to free the brake<br>отдать *или* отпустить *или* выключить тормаз (мр) | | relâcher le frein, défreiner<br>liberare il freno<br>aflojar el freno |
| 13 | Lösen (n) der Bremse<br>easing the brake<br>отдача (жр) *или* отпускание (ср) *или* выключение (ср) тормаза | | défreinage (m)<br>liberamento (m) del freno<br>desfrenado (m) |

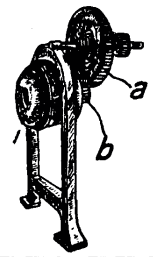
## 4. Elektrischer Antrieb (m)
## Electric Driving
## Электрический (-ая) привод (мр) *или* передача (жр)
## Commande (f) électrique
## Comando (m) eletrico
## Accionamiento (m) eléctrico

*14*

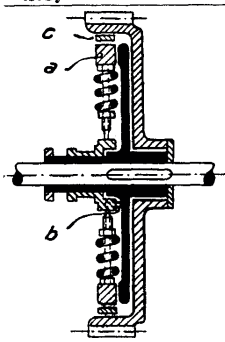
| | | |
|---|---|---|
| Kraftzentrale (f), motorische Zentrale (f)<br>power station<br>силовая станция (жр) | | centrale (f) électrique<br>stazione (f) *o* centrale (f) elettrica<br>central (f) eléctrica |
| Gleichstrommotor (m)<br>continuous current motor<br>электромотор (мр) постоянного тока | | moteur (m) électrique à courant continu<br>motore (m) elettrico a corrente continua<br>motor (m) eléctrico de corriente continua |
|  | | |
| Drehstrommotor (m) mit Kurzschlußanker<br>three phase motor with squirrel cage rotor<br>электромотор (мр) трехфазного тока с короткозамкнутым якорем | | moteur (m) à courant triphasé à induit en court-circuit<br>motore (m) a corrente trifase con rotore a corto circuito<br>motor (m) de corriente trifásica con rotor en corto circuito |
| wippenartige Motorlagerung (f)<br>motor with swivel bearing[and tension spring]<br>упругая установка (жр) мотора на шарнире | *a* | support (m) du moteur à bascule<br>sopporto (m) del motore a bilico<br>soporte (m) basculante del motor |
| gekerbte Riemenscheibe (f)<br>grooved belt pulley<br>насеченный ременной шкив (мр) | *b* | poulie (f) de courroie rainurée *ou* cannelée<br>puleggia (f) per cinghia scanalata<br>polea (f) de correa, ranurada |
| gekapselter Motor (m)<br>totally enclosed motor<br>электромотор (мр) закрытого типа | | moteur (m) cuirassé<br>motore (m) corazzato<br>motor (m) acorazado |
| schwer angehender Webstuhl (m)<br>loom hard to start<br>тяжело разбегающийся ткацкий станок (мр), ткацкий станок с тяжелым пуском в ход | | métier (m) à départ lourd<br>telaio (m) ad avviamento difficile<br>telar (m) de puesta en marcha dificultosa |
| hohe Anzugskraft (f) des Motors<br>high starting torque of the motor<br>высокий начальный момент (мр) вращения электромотора | | force (f) de départ élevée du moteur<br>forza (f) d'avviamento grande del motore<br>fuerza (f) de excitación elevada del motor |
| unsicherer Anlauf (m)<br>unsteady start<br>ненадежный пуск (мр) в ход | | départ (m) irrégulier<br>avviamento (m) irregolare<br>puesta (f) en marcha irregular |

*15* *16* *17* *18* *19* *20* *21* *22* *23*

| | | |
|---|---|---|
| | Tourenschwankung (f) | variation (f) dans la vitesse |
| 1 | variation in speed | variazione (f) nella velocità |
| | колебание (ср) числа оборотов | variación (f) de la velocidad |
| | Leerlauf (m) des Motors | marche (f) à vide du moteur |
| 2 | no load running of the motor | marcia (f) a vuoto del motore |
| | холостой ход (мр) электромотора | marcha (f) en vacío del motor |
| | Leerlaufarbeit (f) des Motors | travail (m) [de marche] à vide du moteur |
| 3 | power wasted in running on no load | lavoro (m) a vuoto del motore |
| | холостая работа (жр) электромотора | trabajo (m) [de marcha] en vacío del motor |
| | Anlaßschalter (m) | levier (m) de mise en marche |
| 4 | starter | avviatore (m) |
| | пусковой выключатель (мр) | palanca (f) de la puesta en marcha |
| | Kraftübertragung (f) vom Motor auf den Webstuhl | transmission (f) de force du moteur au métier |
| 5 | transmission of power from motor to loom | trasmissione (f) della forza del motore al telaio |
| | передача (жр) силы от электромотора к ткацкому станку | transmisión (f) de fuerza del motor al telar |
| | der Motor treibt die Webstuhlwelle durch Riemen an | le moteur commande l'arbre du métier par courroie |
| 6 | the motor drives the crank shaft by belt | il motore comanda l'albero del telaio con cinghia |
| | электромотор (мр) приводит в движение вал ткацкого станка посредством ремня | el motor acciona el árbol del telar por correa |
| | Riemenverschleiß (m) | usure (f) de la courroie |
| 7 | wear of belt | logoramento (m) della cinghia |
| | изнашивание (ср) ремня | desgaste (m) de la correa |
| | der Riemenzug wird durch die Wippe geregelt | la traction de la courroie est réglée par la bascule du moteur |
| 8 | the pull of the belt is regulated by the spring and swivel bearing | la tensione della cinghia viene regolata dal bilico del motore |
| | натяжение (ср) ремня регулируется шарниром | la tracción de la correa es regulada por la báscula del motor |
| | federnde Lagerung (f) des Motors | support (m) élastique du moteur |
| 9 | spring support of the motor | sopporto (m) elastico del motore |
| | пружинная установка (жр) электромотора | soporte (m) elástico del motor |
| | den Motor schlittenartig lagern | monter le moteur sur une glissière |
| 10 | to mount the motor on slide rails | montare il motore sopra uno scorritoio |
| | устанавливать электромотор (мр) на салазках | montar el motor sobre una resbaladera o corredera |
| | Konsollager (n) | console (f) |
| 11 | bracket pedestal | sopporto (m) a mensola |
| | супорт (мр) кронштейна | soporte (m) de consola |

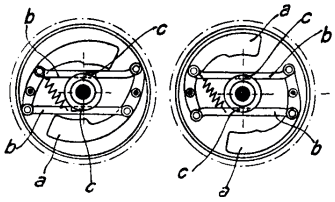



| | | |
|---|---|---|
| | | Zahnradantrieb (m) |
| | | gear drive |
| | | привод (мр) посредством шестерен |
| | | commande (f) par engrenages 12 |
| | | comando (m) ad ingranaggi |
| | | transmisión (f) por engranajes |
| | Stahlzahnrad (n) | roue (f) dentée en acier |
| | steel spur wheel | ruota (f) dentata in acciaio 13 |
| a | шестерня (жр) со стальным зубчатым ободом | rueda (f) dentada de acero |
| | Rohhautritzel (m) | pignon (m) en cuir vert |
| | raw hide pinion | pignone (m) in cuoio crudo 14 |
| b | ведущая шестеренка (жр) сыромятной кожи | piñon (m) de cuero sin adobar |
| | Schorchmotor (m) | moteur (m) Schorch |
| | Schorch motor | motore (m) Schorch 15 |
| | электромотор (мр) Шорха | motor (m) [de] Schorch |
| | der Motor treibt die Webstuhlwelle durch Zahnrad an | le moteur commande l'arbre du métier par engrenages |
| | the motor drives the crank shaft through gearing | il motore aziona l'albero del telaio con ingranaggi 16 |
| | электромотор (мр) приводит в движение вал ткацкого станка посредством шестерен | el motor acciona el árbol del telar por engranajes |
| | unmittelbar wirkender Zahnradantrieb (m) | commande (f) directe par engrenages |
| | direct gear drive | azionamento (m) diretto con ingranaggi 17 |
| | непосредственно действующая шестеренная передача (жр) | transmisión (f) directa por engranajes |
| | Bronzezahnrad (n) | roue (f) dentée en bronze |
| | gun metal spur wheel | ruota (f) dentata in bronzo 18 |
| | шестерня (жр) с бронзовым зубчатым ободом | rueda (f) dentada de bronce |
| | Kämmung (f) von Eisen auf Eisen, Eisen-Eisenverzahnung (f) | engrenage (m) en fer sur fer |
| | cast iron gearing with cast iron | ingranaggio (m) ferro con ferro 19 |
| | зубчатое зацепление (ср) *или* сцепление (ср) железа по железу | engranaje (m) de hierro con hierro |




| | |
|---|---|
| | Rutschkupplung (f) |
| | slipping wheel |
| | скользящая муфта (жр) |
| | accouplement (m) élastique 20 |
| | accoppiamento (m) elastico |
| | acoplamiento (m) elástico |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | zweiteiliger Ring (m) | | anneau (m) en deux pièces |
| 1 | split ring | *a* | anello (m) in due pezzi |
| | кольцо (ср) из двух половин | | anillo (m) en dos piezas |
| | Fassonstift (m) | | goupille (f) profilée |
| 2 | profiled pin | *b* | perno (m) profilato |
| | фасонная шпилька (жр) | | clavija (f) perfilada |
| | Holzschicht (f) | | tablette (f) de bois |
| 3 | wood lining | *c* | tavoletta (f) di legno |
| | слой (мр) дерева | | revestimiento (m) de madera |
| | vom Ausrücker gesteuerte Kegelkupplung (f) | | accouplement (m) conique commandé par tringle d'arrêt |
| | cone clutch actuated | | accoppiamento (m) co- |
| 4 | by stop rod | | nico azionato dall'asta d'arresto |
| | управляемая выключателем конусовая муфта (жр) | | acoplamiento (m) cónico accionado por el disparo |

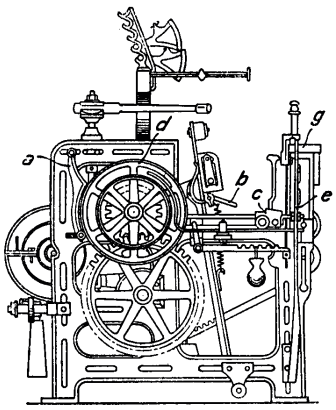



| | | | |
|---|---|---|---|
| | Fliehkraftreibungskupplung (f) [Zentrifugalreibungskupplung (f)] | | accouplement (m) à friction par force centrifuge |
| 5 | centrifugal friction clutch | | innesto (m) a frizione con forza centrifuga |
| | центробежная фрикционная муфта (жр) | | acoplamiento (m) de fricción por fuerza centrífuga |
| | Schwunghebel (m) | | levier (m) pivotant |
| 6 | weighted arm | *a* | leva (f) oscillante |
| | откидной рычаг (мр) | | palanca (f) oscilante |
| | Parallelogrammhebel (m) | | levier (m) en parallèlogramme |
| | parallel links | | leva (f) in parallelo- |
| 7 | соединительные тяги (жр) в виде параллелограмма | *b* | grammo articulación (f) en paralelógramo |
| | Keilstück (n) | | coin (m) |
| 8 | wedge | *c* | cuneo (m) |
| | клин (мр) | | cuña (f) |
| | selbsttätige Fliehkraftkupplung (f) | | accouplement (m) automatique par force centrifuge |
| 9 | automatic centrifugal clutch | | innesto (m) automatico con forza centrifuga |
| | самодействующая центробежная муфта (жр) | | acoplamiento (m) automático por fuerza centrífuga |



| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | центробежная муфта (жр) скольжения |
| 10 | | | accouplement (m) élastique par force centrifuge |
| | | | accoppiamento (m) elastico con forza centrifuga |
| | Fliehkraftrutschkupplung (f) | | acoplamiento (m) elástico por fuerza centrífuga |
| | centrifugal slipping clutch | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Rücklaufschalter (m), Umschalter (m) | | dispositif (m) de renversement |
| | reversing gear | | dispositivo (m) di in- |
| 11 | выключатель (мр) для обратного хода, переключатель (мр) | | versione dispositivo (m) de inversión |




| | | | |
|---|---|---|---|
| | **5. Stuhlbremse** (f) | | **Frein** (m) **du métier** |
| | **Loom Brake** | *a* | **Freno** (m) **del telaio** |
| 12 | **Тормаз** (мр) **ткацкого станка** | | **Freno** (m) **del telar** |
| | Stecherlappen (m), Stecher (m) | | bec (m) sur tringle d'arrêt |
| | knocking off finger, stop rod nib | *b* | dito (f) d'arresto |
| 13 | нож (мр) *или* тычок (мр) предохранителя | | pulsador (m) |
| | Prellbacke (f), Frosch (m) | | butoir (m) |
| | frog, buffer | *c* | zoccolo (m), tacchetto (m) |
| 14 | подвижная упорная щечка (жр), буфер (мр) | | tope (m) |
| | Bremsrad (n) | | roue (f) à frein |
| | brake wheel | *d* | ruota (f) a freno |
| 15 | тормозное колесо (ср) | | rueda (f) del freno |
| | Ausrückstange (f) | | tringle (f) d'arrêt |
| | stop rod | | asta (f) d'arresto |
| 16 | выключательный *или* отводный рычаг (мр) | *e* | disparo (m) |
| | Brustbaumplatte (f) | | plaque (f) de la poitrinière |
| | breast beam plate | *g* | placca (f) del subbio anteriore |
| 17 | доска (жр), привернутая к груднице | | plancha (f) del antepecho |
| | Abstand (m) der Bremse vom Bremsrade | | distance (f) du frein à la roue à frein |
| | distance of brake from brake wheel | | distanza (f) del freno dalla ruota a freno |
| 18 | расстояние (ср) тормаза от тормозного колеса | | distancia (f) del freno a la rueda del freno |

Einstechen (n) des Stecherlappens
engagement of knocking off finger
1 втыкание (ср) *или* упирание (ср) тычка

pénétration (f) de la plaque dans la boîte
penetrazione (f) del dito d'arresto nella cassa
penetración (f) del pulsador en la caja

---

Rast (f) der Ausrückstange
stop rod rest
2 приклон (мр) отводного рычага

cran (m) de la tringle d'arrêt
tacca (f) dell'asta d'arresto
descanso (m) del disparo

## III.

## Sicherheitsvorrichtungen (fpl)
## Safety Appliances
## Предохранительные приспособления (ср)

## Organes (mpl) de sûreté
## Dispositivi (mpl) di sicurezza
## Órganos (mpl) de seguridad

**1. Schützenfänger** (m)
**Shuttle Guard**
4 **Улавливатель** (мр) **челнока, челноко-уловитель** (мр)

**Garde-navette** (m), **pare-navette** (m)
**Para-navette** (m)
**Guarda-lanzaderas** (m), **salva-lanzaderas** (m)

---

abgeschossener Schützen (m)
picked shuttle
5 брошенный *или* кинутый челнок (мр)

navette (f) lancée
navetta (f) lanciata
lanzadera (f) impulsada

---

lebendige Kraft (f) des Schützens
6 kinetic energy of shuttle in motion
живая сила (жр) челнока

énergie (f) cinétique *ou* force (f) vive de la navette lancée
forza (f) viva della navetta lanciata
fuerza (f) viva de la lanzadera

---

den Schützen [von seiner Bahn] ablenken
to deflect the shuttle from its course
7 отклонять челнок (мр) от его траектории движения

dévier *ou* détourner la navette de sa course
deviare la navetta dalla sua traiettoria
desviar la lanzadera de su carrera

---

Ablenkung (f) des Schützens
deflection of the shuttle
8 отклонение (ср) челнока

déviation (f) de la navette
deviazione (f) della navetta
desviación (f) de la lanzadera

---

Herausspringen (n) *oder* Herausfliegen (n) des Schützens
flying out of shuttle
9 вылет (мр) челнока

saut (m) de la navette
proiezione (f) della navetta all'infuori, salto (m) della navetta
salto (m) de la lanzadera

---

der Schützen springt heraus *oder* fliegt heraus
the shuttle flies out
челнок (мр) вылетает

la navette saute [en dehors de la foule]
la navetta si proietta fuori 10
la lanzadera salta a fuera

---

den herausgeflogenen Schützen auffangen
to catch the flying shuttle
улавливать вылетевший челнок (мр)

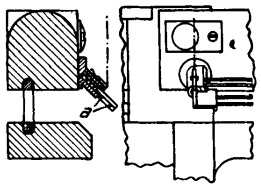
attraper la navette sautante
arrestare la navetta proiettata 11
coger la lanzadera que ha saltado

---

die Ladenbahn abdekken
to cover the race board
перекрывать шлюз (мр) батана

couvrir la semelle du battant
coprire la guida del battente 12
cubrir la pista del batán

---



Schützenfänger(m) von Becker
Becker's shuttle guard
челноко-уловитель (мр) Беккера

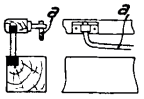
pare-navette (m) système Becker
para-navette (m) sistema Becker 13
guarda-lanzaderas (m) sistema Becker

---

bewegliches Schutzgitter (n)
hinged guard *a*
подвижная предохранительная решетка (жр)

écran (m) protecteur mobile, châssis (m) pare-navette
graticolato (m) *o* grigliato (m) protettore mobile 14
reja (f) protectora móvil

---



fester Schützenfänger (m)
fixed shuttle guard

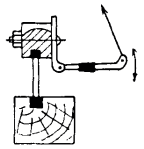
неподвижный *или* прочно-укрепленный челноко-уловитель (мр)
garde-navette (m) fixe 15
para-navette (m) fisso
guarda-lanzaderas (m) fijo

---

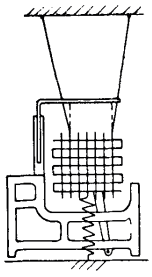
Stange (f) mit abgebogenen Enden
rod with bent ends *a*
прут (мр) с отогнутыми концами

tringle (f) avec extrémités recourbées
asta (f) con estremità ricurve 16
varilla (f) con las extremidades curvadas

---



schwingender Schützenfänger (m)
swinging shuttle guard
качающийся челноко-уловитель (мр)
garde-navette (m) oscillant 17
para-navette (m) oscillante
guarda-lanzaderas (m) oscilante



1

Schutzgitter (n)
protecting screen
предохранительная решетка (жр) *или* сетка (жр)
écran (m) *ou* treillage (m) protecteur, parenavette (m)
grigliato (m) di protezione
emparrillado (m) protector

**2. Sicherheitsvorrichtungen (f) gegen Schlagzeugbruch**

**Safety Appliances against Picking Motion Breakages**

**Предохранительные приспособления (ср) от поломки боевого механизма**

**Dispositifs (mpl) de sûreté contre les ruptures du mécanisme de chasse-navette**

**Dispositivi (mpl) di sicurezza contro le rotture del meccanismo del caccia-navette**

**Dispositivos (mpl) de seguridad contra la ruptura del mecanismo de expulsión**

2

den Stuhl abstellen
to stop the loom
останавливать станок (мр)
arrêter le métier
arrestare il telaio
frenar el telar

3

selbsttätige Abstellung (f) des Stuhles
automatic stoppage of the loom
автоматическая остановка (жр) станка
arrêt (m) automatique du métier
arresto (m) automatico del telaio
paro (m) automático del telar

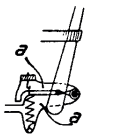
4

Bruchsicherung (f)
prevention of breakage
предохранение (ср) от поломки
sûreté (f) contre les ruptures
sicurezza (f) contro le rotture
seguridad (f) contra las rupturas

5

elastisch lagern
to support on cushioned bearing
устанавливать *или* располагать упруго
supporter élastiquement
impiegare sopporti elastici
soportar elásticamente

6



7

Klemmkupplung (f)
holdfast coupling
зажимная муфта (жр)
accouplement (m) par manchon à frettes
ghiera (f) di congiunzione
acoplamiento (m) de mordaza, engrane (m) con virolas

Scherenbacke (f)
jaw
щечка (жр) ножниц
*a*
mâchoire (f)
mascella (f)
mordaza (f)

8

in einer Schere gelagerter Schlagarm (m)
picking arm carried in joint
покоящаяся в ножницах погонялка (жр)
bras (m) de chasse supporté par manchon à frettes
braccio (m) di percussione in ghiera
espada (f) soportada por la mordaza

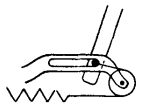
9

Verschleißen (n) der Lager
wear of bearings
срабатывание (ср) *или* износ (мр) подшипников
usure (f) des supports
logorio (m) dei sopporti
desgaste (m) de los soportes

10

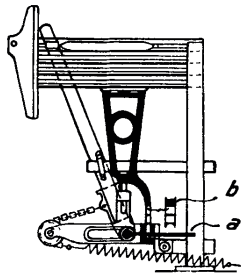
in einer Schlitzführung gelagerter Schlagarm (m)
picking arm carried in a slotted guide
покоящаяся в направляющем прорезе погонялка (жр)
bras (m) de chasse supporté dans une glissière
braccio (m) di percussione portato in glifo
espada (f) soportada en una resbaladera o colisa

11



Schlitzlagerung (f) des Schlagarmes
slotted support of picking arm
кулиссная *или* щелевидная опора (жр) погонялки
glissière (f) du bras de chasse
glifo (m) del braccio di percussione
colisa (f) de la espada

12




positive Lagerung (f) des Schlagarmes
positive support of picking arm
позитивная опора (жр) погонялки
appui (m) positif du bras de chasse
appoggio (m) positivo del braccio di percussione
apoyo (m) positivo de la espada

13

Schlaghebelstößer (m)
picking lever pusher
*a*
боек (мр) *или* толкач (мр) погонялки
pousseur (m) du levier de chasse
spingitore (m) del braccio di percussione
impulsador (m) de la espada

14

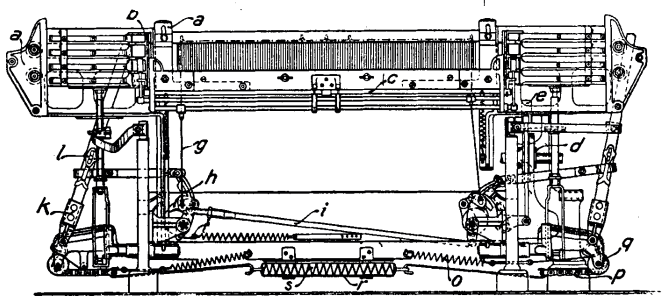
Kulissenschieber (m)
slotted guide
*b*
ползун (мр), скользящий в кулиссе
guide (m) à coulisses
guida (f) scanalata
guía (f) con colisas

15

falsch stehende Schützenkasten (mpl)
shuttle boxes in wrong position
неверно установленные челночные коробки (жр)
boîtes (fpl) à navettes en position incorrecte
casse (fpl) a navette in posizione falsa
cajas (fpl) de lanzaderas en falsa posición

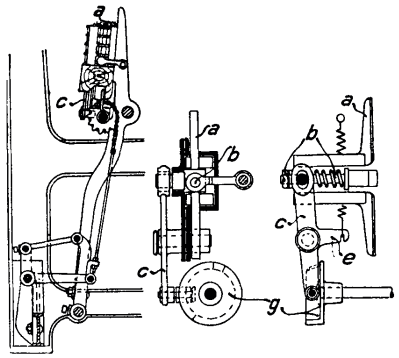
16

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Schützenkastenwächter (m) | garde-boîtes (m) | | Kopfplatte (f) | plaque (f) supérieure |
| | shuttle box guard | guarda-casse (m) | | head plate, cover plate | placca (f) superiore |
| *1* | прибор (мр) для остановки станка при неправильном положении челночных коробок | guarda-cajas (m) | *b* | головная *или* концевая скобка (жр) | plancha (f) superior *7* |
| | Schützenschlagsteuerung (f) | commande (f) du mécanisme de chasse-navette | | Stoßwelle (f), Stecherwelle (f) | arbre (m) du butoir |
| | control of picking mechanism | comando (m) del meccanismo di percussione | *c* | stop rod shaft | albero (f) del dito d'arresto *8* |
| *2* | механизм (мр), управляющий кидкой челнока | accionamiento (m) del mecanismo de expulsión | | ударный вал (мр) | árbol (m) del pulsador |
| | | | | Schlagscheibe (f) | excentrique (m) de chasse |
| | | | *d* | picking heart *or* cam | eccentrico (m) di percussione *9* |
| | | | | боевой диск (мр) | excéntrico (m) de expulsión |
| | | | | Schlaghebel (m) | levier (m) de chasse |
| | | | *e* | picking lever | leva (f) di percussione *10* |
| | | | | боевой рычаг (мр) | palanca (f) de expulsión |
| | | | | Fallenriemen (m) | courroie (f) du loquet |
| | | | *g* | check strap | cinghia (f) del nottolino *11* |
| | | | | ремень (мр) защелкивающего механизма | correa (f) del gatillo |
| | Schlagfallensteuerung (f) | commande (f) des loquets du chasse-navette | | Sektorfalle (f) | cliquet (m) du secteur |
| | control of picking catches | comando (m) dello scatto di caccia-navette | *h* | sector catch | nottolino (m) del settore |
| *3* | управляющий боем защелкивающий механизм (мр) | accionamiento (m) de los gatillos de expulsión | | секторная защелка (жр), защелкивающий сектор (мр) | gatillo (m) del sector *12* |
| | | | | Schlagzugstange (f) | tirant (m) de la chasse |
| | | | *i* | connecting rod for picking motion | tirante (m) del caccia-navette |
| | | | | [соединительная] штанга (жр) боевого механизма | tirante (m) de la expulsión *13* |
| | Ausheben (n) der Schlagfallen | décliquetage (m) des loquets de chasse | | Schlagstockschuh (m) | sabot (m) du bâton de chasse |
| *4* | disengaging the picking catches | disinnesto (m) degli scatti di caccia-navette | *k* | socket for picking stick | scatola (f) del braccio di percussione *14* |
| | выключение (ср) *или* поднимание (ср) боевых защелок | desengatillado (m) de los gatillos de expulsión | | башмак (мр) погонялки | zapata (f) de la espada |
| | Sicherheitsschlagkupplung (f) | accouplement (m) de sûreté pour mécanisme de chasse-navette | | Riemenhalter (m) | support (m) de la courroie |
| *5* | safety coupling for picking motion | accoppiamento (m) di sicurezza per il meccanismo di percussione | *l* | strap holder | sopporto (m) della cinghia *15* |
| | предохранительный сцепляющий прибор (мр) для боевого механизма | acoplamiento (m) de seguridad para el mecanismo de expulsión | | ременная скобка (жр), закреп (мр) для ремня | soporte (m) de la correa |
| | | | | Rückzugfeder (f) | ressort (m) de rappel |
| | | | *o* | return spring | molla (f) di richiamo *16* |
| | | | | оттяжная пружина (жр) | resorte (m) de retroceso |

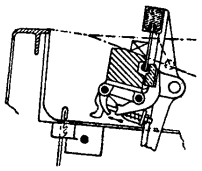



| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Gelenkkette (f) mit Ring | |
| | | | | stud link chain with ring | |
| | | | *d* | шарнирная цепь (жр) с роликами | *17* |
| | | | | chaîne (f) à articulation avec anneau | |
| | | | | catena (f) articolata con anello | |
| | | | | cadena (f) articulada con anillo | |
| | Kastenführung (f) | coulisse (f) de la boîte à navettes | | Kettenrolle (f) | galet (m) de la chaîne |
| | shuttle box slide | scorritoio (m) della cassa a navette | *q* | chain roller | noce (f) della catena *18* |
| *6* | направление (ср) *a* челночной коробки | colisa (f) de la caja | | цепной блок (мр) | rodillo (m) de la cadena |

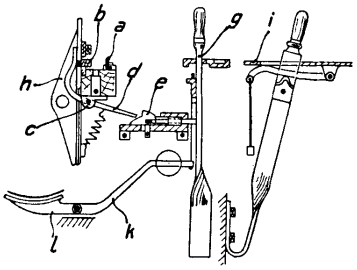
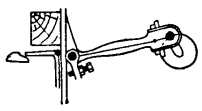
| | | | |
|---|---|---|---|
| Schlagkupplungsfeder (f) | | ressort (m) pour l'accouplement du mécanisme de chasse | |
| coupling spring for picking motion | *r* | molla (f) per l'innesto del meccanismo caccia-navette | *1* |
| пружина (жр) сцепляющего прибора боевого механизма | | resorte (m) para el acoplamiento del mecanismo de expulsión | |
| Kupplungsfederkasten (m) | | boîte (f) pour ressort d'accouplement | |
| box for coupling spring | | cassa (f) della molla d'innesto | |
| кожух (мр) *или* футляр (мр) для пружины сцепляющего прибора | *s* | estuche (m) del resorte de acoplamiento | *2* |
| Federhaken (m) | | crochet (m) du ressort | |
| spring hook | | uncino (m) della molla | |
| крючок (мр), цепляющийся за пружину | | gancho (m) del resorte | *3* |
| **8. Schützenwächter (m)** | | **Frein (m) à navette** | |
| **Warp Protector** | | **Protettore (m) della catena** | |
| **Прибор (мр), останавливающий станок при неправильной кидке челнока** | | **Protector (m) de la urdimbre** | *4* |
| der Schützen bleibt im Fach stecken, der Schützen klemmt sich im Fach | | la navette reste [prise] dans la foule | |
| the shuttle is trapped *or* caught in the shedding | | la navetta resta nel passo | *5* |
| челнок (мр) застревает в зеве | | la lanzadera permanece aprisionada en la calada | |
| steckengebliebener Schützen (m) | | navette (f) restée dans la foule *ou* arrêtée en chemin, navette prise | |
| trapped shuttle | | navetta (f) presa nel passo | *6* |
| застрявший челнок (мр) | | lanzadera (f) aprisionada | |
| Schützenschlag (m) | | nid (m), pas (m) de chat | |
| shuttle smash, shuttle trap | | squarcio (m) | *7* |
| удар (мр) челнока | | nido (m) | |

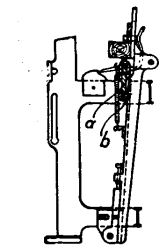



| | | | |
|---|---|---|---|
| Schützenauffangvorrichtung (f), Schützenwächter (m), [Protektor (m)] | | frein (m) à navette, serre-navette (m) | |
| warp protector | | protettore (m) della catena | |
| приспособление (ср) для подхватывания челнока | | protector (m) de la urdimbre | *8* |
| Einstellbügel (m) | | pièce (f) courbée | |
| adjusting piece | | arco (m) di regolazione | |
| устанавливающаяся скоба (жр) | *a* | pieza (f) curvada | *9* |
| Kopfbolzen (m) | | boulon (m) à tête | |
| bolt with head | | bullone (m) a testa | |
| головной болт (мр), проходной шпиндель (мр) | *b* | perno (m) con cabeza | *10* |
| dreiarmiger Hebel (m) | | levier (m) à trois bras | |
| three armed lever | *c* | leva (f) a tre bracci | *11* |
| трехплечий рычаг (мр) | | palanca (f) tribraquial | |
| Mittelarm (m) [des Hebels] | | bras (m) central du levier | |
| centre arm of lever | *e* | braccio (m) centrale della leva | *12* |
| среднее плечо (ср) [рычага] | | brazo (m) central de la palanca | |
| Hubscheibe (f) | | excentrique (m) | |
| cam | *g* | eccentrico (m) | *13* |
| боевой диск (мр) | | excéntrico (m) | |
| Schlägerrückzugfeder (f) | | ressort (m) de rappel du mécanisme de chasse | |
| return spring to picking motion | | molla (f) di richiamo del meccanismo di percussione | *14* |
| оттяжная пружина (жр) погонялльного рычага | | resorte (m) de retroceso del mecanismo de expulsión | |



| | | |
|---|---|---|
| Losblatteinrichtung (f), Blattflieger (m) | | |
| loose reed mechanism | | |
| механизм (мр) для откидного берда | | |
| mécanisme (m) du peigne à échappement | | *15* |
| meccanismo (m) a pettine mobile | | |
| mecanismo (m) de escape del peine | | |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | hölzerner Riegel (m)<br>wooden press arm<br>деревянная запорная планка (жр) | presseur (m) en bois<br>braccio (m) di pressione in legno<br>pulsador (m) de madera | | Froschnase (f)<br>frog<br>носик (мр) *или* выступ (мр) буфера *или* упорной щечки | épaulement (m) du butoir<br>sporto (m) dello zoccolo<br>resalto (m) o nariz (f) del tope | 11 |
| 2 | Ausweichen (n) des Blattes<br>swinging of the reed<br>отклонение (ср) *или* откидка (жр) берда | échappement (m) du peigne<br>scappamento (m) del pettine<br>escape (m) del peine | | Ausrückhebel (m)<br>starting handle, stopping handle, setting on handle<br>выключательный рычаг (мр) | poignée (f) d'embrayage<br>manico (m) di disinnesto<br>puño (m) del disparo | 12 |
| 3 | Eintreten (n) des Schützens in den Kasten<br>entrance of shuttle into the box<br>вхождение (ср) *или* вход (мр) *или* влетание (ср) челнока в коробку | arrivée (f) *ou* entrée (f) de la navette dans la boîte<br>entrata (f) della navetta nella cassa<br>entrada (f) de la lanzadera en la caja | | Fühlhebel (m)<br>feeler lever<br>щупальный рычажек (мр), щупальце (ср) | levier (m) tâteur<br>leva (f) tastatrice<br>palanca (f) de contacto | 13 |
| 4 | Herausdrängen (n) der Kastenzunge<br>forcing out of the swell<br>отжимание (ср) язычка челночной коробки | poussée (f) de la languette hors de la boîte<br>spingimento (m) della linguetta fuori della cassa<br>empuje (m) de la lengüeta de la caja | | Schlitzstufe (f)<br>notch<br>уступ (мр) [грудничного] прореза | fente (f) à cran<br>scanalatura (f) a gradino<br>hendidura (f) con muesca | 14 |
| 5 | Zurückprallen (n) des Schützens<br>rebounding of shuttle<br>отскакивание (ср) назад челнока | rebondissement (m) de la navette<br>rimbalzo (m) della navetta<br>rebote (m) de la lanzadera | | Bremshebel (m)<br>brake lever<br>тормозной рычаг (мр) | levier (m) de frein<br>leva (f) del freno<br>palanca (f) de freno | 15 |
| |  | | | Bremsbacke (f)<br>brake shoe<br>тормозная колодка (жр) | sabot (m) de frein<br>ceppo (m) del freno<br>zapata (f) | 16 |
| 6 | englischer Schützenwächter (m)<br>English type of warp protector<br>английский предохранитель (мр) для подхватывания челнока | frein (m) à navette anglais<br>protettore (m) della catena inglese<br>protector (m) de la urdimbre, inglés | | der Stecher ist hochgehoben<br>the stop rod nib is lifted<br>тычок (мр) приподнят | le levier du butoir est relevé<br>il dito d'arresto è alzato<br>la palanca pulsora es levantada | 17 |
| 7 | Schützenkastenvorderwand (f)<br>shuttle box front<br>передняя стенка (жр) челночной коробки | partie (f) avant de la boîte à navettes<br>davanti (m) della cassa a navette<br>parte (f) anterior de la caja de lanzaderas | *a* | der Stecher streicht am Frosch vorbei<br>the stop rod nib clears the frog<br>тычок (мр) проходит свободно мимо носика буфера | le levier passe au-dessus du butoir<br>il dito passa sopra lo zoccolo<br>la palanca pulsora pasa por encima del tope | 18 |
| 8 | Schützenkastenzunge (f)<br>shuttle box swell<br>язычек (мр) челночной коробки | languette (f) de la boîte à navettes<br>linguetta (f) della cassa a navette<br>lengüeta (f) de la caja | *b* | eingefallener Stecher (m)<br>dropped stop rod nib<br>запавший *или* защелкнувший тычок (мр) | levier (m) du butoir enfoncé<br>dito (m) d'arresto abbassato<br>palanca (f) pulsora caída | 19 |
| 9 | Stecherwelle (f)<br>stop rod shaft<br>ось (жр) вращения тычка | arbre (m) du butoir<br>albero (m) del dito d'arresto<br>árbol (m) de la palanca pulsora, varilla (f) de freno | *c* | <br>Stecheraushebung (f)<br>lifting up of the stop rod nib | выключение (ср) *или* приподнимание (ср) тычка<br>levée (f) du levier du butoir<br>alzata (f) del dito d'arresto<br>levantamiento (m) de la palanca pulsora | 20 |
| 10 | Stecher (m)<br>stop rod nib<br>тычок (мр) буфера | levier (m) du butoir<br>dito (m) d'arresto<br>palanca (f) pulsora | *d* | Schützenbremsung (f)<br>shuttle braking<br>торможение (ср) челнока | freinage (m) de la navette<br>serramento (m) della navetta<br>frenado (m) de la lanzadera | 21 |
| | | | | den Stecher ausheben<br>to lift up the stop rod nib<br>выключать *или* приподнимать тычок (мр) | faire lever le levier du butoir<br>alzare il dito d'arresto<br>levantar la palanca pulsora | 22 |



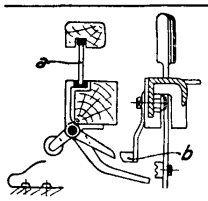

1

Stecherschützenwächter (m) mit Drehungsregler
warp protector with regulator
тычковый предохранитель (мр) при недолете челнока с регулятором вращения
serre-navette (m) avec régulateur
protettore (m) della catena con regolatore
protector (m) de la urdimbre con regulador

2 Pendel (m) / pendulum / маятник (мр) — *a* — pendule (m) / pendolo (m) / péndulo (m)

3 Pendelgewicht (n) / pendulum weight / гиря (жр) маятника — *b* — poids (m) du pendule / peso (m) del pendolo / peso (m) del péndulo

4 Beharrungsvermögen (n) des Pendelgewichtes / inertia of the pendulum weight / сила (жр) инерции гири маятника — inertie (f) du poids du pendule / inerzia (f) del peso del pendolo / inercia (f) del peso del péndulo

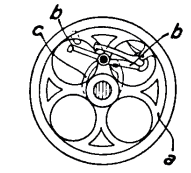



5

fliegendes Blatt (n), Blattauswerfer (m)
loose reed
откидное бердо (ср)
peigne (m) mobile *ou* à échappement
pettine (m) mobile
peine (m) móvil

6 drehbar aufgehängtes Blatt (n) / hinged reed / поворотно подвешенное бердо (ср) — *a* — peigne (m) suspendu librement / pettine (m) sospeso liberamente / peine (m) suspendido libremente

7 Abschrägung (f) / frog / скос (мр) — *b* — plan (m) incliné / piano (m) inclinato / plano (m) inclinado




8

замочное колесо (ср) остановочного прибора при недолете челнока
roue (f) à loquet du serre-navette
ruota (f) a nottolino del protettore della catena

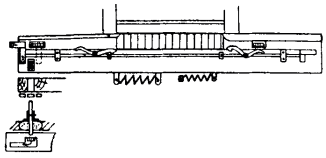
Schützenwächterschloßrad (n) / locking wheel for warp protector — *a* — rueda (f) con picaporte del protector de la urdimbre

9 Schloßradfalle (f) / catch to locking wheel / защелка (жр) *или* щеколда (жр) замочного колеса — *b* — loquet (m) de la roue / nottolino (m) della ruota / engarce (m) de la rueda

Ladenexzenter (n)
slay eccentric — *c*
батанный эксцентрик (мр)

excentrique (m) du battant
eccentrico (m) del battente
excéntrico (m) del batán

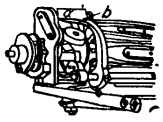
10



Schützenwächter (m) für frei fallende Laden
warp protector for free swinging slay
остановочный прибор (мр) при недолете челнока для свободнопадающих батанов

serre-navette (m) pour battant à chute libre
protettore (m) della catena per battente a caduta libera
protector (m) de la urdimbre para batán de caída libre

11




Stecherschützenwächter (m) für Revolverstühle
warp protector for circular box loom

тычковый остановочный прибор (мр) при недолете челнока для револьверных станков
serre-navette (m) pour métier revolver
protettore (m) della catena per telaio a revolver
protector (m) de la urdimbre para telar revólver

12

Fühlerarm (m)
feeler arm — *a*
плечо (ср) щупальца

levier (m) tâteur
leva (f) tastatrice
brazo (m) pulsador

13

Treiber (m)
picker — *b*
гонок (мр)

taquet (m)
tacchetto (m)
taco (m)

14

**4. Schußwächter**

**Weft Stop Motion**

**Остановочный прибор (мр) при обрыве утка**

**[Mécanisme (m) de] Casse-trame (m)**
**Meccanismo (m) rompi-trama**
**[Mecanismo (m)] Para-tramas (m)**

15

gerissener Schußfaden (m)
broken weft thread
оборвавшаяся уточина (жр)

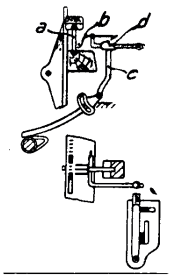
fil (m) de trame cassé
filo (m) di trama rotto o spezzato
hilo (m) de trama roto

16

abgelaufene Schußspule (f)
emptied *or* exhausted *or* finished cop
сработанная уточная шпуля (жр)

cannette (f) épuisée
spoletta (f) esaurita
canilla (f) vacía

17




1

Gabelschußwächter (m)
weft fork motion
остановочный прибор (мр) с уточной вилкой
[mécanisme (m) de la] fourchette (f) du casse-trame
meccanismo (m) rompi-trama a forchetta
mecanismo (m) de la horquilla del para-tramas

2 Schußwächtergitter (n) / weft grid / уточная решетка (жр) — *a* — grille (f) de la fourchette de trame / griglia (f) della forchetta di trama / reja (f) de la horquilla de trama

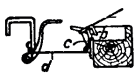
3 Schußwächtergabel (f) / weft fork / уточная вилка (жр) — *b* — fourchette (f) du casse-trame / forchetta (f) rompi-trama / horquilla (f) del para-tramas

4 Schußwächterhebel (m) / weft hammer lever / рычаг (мр) остановочного прибора при обрыве утка — *c* — levier (m) du casse-trame / leva (f) del meccanismo rompi-trama / palanca (f) del martillo o del para-tramas

5 Schußwächterhammer (m) / weft hammer / молоточек (мр) остановочного прибора при обрыве утка — *d* — marteau (m) du casse-trame / martello (m) del meccanismo rompi-trama / martillo (m) del para-tramas

6 *x*-zinkige Schußgabel (f) / *x*-pronged weft fork / *x*-зубцовая уточная вилка (жр) — fourchette (f) de trame à *x* dents / forchetta (f) di trama a *x* denti / horquilla (f) de trama de *x* dientes

7 Eintreten (n) der Gabel in das Gitter / entrance of the fork into the grid / вхождение (ср) вилки в решетку — entrée (f) de la fourchette dans la grille / entrata (f) della forchetta nella griglia / entrada (f) de la horquilla en la reja




8

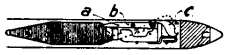
остановочный прибор (мр) Герлингера при обрыве утка
casse-trame (m) système Herrlinger
meccanismo (m) rompi-trama di Herrlinger
para-tramas (m) sistema Herrlinger
Schußwächter (m) von Herrlinger / Herrlinger's weft stop motion

9 Schußwächternase (f) / weft nib / носик (мр) остановочного прибора при обрыве утка — *b* — nez (m) du casse-trame / nasello (m) del meccanismo rompi-trama / nariz (f) del para-tramas

10 Widerlager (n) / frog / опора (жр) — *c* — bloc (m) d'arrêt / blocco (m) d'arresto / bloque (m) de freno

11 Schnurenzug (m) / cord / шнурочная тяга (жр) — *d* — cordon (m) / corda (f) / cuerda (f)

12 Schußnadel (f), Fühlernadel (f) / weft needle, feeler / уточная игла (жр) — tâteur (m) à aiguille / tastatore (m) ad ago / pulsador (m) de aguja



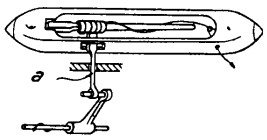

13 Schußwächterschützen (m) mit Schußfühler / weft motion shuttle with feeler

челнок (мр) с приспособлением для останова, снабженный щупальцем утка
navette (f) à casse-trame avec tâteur de trame
navetta (f) a rompi-trama con tastatore di trama
lanzadera (f) de para-tramas con pulsador de trama

14 Fühlerbügel (m) / feeler bow / скоба (жр) щупальца — *a* — arc (m) tâteur / arco (m) tastatore / arco (m) pulsador

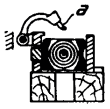
15 Schraube (f) mit links- und rechtsgängigem Gewinde / screw with right and left hand thread / винт (мр) с правой и левой резьбой — *b* — vis (f) à filet droit et gauche / vite (f) con filettatura destra e sinistra / tornillo (m) con filete derecho e izquierdo

16 Abstellstück (n) / stop / выключающий рычажок (мр) — *c* — pièce (f) d'arrêt / pezzo (m) d'arresto / pieza (f) de freno




17 Spulenwächter(m), Spulentaster(m) / cop guard, cop feeler / щупальце (ср) шпули; прибор (мр), действующий при сработке шпули — tâteur (m) de cannette / tastatore (m) di spoletta / pulsador (m) de canilla

18 Taster (m) / feeler / щупальце (ср) — *a* — tâteur (m) / tastatore (m) / pulsador (m)

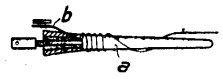



19

Kontakttaster (m) / feeler / контактное щупальце (ср)
tâteur (m) à contact
tastatore (m) a contatto
pulsador (m) de contacto

20 Kontaktstift (m) / feeler pin / контактная шпилька (жр) — *a* — goupille (f) de contact / perno (m) di contatto / clavija (f) de contacto

21 Spulenwächter (m) mit Zählwerk / cop feeler with counter / прибор (мр) со счетчиком, действующий при сработке шпули — tâteur (m) de cannette avec compteur / tastatore (m) di spoletta con contatore / pulsador (m) de canilla con contador




1

| | | | |
|---|---|---|---|
| elektrischer Federwächter (m) | | пружинный электрический прибор (мр), действующий при сработке шпули | |
| electric spring cop guard | | tâteur (m) de cannette électrique à ressort | |
| | | tastatore (m) di spoletta elettrico a molla | |
| | | pulsador (m) de canilla eléctrico por resorte | |
| Spule (f) mit Einschnitt | | fuseau (m) fendu | |
| 2 pirn with slit | *a* | spola (f) con taglio | |
| шпуля (жр) с прорезом | | huso (m) hendido | |
| Spindelfeder (f) | | ressort (m) de la broche | |
| 3 spindle spring | *b* | molla (f) del fuso | |
| шпрынковая пружинка (жр) | | resorte (m) de la broca | |
| die Feder schnellt hervor | | le ressort se redresse | |
| 4 the spring shoots out | | la molla si alza | |
| пружинка (жр) выскакивает вперед | | el resorte se endereza | |
| Stromschluß herstellen | | fermer le circuit | |
| 5 to close the circuit | | chiudere il circuito | |
| производить замыкание (ср) тока | | cerrar el circuito | |

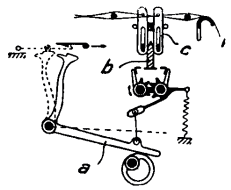
## 5. Kettfadenwächter (m) — [Mécanisme (m) de] Casse-chaîne (m)

## Warp Stop Motion — Meccanismo (m) rompi-catena

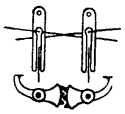
## Остановочный прибор (мр) при обрыве основной нити — Mecanismo (m) de para-urdimbres

| | | | |
|---|---|---|---|
| abgerissener Kettfaden (m) | | fil (m) de chaîne cassé | |
| broken warp thread | | filo (m) di catena rotto o spezzato | |
| 7 порванная *или* оборвавшаяся основная нить (жр) | | hilo (m) de urdimbre roto | |
| Lockerwerden (n) des Kettfadens | | relâchement (m) du fil de chaîne | |
| slackening of warp thread | | rallentamento (m) del filo di catena | |
| 8 ослабление (ср) *или* провисание (ср) основной нити | | aflojamiento (m) del hilo de urdimbre | |
| dicht gestellte Kette (f) | | chaîne (f) à compte serré | |
| 9 closely set warp | | catena (f) serrata | |
| плотная основа (жр) | | urdimbre (f) de cuenta densa | |
| Reibung (f) der Kettfäden | | frottement (m) *ou* froissement (m) des fils de chaîne | |
| 10 friction of the warp threads | | sfregamento (m) dei fili d'ordito | |
| трение (ср) основных нитей | | frotamiento (m) de los hilos de urdimbre | |
| verleimte Kette (f) | | fils (mpl) de chaîne collés ensemble | |
| 11 warp stuck together | | fili (mpl) d'ordito incollati assieme | |
| проклеенная основа (жр) | | hilos (mpl) de urdimbre encolados juntos | |
| Kettfadenbruch (m) | | rupture (f) du fil de chaîne | |
| 12 breakage of warp thread | | rottura (f) del filo d'ordito | |
| обрыв (мр) основной нити | | ruptura (f) del hilo de urdimbre | |

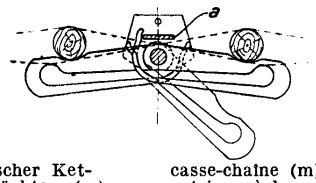
| | | | |
|---|---|---|---|
| Fadenreiter (m), Reiter (m), Blättchen (n), Lamelle (f) | | lamelle (f) [d'arrêt *ou* casse-chaîne], lamette (f) | |
| [drop] detector, dropper, drop wire | | lamella (f), lamina (f) | 13 |
| подвесная скобочка (жр) *или* пластинка (жр) | | caballero (m), laminilla (f), lámina (f), chapita (f) | |



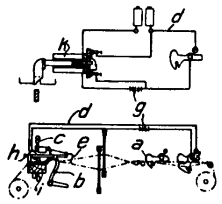

| | | | |
|---|---|---|---|
| Kettfadenwächter (m) mit Fadenreitern | | casse-chaîne (m) à lamelles | |
| warp stop motion with detectors | | meccanismo (m) rompi-catena a lamelle | |
| остановочный прибор (мр) при обрыве основной нити с подвесными пластинками | | para-urdimbres (m) por chapitas | 14 |
| Säbel (m) | | levier (m) de l'excentrique | |
| cam lever | *a* | leva (f) dell'eccentrico | 15 |
| рычаг (мр) эксцентрика | | palanca (f) del excéntrico | |
| schwingende Zahnschiene (f) | | vibrateur (m) denté | |
| serrated vibrator, vibrating comb | *b* | vibratore (m) a denti | 16 |
| колеблющаяся зубчатая рейка (жр) | | vibrador (m) dentado | |
| Fadenreiter (m) mit Öse | | lamelle (f) à trou | |
| dropper with eye | *c* | lamella (f) con occhiello | 17 |
| пластинка (жр) с глазком | | caballero (m) con taladro | |
| Fadenreiter (m) mit Schlitz | | lamelle (f) à coulisse | |
| slotted dropper | | lamella (f) con fessura | 18 |
| пластинка (жр) с прорезом | | caballero (m) con ranura | |
| der Fadenreiter fällt herab | | la lamelle tombe | |
| the dropper falls | | la lamella cade | 19 |
| пластинка (жр) падает | | el caballero cae | |



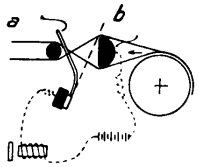
| | | | |
|---|---|---|---|
| | | надевная пластинка (жр) *или* скобочка (жр) | |
| | | lamelle (f) avec extrémité fendue | |
| | | lamella (f) per appendere | 20 |
| Fadenreiter (m) zum Aufstecken | | caballero (m) en forma de horquilla | |
| open ended dropper | | | |
| Abstellen (n) des Stuhles auf elektrischem Wege | | arrêt (m) électrique du métier | |
| electric stopping of the loom | | arresto (m) elettrico del telaio | 21 |
| выключение (ср) *или* остановка (жр) при помощи электричества | | paro (m) eléctrico del telar | |



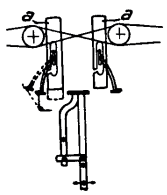

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | elektrischer Kettenwächter (m) mit Fadenreitern<br>electric warp stop motion with droppers<br>электрический остановочный прибор (мр) при обрыве основной нити с пластинками | | casse-chaîne (m) électrique à lamelles<br>meccanismo (m) rompi-catena elettrico a lamelle<br>para-urdimbres (m) eléctrico con caballeros |
| 2 | Kontaktschiene (f)<br>contact rail<br>контактная *или* замыкающая ток линейка (жр) | *a* | barre (f) de contact<br>asta (f) di contatto<br>barrita (f) de contacto |




| | | | |
|---|---|---|---|
| 3 | Kontakthebel (m)<br>contact lever<br>замыкающий ток рычаг (мр) | *a* | levier (m) de contact<br>leva (f) di contatto<br>palanca (f) de contacto |
| 4 | Schußwächterhebel (m)<br>weft motion lever<br>рычаг (мр) уточной вилки | *b* | levier (m) du casse-trame<br>leva (f) del meccanismo rompi-trama<br>palanca (f) del para-tramas |
| 5 | Abstellhebel (m)<br>stop rod lever<br>выключающий рычаг (мр) | *c* | levier (m) de débrayage<br>leva (f) di disinnesto<br>disparo (m) |
| 6 | Hauptstromkreis (m)<br>main electric circuit<br>главная электрическая цепь (жр) | *d* | circuit (m) électrique principal<br>circuito (m) elettrico principale<br>circuito (m) eléctrico principal |
| 7 | Schußwächtergabel (f)<br>weft fork<br>уточная вилка (жр) | *e* | fourchette (f) du casse-trame<br>forchetta (f) rompi-trama<br>horquilla (f) del para-tramas |
| 8 | Elektrizitätsquelle (f)<br>source of electric current<br>источник (мр) электрического тока | *g* | source (f) du courant électrique<br>sorgente (f) della corrente elettrica<br>manantial (f) de electricidad |
| 9 | Schußwächtergabelschlitten (m)<br>weft fork slide<br>салазки (жр) *или* коробка (жр) уточной вилки | *h* | glissière (f) de la fourchette du casse-trame<br>scorritoio (m) della forchetta rompi-trama<br>colisa (f) de la horquilla del para-tramas |
| 10 | Brustbaumhebel (m)<br>breast beam lever<br>рычаг (мр) грудницы | *i* | levier (m) de la poitrinière<br>leva (f) del subbio anteriore<br>palanca (f) del antepecho |
| 11 | Solenoid (n)<br>solenoid<br>соленоид (мр) | *k* | solénoïde (m), soléno (m)<br>solenoide (m)<br>solenoide (m) |
| 12 | Schließen (n) des elektrischen Stromkreises<br>closing the electric circuit<br>замыкание (ср) электрической цепи | | fermeture (f) du circuit électrique<br>chiusura (f) del circuito elettrico<br>cierre (m) del circuito eléctrico |
| 13 | Kurzschluß (m)<br>short circuit<br>короткое замыкание (ср) | | court-circuit (m)<br>corto circuito (m)<br>corto circuito (m) |

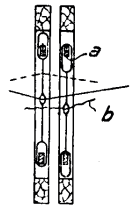



| | | | |
|---|---|---|---|
| 14 | Glasgowwächter (m)<br>Glasgow detector | | глазговский прибор (мр) для останова при обрыве основной нити<br>casse-chaîne (m) de Glasgow<br>meccanismo (m) rompi-catena di Glasgow<br>para-urdimbres (m) de Glasgow |
| 15 | federnde Nadel (f)<br>spring needle<br>пружинная игла (жр) | *a* | aiguille (f) à ressort<br>ago (m) a molla<br>aguja-resorte (f) |
| 16 | Teilrute (f)<br>dividing rod<br>ценовый (-ая) прутик (мр) *или* палочка (жр) | *b* | tringle (f) d'enverjure<br>listello (m) di divisione<br>varilla (f) de encruzamiento |




| | | | |
|---|---|---|---|
| 17 | | | Schatzscher Kettfadenwächter (m)<br>Schatz's warp stop motion<br>прибор (мр) Шаца для останова при обрыве основной нити<br>casse-chaîne (m) de Schatz<br>meccanismo (m) rompi-catena di Schatz<br>para-urdimbres (m) de Schatz |
| 18 | Wächterplatine (f)<br>detector<br>пластинка (жр) остановочного прибора при обрыве основной нити | *a* | lamelle (f) casse-chaîne<br>lamella (f) rompi-catena<br>caballero (m) |

1




| | | | |
|---|---|---|---|
| Geschirrwächter (m) | Kontaktschiene (f) | | rail (m) de contact |
| heald stop motion | contact rail | *a* | asta (f) di contatto |
| ремизный прибор (мр) для останова при обрыве основной нити | контактная линейка (жр) | | rail (m) de contacto |
| casse-chaîne (m) à lisses | gerissener Kettfaden (m) | | fil (m) de chaîne cassé |
| meccanismo (m) rompi-catena a licci | broken warp thread | *b* | filo (m) di catena rotto |
| para-urdimbres (m) sobre lizos | оборвавшаяся основная нить (жр) | | hilo (m) roto de urdimbre |

6

7

## G.

## Besondere Webstühle (mpl)

## Métiers (mpl) spéciaux

2

## Special Looms

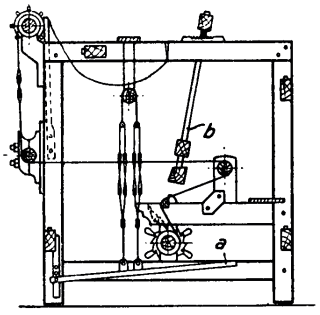
## Telai (mpl) speciali

## Особые виды (мр) ткацких станков

## Telares (mpl) especiales

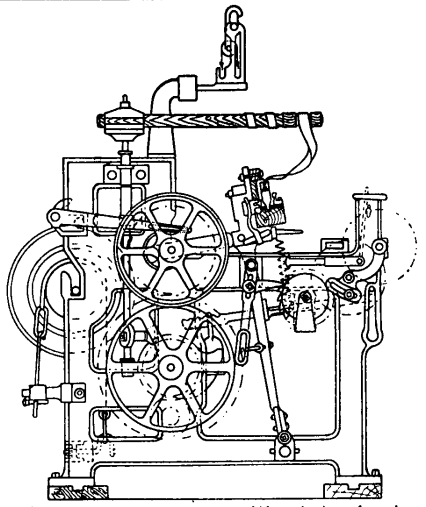
### I.

| | |
|---|---|
| **Baumwollwebstuhl (m)** | **Métier (m) pour coton** |
| 3 **Cotton Loom** | **Telaio (m) per cotone** |
| **Бумаготкацкий станок (мр)** | **Telar (m) para algodón** |




| | |
|---|---|
| Handwebstuhl (m) für Baumwollgewebe | métier (m) à main pour tissus de coton |
| 4 hand loom for cotton weaving | telaio (m) a mano per tessuti di cotone |
| ручной бумаготкацкий станок (мр) | telar (m) de mano para tejidos de algodón |
| Tritt (m), Fußtritt (m), Schemel (m), Trittschemel (m), Fußschemel (m), Tritthebel (m) | marche (f), pédale (f) |
| 5 treadle, pedal | *a* |
| подножка (жр) | pedale (m), calcola (f) |

| | |
|---|---|
| Handweblade (f) | battant (m) du métier à main |
| hand loom slay | *b* battente (m) del telaio a mano 8 |
| ручной батан (мр) | batán (m) del telar de mano |

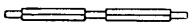


| | |
|---|---|
| mechanischer Baumwollwebstuhl | métier (m) mécanique pour coton |
| power loom for cotton goods | telaio (m) meccanico per cotone 9 |
| механический бумаготкацкий станок | telar (m) mecánico para algodón |
| Webstuhlteile (mpl) | détails (mpl) *ou* parties (fpl) du métier |
| loom parts | parti (fpl) singole *o* pezzi (mpl) del telaio 10 |
| части (жр) *или* детали (мр) ткацкого станка | detalles (mpl) o partes (fpl) del telar |



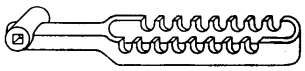
1 Geschirrsektor (m), Quadrant (m)
heald sector, quadrant, half moon

ремизный *или* проступной сектор (мр), квадрант (мр)
secteur (m) des lames
settore (m) dei licci
sector (m) porta-lizos



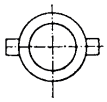
2 Quadrantenstängel (n)
top cross rod, quadrant rod

шпиндель (мр) проступного сектора
arbre (m) des secteurs
albero (m) dei settori
árbol (m) de los sectores



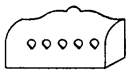
3 Kerbenhebel (m)
notched lever, jack for quadrant rod
проступный рычаг (мр) с зарубками

levier (m) à crans
leva (f) a tacche
palanca (f) con entalladuras



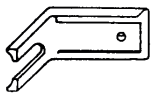
4 Stängelmutter (f), Kreuzmutter (f)
nut for quadrant rod

гайка (жр) шпинделя проступного сектора
collier (m) de l'arbre des secteurs
collare (m) dell'albero dei settori
manguito (m) del árbol de los sectores



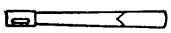
5 Trittgehäuse (n)
treadle heel *or* bracket

педальная коробка (жр), коробка проступных рычагов
boîte (f) pour les marches
sopporto (m) per i pedali
estuche (m) de las calcas



6

Trittgitter (n), Trittführung (f), Rost(m)
treadle grate *or* guide
решетка (жр) проступных рычагов
grille (f) des marches
griglia (f) dei pedali
guía (f) de las calcas



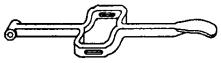
7 Klobenhebel (m)
jack lever
блочный рычаг (мр)

levier (m) d'action des lames
leva (f) motrice dei licci
palanca (f) de acción de los lizos



8 Klobenspindel (f)
jack screw
блочный шпиндель (мр)

tige (f) filetée de la moufle
asta (f) filettata della carrucola
varilla (f) fileteada de la garrucha



9 französischer Mitteltritt (m)
French treadle, pedal for heald levelling motion
французский центральный проступный рычаг

marche (f) française
pedale (m) centrale francese
calca (f) francesa



10

Puffer (m), Prellbacke (f), Frosch (m)
buffer, frog
буфер (мр), буферная щечка (жр)
butoir (m)
zoccolo (m)
tope (m)



11

Ausrückpuffer (m) mit Finger
frog with finger
выключательный буфер (мр) с пальцем
butoir (m) avec doigt
zoccolo (m) con dito
tope (m) con clavija



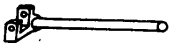
12 Pufferführung (f), Pufferschieber (m)
frog bracket *or* box

направляющая колодка (жр) буфера
support (m) du butoir
sopporto (m) dello zoccolo
soporte (m) del tope



13 Schußgabel (f)
weft fork

уточная вилка (жр)
fourchette (f) du casse-trame
forchetta (f) rompi-trama
horquilla (f) del para-tramas



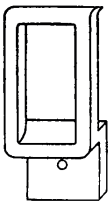
14 Schußgabelhalter (m)
weft fork holder
державка (жр) уточной вилки

support (m) de la fourchette casse-trame
porta-forchetta (m) del rompi-trama
soporte (m) de la horquilla para-tramas



15 Schußgabelstellbolzen (m), Kugelbolzen(m)
weft fork setting pin

установительный болт (мр) уточной вилки, болт с шаровой головкой уточной вилки
goupille (f) de la fourchette casse-trame
bullone (m) della forchetta rompi-trama
perno (m) de la horquilla para-tramas



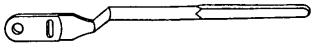
16

Schußgabelrost (m), Schußgabelgitter (n)
weft fork grate
решетка (жр) уточной вилки
grille (f) de la fourchette casse-trame
griglia (f) della forchetta rompi-trama
reja (f) de la horquilla para-tramas



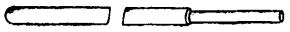
17 Schußwächterhammer (m)
weft hammer

молоточек (мр) [рычага] уточной вилки
marteau (m) du casse-trame
martello (m) del rompi-trama
martillo (m) del para-tramas

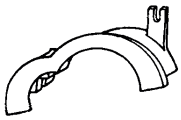


18 Schußwächterarm (m)
weft motion lever
рычаг (мр) уточной вилки

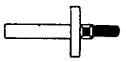
levier (m) du casse-trame
leva (f) del rompi-trama
palanca (f) del para-tramas



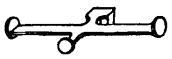
1 Ausrückstange (f) — tringle (f) de débrayage
knocking off rod — asta (f) di disinnesto
выключательный рычаг (мр) — disparo (m)



2 Radverdeck (n) — кожух (мр) *или* ограждение (ср) шестерен
wheel cover, wheel guard — garde-roue (m), couvre-roue (m), couvre-engrenage (m)
copri-ruote (m)
guardа-ruedas (m)



3 Bundbolzen (m), Zapfen (m) — цапфа (жр), болт (мр) с кольцевым наварком
stud — tenon (m)
prigioniero (m)
espiga (f)



4 Spulenkreuz (n) — крестообразная скобка (жр) для шпули
bracket for pirn board — support (m) de la planche à cannettes
sopporto (m) dell'assicella a spole
soporte (m) para la tabla de canillas



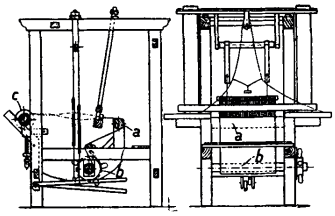
5 Spulenbrett (n) mit Stiften — шпульная доска (жр) со шпильками *или* штифтами
pirn board with skewers — planche (f) à cannettes avec broches
assicella (f) a spole con perni
tabla (f) de canillas con husetes

## II.

**Handwebstuhl (m) für Leinengewebe**
**Hand Loom for Linen Weaving**
**Ручной льноткацкий станок**

**Métier (m) à main pour tissage de la toile**
**Telaio (m) a mano per tessere la tela**
**Telar (m) de mano para tela**

6



Brustbaum (m), Vorderbaum (m) — poitrinière (f)
7 breast beam — *a* — subbio (m) anteriore
грудница (жр) — antepecho (m)

Leinwandbaum (m), cloth beam, товарный ролик (мр) — *b* — ensouple (f) de la toile, subbio (m) della tela, plegador (m) de la tela — 8

Garnbaum (m), Kettbaum (m), Hinterbaum (m)
yarn beam, warp beam, back beam — *c*
навой (мр)
ensouple (f) du fil, ensouple arrière *ou* de la chaîne
subbio (m) d'ordito *o* di svolgimento
plegador (m) de urdimbre — 9

unbeweglicher Streichbaum (m)
fixed back rest
неподвижное скало (ср)
porte-fil (m) fixe
porta-fili (m) fisso
porta-hilos (m) fijo — 10

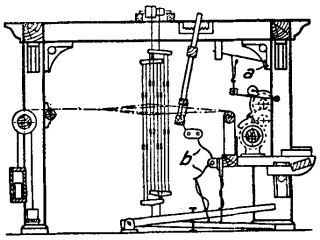
zwangläufige Trittbewegung (f)
positive treadle movement
принужденное движение (ср) проступных рычагов
mouvement (m) positif *ou* obligatoire de la marche
movimento (m) del pedale positivo
movimiento (m) positivo de la calca — 11

bei vertretenem Fach die Lade anschlagen
to beat up after change of shed
прибивать батан (мр) после смены зева
battre après changement de la foule
battere la trama dopo il cambio del passo
empujar luego del cambio de calada — 12

## III.

**Handwebstuhl (m) für Seidengewebe**
**Hand Loom for Silk Weaving**
**Ручной шелкоткацкий станок (мр)**

**Métier (m) à main pour soieries**
**Telaio (m) a mano per seterie**
**Telar (m) de mano para sederías**



13

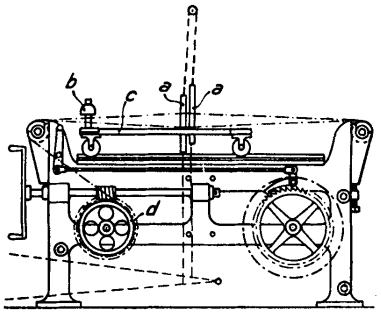
Winkeleisen (n) — équerre (f) en fer
angle bracket — ferro (m) angolare
угловое железо (ср), железный угольник (мр) — *a* — ángulo (m) de hierro — 14

Winkelverbindung (f) — levier (m) en équerre
bent lever — *b* — leva (f) ricurva
соединение (ср) угольниками — palanca (f) curvada — 15

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Tiefe (f) des Stuhles | profondeur (f) du métier | | Riedblatt (n) | peigne (m) |
| 1 | depth of loom | profondità (f) del telaio | *b* | reed | pettine (m) 7 |
| | глубина (жр) станка | profundidad (f) del telar | | бердо (ср) | peine (m) |
| | tiefer Stuhl (m) | métier (m) profond | | Wagen (m) | chariot (m), battant (m) à roulettes |
| 2 | deep loom | telaio (m) profondo | *c* | carriage | carrello (m), battente (m) a rotelle 8 |
| | глубокий станок (мр) | telar (m) profundo | | тележка (жр) | carro (m) |
| | Seidenbaum (m), Garnbaum (m) | ensouple (f) de soie | | Aufwindetrommel (f) | tambour (m) d'enroulement |
| 3 | silk beam | subbio (m) di seta | *d* | winding on drum | tamburo (m) d'avvolgimento 9 |
| | навой (мр) шелкоткацкого станка | plegador (m) de seda | | накатный барабан (мр) | tambor (m) de arrollamiento |
| | Selbstschlag (m) der Lade | coup (m) du battant par son propre poids | | geringe Sprunghöhe (f) des Riedblattes | petite hauteur (f) du peigne |
| 4 | beat up by dead weight of slay | colpo (m) del battente prodotto dal suo stesso peso | | slight depth of reed | poca altezza (f) del pettine 10 |
| | прибой (мр) батана от собственного веса | golpe (m) de batán por su propio peso | | небольшая высота (жр) берда | pequeña altura (f) del peine |

## IV.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | **Handwebstuhl** (m) **für Drahtgewebe** | **Métier**(m) **à main pour toile métallique** | | Siebmacherrahmen (m), Drahtbodenstuhl (m) | métier (m) à cadre pour toile métallique |
| 5 | **Hand Loom for Wire Weaving** | **Telaio** (m) **a mano per tela metallica** | | frame for making sieve bottoms | telaio (m) per tela metallica 11 |
| | **Ручной ткацкий станок** (мр) **для проволочных тканей** | **Telar** (m) **de mano para tela metálica** | | рама (жр) для сеткоплетения, станок (мр) для плетения проволочных сеток *или* сит | telar (m) para tela metálica |



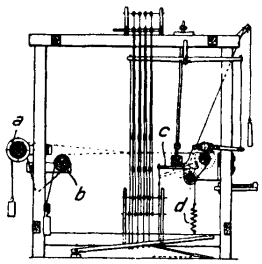

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Geschirrblatt (n) | lame (f) | | Drahtlauf (m), Rahmen (m) mit dem Schiebekamm | métier (m) à toile métallique grossière |
| 6 | shaft of healds | *a* liccio (m) | | frame for making coarse sieve bottoms | telaio (m) per tela metallica forte 12 |
| | ремизка (жр) | lizos (mpl) | | механизм (мр) хода проволоки, рама (жр) с подводящей гребенкой | telar (m) para tela metálica grosera |
| | | | | Haarlauf (m), Haarlaufstuhl (m) | métier (m) à toile métallique fine |
| | | | | frame for making fine sieve bottoms | telaio (m) per tela metallica fina 13 |
| | | | | механизм (мр) движения волоса; станок (мр), заправленный проволочным волосом | telar (m) para tela metálica fina |
| | | | | endloser Siebmacherrahmen (m) | métier (m) à toile métallique sans fin |
| | | | | endless sieve making frame | telaio (m) per tela metallica senza fine 14 |
| | | | | бесконечная рама (жр) для сеткоплетения | telar (m) para tela metálica sin fin |

## V.

**Handwebstuhl (m) für Frottierwaren**
**Hand Loom for Terry Weaving**
**Ручной ткацкий станок (мр) для выработки лохматых тканей**

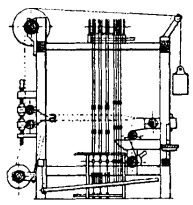
**Métier (m) à main pour tissu éponge**
**Telaio (m) a mano per tessuti a spugna *o* a ricci**
**Telar (m) de mano para tejidos rizados**

1




| | | | |
|---|---|---|---|
| 2 | Schlingenkette (f) loop *or* terry warp петельная гарнитурная основа (жр) | *a* | chaîne (f) à boucles catena (f) per ricci urdimbre (f) de rizos |
| 3 | Grundkette (f) ground warp грунтовая основа (жр) | *b* | chaîne (f) de fond catena (f) di fondo urdimbre (f) de fondo *o* de cuerpo |
| 4 | Ladenanschlaghebel (m) slay stopping lever упорный рычаг (мр) батана | *c* | levier (m) d'arrêt du battant leva (f) d'arresto del battente palanca (f) de paro del batán |
| 5 | Federzug (m) tension spring пружинная тяга (жр) | *d* | ressort (m) de tension molla (f) di tensione resorte (m) de tensión |
| 6 | der Schuß steht vom Warenrand ab the weft is off the fell of the cloth уток (мр) отстает от кромки товари | | la duite est distante de la ligne de serrage la trama si trova distante dal vertice dell'angolo la pasada esta distante de la línea de empuje |
| 7 | den Anschlaghebel mittels Feder heben to lift the stopping lever by spring подымать упорный рычаг (мр) при помощи пружины | | lever par ressort le levier d'arrêt alzare la leva d'arresto con molla levantar por resorte la palanca de paro |

## VI.




**Handwebstuhl (m) für Piquéwaren, Schaftpiquéstuhl (m)**
**Hand Loom for Piqués**

**Кареточный или ручной ткацкий станок (мр) для выработки пикэ**
**Métier (m) à main pour piqués** 8
**Telaio (m) a mano per piqué**
**Telar (m) de mano para piqués**

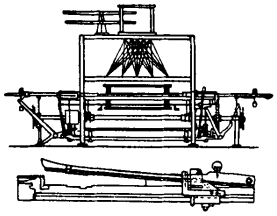
| | | | |
|---|---|---|---|
| | Steppkette (f) stitching warp прижимная *или* связывающая *или* верхняя основа (жр) | *a* | chaîne (f) de piqûre catena (f) d'imbottitura urdimbre (f) de acolchado 9 |
| | Oberschuß (m) face weft верхний *или* узорный уток (мр) | | trame (f) d'endroit *ou* de dessus trama (f) superiore *o* del diritto trama (f) superior *o* del haz 10 |
| | Unterschuß (m) back weft нижний *или* грунтовый уток (мр) | | trame (f) d'envers *ou* de dessous trama (f) dell'inverso trama (f) inferior *o* del revés 11 |
| | Futterschuß (m), Füllschuß (m) filling weft, wadding weft подбивной *или* заполняющий уток (мр) | | trame (f) de remplissage *ou* de fourrure trama (f) d'imbottitura trama (f) de forro 12 |
| | Figurtritt (m) treadle for figuring warp подножка (жр) для образования узора | | marche (f) pour chaîne effet pedale (m) per effetti di catena calca (f) para efectos de urdimbre 13 |

# VII.

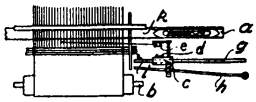
## Mechanischer Rutensamtwebstuhl (m)
## Power Loom for Pile Weaving
## Механический станок (мр) для выработки бархатных тканей, пруточный или плйсовый станок

## Métier (m) mécanique [pour articles] à poils
## Telaio (m) meccanico per tessuti a pelo
## Telar (m) mecánico para tejidos con pelo

1



| | | |
|---|---|---|
| | Rutensamtstuhl mit zweifachem Ladenschlag | métier (m) pour tissu à poils à double coup de battant |
| 2 | loom for pile weaving with double beat | telaio (m) per tessuti a pelo a doppio colpo di battente |
| | пруточный станок (мр) с двойным ударом батана | telar (m) para tejido con pelo de doble golpe de batán |
| | einfacher Ladenschlag (m) | coup (m) de battant simple |
| 3 | single beat | colpo (m) di battente semplice |
| | простой удар (мр) батана | golpe (m) simple de batán |
| | langsam arbeitender Stuhl (m) | métier (m) à petite vitesse |
| 4 | slow running loom | telaio (m) a piccola velocità o a moto lento |
| | тихоходный станок (мр) | telar (m) a pequeña velocidad |
| | schnellgehender Stuhl (m) | métier (m) à grande vitesse |
| 5 | fast running loom, high speed loom | telaio (m) a grande velocità o a moto rapido |
| | быстроходный станок (мр) | telar (m) a gran velocidad |

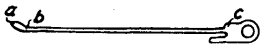


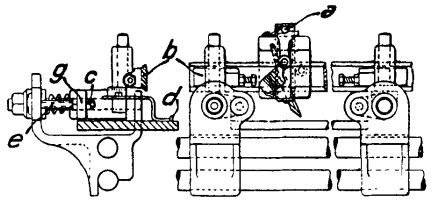

| | | |
|---|---|---|
| | Rutenbewegungsvorrichtung (f), Rutenzug (m) | mécanisme (m) de mouvement des fers |
| 6 | pile wire motion, mechanism for operating the wires | meccanismo (m) per manovrare i ferri |
| | механизм (мр) движения прутков | mecanismo (m) de movimiento de los hierros |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | hinterste Ladenstellung (f) | | position (f) arrière du battant |
| | back position of slay | *a* | posizione (f) di dietro del battente 7 |
| | заднее положение (ср) батана | | posición (f) más atrasada del batán |
| | Brustbaum (m), Nadelbaum (m) | | rouleau (m) piqué |
| | needle roller | *b* | cilindro (m) ad aghi 8 |
| | игольчатая грудница (жр) | | cilindro (m) punteado |
| | Schlitten (m) | | chariot (m) |
| | slide | *c* | scorritoio (m) 9 |
| | салазки (жр) | | corredera (f) |
| | Haken (m) | | crochet (m) |
| | hook | *d* | uncino (m) 10 |
| | крючок (мр) | | gancho (m) |
| | federnde Zange (f) | | pinces (fpl) à ressort |
| | spring pincers | | pinze (fpl) a molla |
| | пружинный (-ые) зажим (мр) *или* щипцы (мр) | *e* | pinzas (fpl) de resorte 11 |
| | Gleitschiene (f) | | glissière (f) |
| | slide rail | | traversa (f) di scorrimento 12 |
| | скользящая линейка (жр) *или* рейка (жр) | *g* | rail (m) de la corredera |
| | bewegliche Schiene (f) | | rail (m) mobile |
| | movable rail | *h* | traversa (f) mobile 13 |
| | подвижная рейка (жр) | | rail móvil |
| | Schnabel (m) | | bec (m) |
| | bill | *i* | becco (m) 14 |
| | носик (мр) | | pico (m) |
| | federnder Draht (m) | | fil (m) métallique élastique |
| | elastic wire | *k* | filo (m) metallico elastico 15 |
| | пружинящая проволока (жр), пружина (жр) | | hilo (m) metálico elástico |
| | Bewegung (f) des Schlittens | | mouvement (m) du chariot |
| | movement of slide | | movimento (m) dello scorritoio 16 |
| | движение (ср) салазок | | movimiento (m) de la corredera |
| | Hereinbewegen (n) des Schlittens | | entrée (f) du chariot |
| | inward movement of slide | | entrata (f) dello scorritoio 17 |
| | движение (ср) салазок вперед | | entrada (f) de la corredera |
| | Herausziehen (n) des Schlittens | | sortie (f) du chariot |
| | withdrawing the slide | | uscita (f) dello scorritoio 18 |
| | отход (мр) салазок назад | | salida (f) de la corredera |

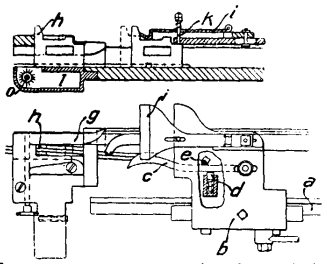



| | | |
|---|---|---|
| | Rutenbewegungsvorrichtung (f) mit Weiche | mécanisme (m) de mouvement des fers à changement |
| | switch wire motion | meccanismo (m) a scambio per manovrare i ferri 19 |
| | приспособление (ср) со стрелкой для движения прутков | mecanismo (m) de movimiento de los hierros con vara |
| | Weiche (f) | changement (m) |
| | switch | scambio (m) |
| | стрелка (жр), перевод (мр) | *a* vara (f) 20 |
| | Rinne (f) | rainure (f) |
| | groove | *b* scanalatura (f) 21 |
| | желобок (мр) | ranura (f) |

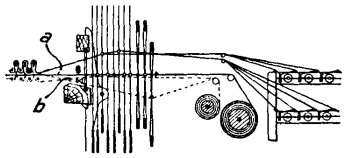
| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Einlegen (n) der Ruten<br>laying in the wires<br>вкладывание (ср) *или* просовывание (ср) *или* введение (ср) прутков | | placement (m) des fers<br>inserzione (f) *o* introduzione (f) dei ferri<br>inserción (f) de los hierros |
| 2 | Ausziehen (n) der Ruten<br>withdrawing the wires<br>вытягивание (ср) прутков | | retrait (m) des fers<br>uscita (f) *o* ritiro (m) dei ferri<br>retirada (f) de los hierros |
| 3 | <br>Rute (f), Nadel (f)<br>[pile] wire<br>пруток (мр) | | fer (m), aiguille (f)<br>ferro (m), ago (m)<br>hierro (m) |
| 4 | Rutenmesser (n)<br>knife for grooved wire<br>нож (мр) прутка | *a* | rabot (m)<br>coltello (m) *o* lama (f) per velluto<br>cuchillo (m) |
| 5 | Messerschneide (f)<br>knife edge<br>лезвие (ср) ножа | *b* | tranchant (m) du rabot<br>filo (m) del coltello<br>cortante (m) del cuchillo |
| 6 | Rutenkopf (m)<br>wire head<br>головка (жр) прутка | *c* | tête (f) du fer<br>testa (f) del ferro<br>cabeza (f) del hierro |
| 7 | Zugrute (f)<br>round wire<br>вытяжной пруток (мр) | | fer (m) rond<br>ferro (m) tondo *o* ovale<br>hierro (m) redondo |
| 8 | Schneidrute (f)<br>grooved wire<br>режущий пруток (мр) | | fer (m) coupant *ou* à rainure<br>ferro (m) a scanalatura *o* a intaglio<br>hierro (m) ranurado |
| 9 | Noppenhöhe (f)<br>height of loops<br>высота (жр) петельки | | hauteur (f) des boucles<br>altezza (f) delle maglie<br>altura (f) de los rizos |
| 10 | Rutenhöhe (f)<br>height of wire<br>высота (жр) прутка | | hauteur (f) du fer<br>altezza (f) del ferro<br>altura (f) del hierro |
| 11 | Rutenstärke (f)<br>thickness of wire<br>толщина (жр) прутка | | épaisseur (f) du fer<br>spessore (m) del ferro<br>espesor (m) del hierro |
| 12 | *x* Millimeter starke Rute (f)<br>wire *x* millimetres thick<br>пруток (мр) толщиной *x* милиметров | | fer (m) de *x* millimètres d'épaisseur<br>ferro (m) di *x* millimetri di spessore<br>hierro (m) de *x* milímetros de espesor |
| 13 | *x* Ruten (fpl) auf 10 Zentimeter<br>number of wires in 10 centimetres<br>*x* прутков на 10 сантиметров | | *x* fers (mpl) au décimètre<br>*x* ferri (mpl) per decimetro<br>*x* hierros (mpl) por decímetro |
| 14 | keilförmige Rute (f)<br>wedge section wire<br>клинообразный пруток (мр) | | fer (m) de section cunéiforme<br>ferro (m) a sezione cuneiforme<br>hierro (m) de sección cuneiforme |



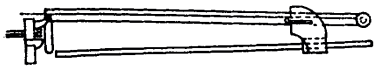

| | | | |
|---|---|---|---|
| 15 | Aufschneidevorrichtung (f) für die Polfadenschleifen<br>cutting motion for loop *or* pile warp<br>приспособление (ср) для разрезания ворсовых петелек | | mécanisme (m) pour la coupe des boucles<br>meccanismo (m) per tagliare le maglie<br>mecanismo (m) cortador de los bucles |
| 16 | Messerträger (m)<br>knife carrier<br>супорт (мр) ножей | *a* | support (m) du couteau<br>sopporto (m) del coltello<br>soporte (m) de la cuchilla |
| 17 | Führungsschiene (f)<br>guide rail<br>направляющий (-ая) брус (мр) *или* балочка (жр) | *b* | rail-guide (m)<br>traversa (f) di guida<br>rail-guía (m) |
| 18 | Zapfenhülse (f)<br>stud bush<br>втулка (жр) цапфы | *c* | douille (f) du tourillon<br>manicotto (m) del perno<br>cojinete (m) del perno |
| 19 | Samtrute (f) mit Furche<br>grooved pile wire<br>пруток (мр) для бархата с канавкой | *d* | fer (m) à rainure pour velours<br>ferro (m) per velluto con scanalatura *o* con incavatura<br>hierro (m) con ranura para terciopelo |
| 20 | Schraubenbolzen (m)<br>screw bolt<br>болт (мр) с [винтовой] резьбой | *e* | boulon (m) à vis<br>bullone (m) a vite<br>perno (m) fileteado |
| 21 | Anguß (m)<br>lug<br>прилив (мр) | *g* | projection (f) d'arrêt<br>sporto (m) d'arresto<br>saliente (m) soldado |
| 22 | Schleifenreihe (f), Noppenreihe (f)<br>row of loops<br>рядок (мр) петель | | rangée (f) des boucles<br>fila (f) di maglie<br>línea (f) de bucles |
| 23 | Aufschneiden (n) der Schleifen<br>cutting the loops<br>разрезание (ср) *или* прорезание (ср) петель | | coupe (f) des boucles<br>taglio (m) delle maglie<br>sección (f) *o* corte (m) de los bucles |



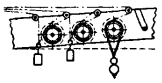
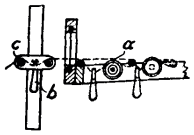
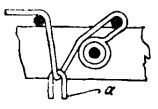
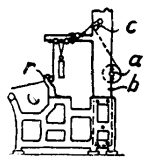
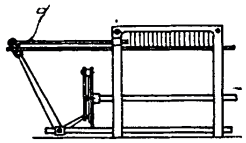
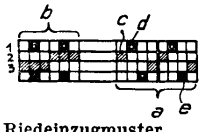

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Nadelbewegungsvorrichtung (f) für Samtwebstühle<br>wire motion for velvet looms<br>механизм (мр) движения игол для плисовых ткацких станков | 1 | | mécanisme (m) de mouvement des fers dans les métiers à velours<br>meccanismo (m) per manovrare i ferri nei telai a velluto<br>mecanismo (m) de movimiento de hierros en los telares para terciopelos | |
| Führungsbahn (f), Gleitbahn (f)<br>guide rail<br>направляющий брус (мр) | 2 | *a* | glissière (f)<br>scorritoio (m)<br>rail-guía (m) | |
| Schlittenplatte (f)<br>sliding plate<br>плита (жр) *или* щека (жр) салазок | 3 | *b* | plaque (f) coulissante<br>placca (f) scorrevole<br>plancha (f) deslizante | |
| Nadelrückziehhaken (m)<br>hook for withdrawing the wires<br>оттяжной крючок (мр) для прутков | 4 | *c* | crochet (m) de retrait des fers<br>uncino (m) per ritirare i ferri<br>gancho (m) de retirada de los hierros | |
| unter Federdruck stehender Stift (m)<br>stud under spring pressure<br>штифтик (мр), находящийся под давлением пружины | 5 | *d* | goupille (f) sous pression d'un ressort<br>copiglia (f) sotto la pressione d'una molla<br>botón (m) bajo la acción de un resorte | |
| Drehzapfen (m)<br>pivot<br>вращающийся шип (мр) | 6 | *e* | pivot (m)<br>perno (m) di rotazione<br>pivote (m) | |
| Führungszunge (f) mit verjüngtem Ende<br>guide tongue with tapered end<br>направляющий язычок (мр) с утоненным концом | 7 | *g* | languette-guide (f) avec extrémité appointée<br>linguetta (f) di guida con estremità assottigliata<br>lengüeta-guía (f) con extremidad apuntada | |
| Rutenkopfansatz (m)<br>wire head bridge<br>насадок (мр) на головке прутка | 8 | *h* | projection (f) de la tête du fer<br>sporto (m) della testa del ferro<br>resalto (m) de la cabeza del hierro | |
| federnder Blechstreifen (m)<br>wire head spring<br>пружинная жестяная полоска (жр) | 9 | *i* | bande (f) en fer-blanc élastique<br>lista (f) in lamiera elastica<br>tira (f) elástica de hojalata | |
| Gewindebolzen (m)<br>screw bolt<br>болт (мр) с резьбой | | *k* | boulon (m) à vis<br>bullone (m) a vite<br>perno (m) fileteado | 10 |
| Ölkammer (f)<br>oil chamber<br>камера (жр) для масла | | *l* | chambre (f) à huile<br>camera (f) ad olio<br>cámara (f) de aceite | 11 |
| Walzenbürste (f)<br>circular brush<br>круглая щетка (жр) | | *o* | brosse (f) circulaire<br>spazzola (f) circolare<br>cepillo (m) circular | 12 |
| Schmieren (n) der Ruten<br>lubricating the wires<br>смазывание (ср) *или* смазка (жр) прутков | | | graissage (m) des fers<br>lubrificazione (f) dei ferri<br>lubricación (f) o engrasado (m) de los hierros | 13 |
| die Ruten (fpl) schmieren<br>to lubricate the wires<br>смазывать прутки (мр) | | | graisser les fers<br>lubrificare i ferri<br>lubri[fi]car los hierros | 14 |



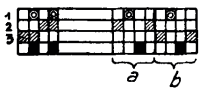

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Rutenstuhldoppelfach (n)<br>double shed for pile weaving loom<br>двойной зев (мр) пруточного станка | | | double pas (m) du métier à poils<br>doppio passo (m) del telaio per velluti<br>doble calada (f) del telar para terciopelos | 15 |
| Rutenfach (n), Oberfach (n)<br>wire shed, top shed<br>пруточный *или* верхний зев (мр) | | *a* | pas (m) du poil *ou* supérieur<br>passo (m) dei fili di pelo o superiore<br>calada (f) superior | 16 |
| Schützenfach (n), Unterfach (n)<br>shed for shuttle, lower shed<br>челночный *или* нижний зев (мр) | | *b* | pas (m) de la navette *ou* inférieur<br>passo (m) per la navetta o inferiore o di fondo<br>calada (f) inferior | 17 |
| zwei Fächer (npl) übereinander bilden<br>to form two sheds one above the other<br>образовывать два зева друг над другом | | | former deux pas l'un au-dessus de l'autre<br>formare due passi l'uno sull'altro<br>formar dos caladas una encima de otra | 18 |



| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Rutenführung (f) für Möbelplüschwebstühle<br>wire guide for furniture plush looms<br>направление (ср) движения прутков для станков, вырабатывающих мебельный плюш | | | guide-fer (m) pour métier à peluche d'ameublement<br>guida (f) dei ferri per telai a peluche da mobili<br>guía-hierro (m) para telares de tejidos para tapizar muebles | 19 |

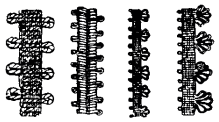
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | die Rute in das Fach einführen | | placer le fer dans le pas | |
| 1 | to introduce the wire into the shed | | introdurre il ferro nel passo | |
| | просовывать *или* вводить пруток (мр) в зев | | insertar el hierro en la calada | |
| | eingewebte Rute (f) | | fer (m) passé dans le pas | |
| 2 | wire woven in | | ferro (m) inserito nel passo | |
| | затканный пруток (мр) | | hierro (m) inserto en la calada | |
| |  | | прибор (мр) для натяжения ворсовых нитей | |
| | | | dispositif (m) de tension des fils de poil | |
| | Polfädenspannvorrichtung (f) | | dispositivo (m) di tensione dei fili di pelo | |
| 3 | tension arrangement for pile *or* loop threads | | dispositivo (m) de tensión de los hilos de pelo | |
| |  | | торможение (ср) ворсовой основы на ковровых станках | |
| | | | dispositif (m) de tension des fils de poil dans les métiers à tapis | |
| 4 | Polkettenbremsung (f) für Teppichstühle | | dispositivo (m) di tensione dei fili di pelo nei telai per tappeti | |
| | pile warp tension arrangement for carpet looms | | dispositivo (m) de tensión de los hilos de pelo en los telares para tapices | |
| | Polfadenspule (f) | | bobine (f) de fil de poil | |
| 5 | pile thread bobbin *a* | | bobina (f) del filo di pelo | |
| | шпуля (жр) ворсовой нити | | bobina (f) de hilo de pelo | |
| | Spanneisel (n) | | poids (m) de tension | |
| 6 | tension weight *b* | | peso (m) di tensione | |
| | натяжная висюлька (жр) | | peso (m) de tensión | |
| | Spannstab (m) | | tringle (f) de tension | |
| 7 | tension rod *c* | | asta (f) di tensione | |
| | натяжной пруток | | tirante (m) de tensión | |
| | die einzelnen Spulen (fpl) bremsen | | freiner les bobines individuelles | |
| 8 | to brake each bobbin separately | | frenare le bobine individuali | |
| | тормозить *или* затормаживать отдельные шпули (жр) | | frenar las bobinas individuales | |
| | die Spannung regeln | | régler la tension | |
| 9 | to regulate the tension | | regolare la tensione | |
| | регулировать натяжение (ср) | | regular la tensión | |
| |  | | подковообразная гиря (жр), грузовая скобка (жр) | |
| 10 | *a* | | poids (m) en forme d'étrier *ou* en forme d'U | |
| | hufeisenförmiges Gewicht (n), U-Gewicht (n) | | peso (m) a forma di ferro di cavallo *o* a forma d'U | |
| | horseshoe weight | | peso (m) en forma de U | |
| |  | | Polkettenbaum(m) | |
| | | | beam for pile warp | |
| | | | навой (мр) ворсовой основы | |
| | | *a* | ensouple (f) de la chaine de poil | 11 |
| | | | subbio (m) della catena di pelo | |
| | | | plegador (m) de la urdimbre de pelo | |
| | Traggerüst (n) | | chevalet (m) | |
| | gantry | *b* | cavalletto (m) | 12 |
| | стойка (жр) | | caballete (m) | |
| | mit Plüsch überzogene Förderwalze (f) | | rouleau (m) transporteur recouvert de peluche | |
| | carrier roller covered with plush | *c* | cilindro (m) trasportatore ricoperto di felpa | 13 |
| | обтянутый плюшем питательный валик (мр) | | rodillo (m) transportador recubierto de pelusa | |
| | Walkwelle (f) | | porte-fils (m) oscillant | |
| | rocking beam, oscillating back bearer | *r* | porta-fili (m) oscillante | 14 |
| | качающееся скало | | guia-hilos (m) oscilante | |
| |  | | | |
| | Fachreinigungsvorrichtung (f) | | dispositif (m) d'égalisation du pas | |
| | shed clearing arrangement | | dispositivo (m) per eguagliare il passo | 15 |
| | приспособление (ср) для чистки зева | | dispositivo (m) para igualar la calada | |
| | Einführstäbchen (n) | | tige (f) d'égalisation | |
| | shed rod | *a* | asta (f) d'eguaglizzazione | 16 |
| | заводная палочка (жр) | | varilla (f) de igualación | |
| | Reinigen (n) des Faches | | égalisation (f) du pas | |
| | clearing the shed | | eguaglizzazione (f) del passo | 17 |
| | чистка (жр) зева | | igualación (f) de la calada | |
| |  | | рисунок (мр) для проборки берда | |
| | | | mise (f) en carte pour empeignage | |
| | Riedeinzugmuster (n) | *a* | messa (f) in carta per passatura nel pettine *o* per l'impettinatura | 18 |
| | draft for reeding | | dibujo (m) del remetido del peine | |
| | Schnürmuster (n), Schußfolgemuster (n) | | mise (f) en carte de l'empoutage *ou* du tramage | |
| | draft for tying up, weft pattern | *b* | armatura (f) per la trama *o* per l'imputaggio | 19 |
| | рисунок (мр) для подвязи *или* чередования утков | | dibujo (m) del tramado | |
| | Bindekette (f) | | chaine (f) de liage | |
| | stitching *or* binding warp | *c* | catena (f) di legamento *o* di legatura | 20 |
| | связывающая основа (жр) | | urdimbre (f) de ligadura | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Füllkette (f) | | chaîne (f) de remplissage |
| 1 | filling warp | *d* | catena (f) d'imbottitura |
| | грунтовая основа (жр) | | urdimbre (f) de forro |
| | Polkette (f) | | chaîne (f) de poil |
| 2 | pile warp | *e* | catena (f) di pelo |
| | ворсовая основа (жр) | | urdimbre (f) de pelo |



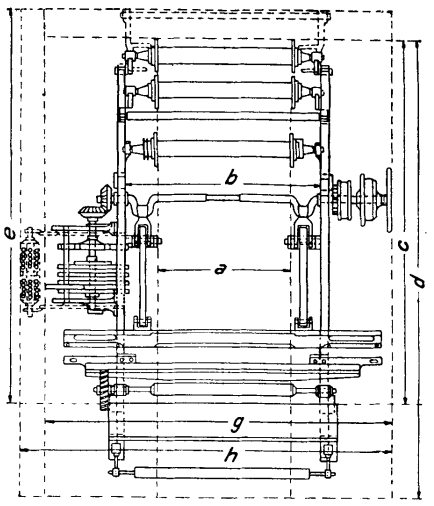

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Riedeinzug (m) für Brüsselerteppiche | | empeignage (m) pour moquette bouclée |
| 3 | reeding for Brussels carpets | | impettinatura (f) per tappeti di Bruxelles |
| | проборка (жр) берда для брюссельских ковров | | remetido (m) del peine para tapiz Bruselas |
| | erstes Rohr (n) | | première dent (f) |
| 4 | first dent | *a* | primo intervallo (m) di pettine |
| | первое *или* переднее бердо (ср) | | primer diente (m) |
| | zweites Rohr (n) | | deuxième dent (f) |
| 5 | second dent | *b* | secondo intervallo (m) di pettine |
| | второе *или* заднее бердо (ср) | | segundo diente (m) |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | пруточная вилка (жр) |
| 6 |  | | pince (f) à fer |
| | | | tenaglia (f) per estrarre i ferri |
| | Rutenzange (f) | | pinza (f) para los hierros |
| | | | колышка (жр) для вышитых ковровых тканей |
| 7 |  | | lisse (f) pour tapisseries |
| | | | liccio (m) per tappezzeria |
| | Tapestrylitze (f) | | lizo (m) para tapicerías |
| | Polfadenauge (n) | | œillet (m) pour fil de poil |
| 8 | eye for pile thread | | occhiello (m) per filo di pelo |
| | глазок (мр) для ворсовой нити | | ojete (m) para hilo de pelo |
| | schleifenförmiges Füllfadenauge (n) | | œillet (m) pour fil de remplissage en forme de fente |
| 9 | long filling thread eye | | occhiello (m) per filo di riempimento oblungo |
| | петлеобразный глазок (мр) заполняющей нити | | ojete (m) para hilo de forro en forma de hendidura |

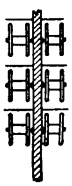
| | | | |
|---|---|---|---|
| |  | | mignardise (f) |
| 10 | Zierspitze (f), Mignardise (f) | | mignardise (f) |
| | fancy braid | | guarnición (f) o adorno (m) de trencilla |
| | миньярдиз (мр) | | |

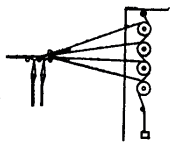
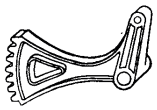
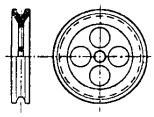
## VIII.

| | |
|---|---|
| **Plüschwebstühle** (mpl) | **Métiers** (mpl) **à tisser la peluche** |
| **Looms for Weaving Plush** | **Telai** (mpl) **per peluche** *11* |
| **Ткацкие станки** (мр) **для выработки плюша** | **Telares** (mpl) **para felpa** |
| mechanischer Doppelplüschwebstuhl (m) | métier (m) mécanique pour double peluche |
| power loom for double plush | telaio (m) meccanico per peluche doppio *12* |
| механический станок (мр) для выработки двойного плюша | telar (m) mecánico para doble felpa |
| Doppelsamtwebstuhl (m) | métier (m) pour velours double |
| loom for double velvet | telaio (m) per velluti doppi *13* |
| ткацкий станок (мр) для выработки двойного бархата | telar (m) para terciopelo doble |




| | | |
|---|---|---|
| Abmessungen (fpl) des Doppelplüschwebstuhles | | dimensions (fpl) d'un métier pour double peluche |
| dimensions of loom for double plush | | dimensioni (fpl) d'un telaio per peluche doppio *14* |
| размеры (мр) ткацкого станка для выработки двойного плюша | | dimensiones (fpl) de un telar para doble felpa |

| | | | |
|---|---|---|---|
| *1* | Webbreite (f), ausnutzbare Blattbreite (f)<br>weaving *or* cloth width<br>ширина (жр) тканья, рабочая ширина | *a* | empeignage (m) utile<br>larghezza (f) utile del pettine<br>ancho (m) útil del peine |
| *2* | Gestellweite (f)<br>width between framings<br>ширина (жр) станины | *b* | largeur (f) du bâti<br>larghezza (f) fra le pareti<br>distancia (f) entre las bancadas laterales |
| *3* | Tiefe (f) ohne Aufwickelgestell<br>depth without taking up frame<br>глубина (жр) без накатной станины | *c* | profondeur (f) sans les bâtis d'enroulement d'étoffe<br>profondità (f) senza i sopporti d'avvolgimento<br>profundidad (f) sin los caballetes de arrollamiento |
| *4* | Tiefe (f) mit Aufwickelgestell<br>depth with taking up frame<br>глубина (жр) вместе с накатной *или* навивальной станиной | *d* | profondeur (f) avec les bâtis d'enroulement d'étoffe<br>profondità (f) col sopporti d'avvolgimento<br>profundidad (f) con los caballetes de arrollamiento |
| *5* | Tiefe (f) mit Leistenspulengestell<br>depth with creel for selvedge bobbins<br>глубина (жр) вместе со стойкой для кромочных шпуль | *e* | profondeur (f) avec le râtelier des bobines de lisière<br>profondità (f) colla rastrelliera per bobine di cimossa<br>profundidad (f) con la fileta para las bobinas de los orillos |
| *6* | Kanter (m), Spulenleiter (m), Leiter (m), Rahmen (m)<br>bobbin creel<br>шпуленаправитель (мр), шпуледержатель (мр), катушечная стойка (жр) *или* подвеска (жр), катушкодержатель (мр) | | cantre (m), râtelier (m) des bobines<br>rastrelliera (f) delle bobine<br>fileta (f) |
| *7* | schräg liegender Rahmen (m)<br>inclined creel<br>наклонно-лежащая рама (жр) | | râtelier (m) incliné *ou* oblique<br>rastrelliera (f) inclinata<br>fileta (f) inclinada |
| *8* |  | | Kanter (m) für Mokettewebstühle<br>bobbin creel for moquette loom<br>шпуледержатель (мр) для мокетовых станков<br>râtelier (m) pour métier à moquette<br>rastrelliera (f) di telaio per mocchetta<br>fileta (f) para telar de moqueta |

| | | |
|---|---|---|
|  | Kanter (m) für Mohärplüschwebstühle<br>bobbin creel for mohair plush loom | шпуледержатель (мр) для плюшевых станков из ангорской пряжи<br>râtelier (m) pour métier à peluche mohair<br>rastrelliera (f) di telaio per peluche mohair<br>fileta (f) para telar de pelo de cabra de Angora |
| *9* | | |
| *10* | Ausgleichen (n) der Spannungsschwankung<br>compensation for variation in tension<br>выравнение (ср) колебаний натяжения | compensation (f) des variations dans la tension<br>compensazione (f) delle variazioni di tensione<br>compensación (f) de las variaciones en la tensión |
| *11* | Schneidzeug (n)<br>cutting motion<br>режущее приспособление (ср) | dispositif (m) de coupage<br>dispositivo (m) per tagliare<br>dispositivo (m) de corte |
| *12* | <br>Schneidexzenterhebel (m) mit Zahnsektor<br>cam lever with toothed sector for cutting motion<br>рычаг (мр) эксцентрика режущего приспособления с зубчатым сектором | levier (m) de l'excentrique pour le dispositif de coupage avec secteur denté<br>leva (f) dell' eccentrico per il dispositivo per tagliare con settore dentato<br>palanca (f) del excéntrico para el dispositivo de corte con sector dentado |
| *13* | <br>Schneidexzenter (n)<br>cutting cam | эксцентрик (мр) режущего приспособления<br>excentrique (m) du dispositif de coupage<br>eccentrico (m) del dispositivo per tagliare<br>excéntrico (m) del dispositivo de corte |
| *14* |  | Winkelrad (n) mit Nabe<br>bevel wheel with boss<br>коническая шестерня (жр) с втулкой<br>pignon (m) d'angle avec moyeu<br>pignone (m) conico con mozzo<br>piñon (m) cónico con cubo |
| *15* |  | Schnurscheibe (f)<br>grooved pulley<br>шнурочный блок (мр)<br>poulie (f) à gorge<br>puleggia (f) a gola<br>polea (f) de garganta |
| *16* | Messerschlitten (m) mit Puffer<br>knife slide with stop block<br>ножовые салазки (жр) с буфером | chariot (m) du couteau avec butoir<br>scorritoio (m) del coltello con paracolpi<br>corredera (f) del cuchillo con tope |

1 

Messerhalter (m)
knife holder
державка (жр) ножа
support (m) du couteau
sopporto (m) del coltello
soporte (m) de la cuchilla

2 

Messer (n) zum Schneiden von Doppelplüsch
knife for cutting double plush
нож (мр) для резки двойного плюша
couteau (m) pour découpage de la peluche double
coltello (m) per tagliare peluche doppio
cuchillo (m) para seccionar la felpa doble

3 

Schneidriegel (m)
cutting rail
направляющий брус (мр) для ножовых салазок
rail (m) de coupage
traversa (f) per tagliare
rail (m) de seccionamiento

4 

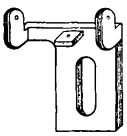
Spannriegel (m)
tension rail
натяжной брус (мр)
rail (m) de tension
traversa (f) di tensione
rail (m) de tensión

5 

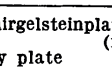
Spannriegelstellkeil (m)
tension rail adjusting wedge
установительный клин (мр) натяжного бруса
coin (m) de réglage du rail de tension
cuneo (m) per regolare la traversa di tensione
cuña (f) reguladora de rail de tensión

6 

Anschlagwinkel (m)
angle bracket stop
упорный угольник (мр)
équerre (f) d'arrêt
ferro (m) angolare d'arresto
ángulo (m) de freno

7 

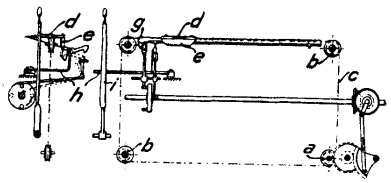
Halter (m) für die Messerschärfvorrichtung
bracket for knife sharpening motion
кронштейн (мр) для точильного прибора
support (m) d'aiguisage du couteau
sopporto (m) per il dispositivo d'affilamento del coltello
soporte (m) del dispositivo afilador del cuchillo

8 

Schmirgelsteinplatte (f)
emery plate
пластинка (жр) с наждачным камнем
plaque (f) d'aiguisage en émeri
placca (f) di pietra a smeriglio
placa (f) de piedra de esmeril

9 

Schmirgelstein (m)
emery stone
наждачный камень (мр), оселок (мр)
pierre (f) d'émeri
pietra (f) a smeriglio
piedra (f) de esmeril




Ausrückvorrichtung (f) für die Schneidvorrichtung
disengaging gear for cutting motion
выключательное приспособление (ср) для режущего прибора
dispositif (m) de débrayage pour le mécanisme de coupage
dispositivo (m) di disinnesto per il meccanismo tagliatore
dispositivo (m) de freno para el mecanismo seccionador
10

Schnurscheibe (f)
grooved pulley
шнурочный блок (мр)
*a*
poulie (f) à gorge
puleggia (f) a gola
polea (f) de garganta
11

Leitrolle (f)
guide pulley
направляющий блок (мр) *или* ролик (мр)
*b*
poulie (f) de renvoi
puleggia (f) di guida
polea-guía (f)
12

Schnur (f)
cord
шнур (мр)
*c*
cordon (m)
corda (f)
cuerda (f)
13

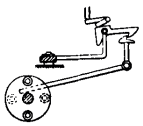
Schneidmesser (n)
cutter
нож (мр)
*d*
couteau (m), coupeur (m)
coltello (m)
cuchillo (m)
14

Anschlagstück (n)
stop
упорка (жр)
*e*
bloc (m) d'arrêt, butoir (m)
blocco (m) d'arresto
tope (m) de freno
15

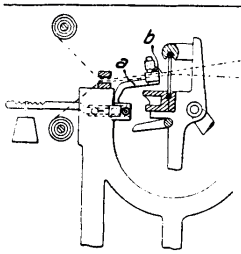
Klinke (f)
pawl
собачка (жр)
*g*
loquet (m)
nottolino (m)
gatillo (m)
16

Befestigungsstange (f)
carrier rod
скрепляющая тяга (жр)
*h*
tige (f) de fixation
asta (f) di fissazione
tirante (m) de fijación
17

Ausrücker (m)
stop rod, setting-on handle
выключатель (мр)
*i*
tringle (f) de débrayage
asta (f) d'arresto
disparo (m)
18

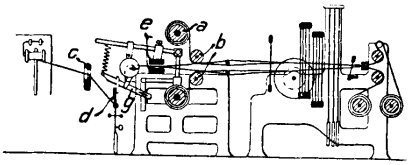


Messerwächter (m)
knife guard
прибор (мр) для останова ножа
garde-couteau (m)
guarda-coltello (m)
guarda-cuchillo (m)
19

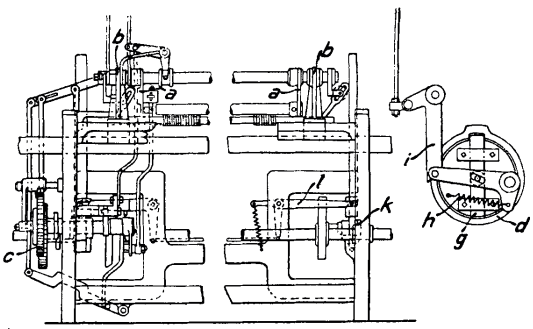



bewegliche Florschiene (f)
movable pile rail
подвижная рейка (жр) для гарнитурных нитей
tringle (f) de poil mobile
asta (f) per pelo mobile
rail (m) de pelo móvil
20

| | | | |
|---|---|---|---|
| | winkelförmige Schiene (f) | | tringle (f) en équerre |
| 1 | angle rail | *a* | asta (f) angolare |
| | рейка (жр) углового сечения | | rail (m) en ángulo |
| | T-förmige Schiene (f) | | rail (m) en T |
| 2 | T rail | *b* | asta (f) a T |
| | рейка (жр) таврового сечения | | rail (m) en T |
| | das Schienengewicht ausgleichen [*oder* ausbalanzieren] | | équilibrer le poids des tringles |
| 3 | to balance the weight of the rails | | equilibrare il peso delle aste |
| | уравновесить вес (мр) рейки | | equilibrar el peso de los railes |
| | Florbildung (f) | | formation (f) du poil |
| 4 | formation of pile | | formazione (f) del pelo |
| | образование (ср) гарнитура | | formación (f) del pelo |

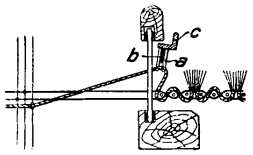



| | | | |
|---|---|---|---|
| | Polkettenregler(m) | | régulateur (m) de la chaîne de poil |
| | pile warp letting off motion | | regolatore (m) della catena di pelo |
| 5 | регулятор (мр) подачи ворсовой основы | | regulador (m) de la urdimbre de pelo |
| | Grundkettenbaum (m) | | ensouple (f) de la chaîne de fond *ou* de la chaîne de pièce |
| 6 | ground warp beam | *a* | subbio (m) dell'ordito di fondo |
| | навой (мр) грунтовой основы | | plegador (m) de la urdimbre de fondo |
| | polierter Streichriegel (m) | | porte-fils (m) poli |
| 7 | polished back rest | *b* | porta-fili (m) lucidato |
| | полированное скало (ср) | | guía-hilos (m) bruñido |
| | Teilkamm (m), Ordnungskamm (m) | | peigne (m) répartiteur |
| 8 | dividing reed | *c* | pettine (m) separatore |
| | разделяющая *или* распределительная гребенка (жр) | | peine (m) repartidor |
| | schwingende Schiene (f) | | vibrateur (m), tringle (f) oscillante |
| 9 | oscillating rail, vibrator | *d* | asta (f) oscillante |
| | качающаяся линейка (жр) | | varilla (f) oscilante |
| | Fadenklemme (f) | | pince (f) du fil |
| 10 | thread gripper | *e* | dispositivo (m) d'afferramento del filo |
| | зажим (мр) для нитей | | mordaza (f) del hilo |
| | Hebelwerk (n) | | système (m) de leviers |
| 11 | lever arrangement | *g* | sistema (f) di leve |
| | рычажный механизм (мр) | | sistema (f) de palancas |
| | die Florkettenfäden (mpl) festklemmen | | pincer les fils de la chaîne de poil |
| 12 | to grip the pile warp threads | | afferrare i fili d'ordito di pelo |
| | зажимать нити (жр) гарнитурной основы | | amordazar los hilos de la urdimbre de pelo |

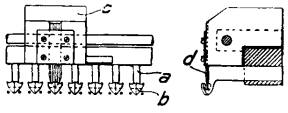



| | | | |
|---|---|---|---|
| | Hakenwebstuhl (m) für plüschartige Gewebe | | métier (m) à crochets pour tissus pelucheux |
| | hook loom for plush fabrics | | telaio (m) ad uncini per tessuti a peluzzo |
| 13 | крючечный ткацкий станок (мр) для выработки плюшевидных тканей | | telar (m) de ganchos para tejidos pilosos |
| | Hakenschienenarm (m) | | bras (m) du rail des crochets |
| | arm for hook rail | | braccio (m) della asta degli uncini |
| 14 | серьга (жр) крючечной планки *или* линейки | *a* | brazo (m) de la varilla de ganchos |
| | Konsole (f) | | console (f) |
| | bracket | *b* | mensola (f) |
| 15 | консоль (мр), подставка (жр) | | consola (f) |
| | exzentrisch gelagertes Zahnrad (n) | | roue (f) dentée excentrique |
| | eccentric spur wheel | *c* | ruota (f) dentata eccentrica |
| 16 | эксцентрично-установленная в подшипниках шестерня (жр) | | rueda (f) dentada excéntrica |
| | Kupplungsring (m) | | manchon (m) d'accouplement |
| | coupling strap | *d* | manicotto (m) d'accoppiamento |
| 17 | сцепляющее кольцо (ср) | | manguito (m) de acoplamiento |
| | Riegel (m) | | barre (f) |
| | bar | *g* | traversa (f) |
| 18 | щеколда (жр), запор (мр) | | barra (f) |
| | Sperrfeder (f) | | ressort (m) du cliquet |
| | locking spring | *h* | molla (f) del nottolino |
| 19 | запорная пружина (жр) | | resorte (m) del gatillo |
| | Schloßklinke (f) | | loquet (m) |
| | locking catch | *i* | nottolino (m) |
| 20 | запорная собачка (жр) | | gatillo (m) |
| | Klauenkupplung (f) | | embrayage (m) à griffes |
| | dog clutch | *k* | giunto (m) a denti |
| 21 | кулачная муфта (жр) | | acoplamiento (m) dentado |
| | Winkelhebel (m) | | levier (m) en équerre |
| | bell crank lever | *l* | leva (f) ad angolo |
| 22 | угловой рычаг (мр) | | palanca (f) en ángulo |
| | Ausschnitt (m) | | fente (f) |
| | slot | | fessura (f) |
| 23 | вырез (мр), зарубка (жр) | | hendidura (f) |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Spannkraft (f) der Feder<br>tension of the spring<br>сила (жр) натяжения пружины | | force (f) élastique du ressort<br>forza (f) elastica della molla<br>fuerza (f) elástica del resorte |
| 2 | die Kupplung schließen<br>to engage the clutch<br>замыкать [соединительную] муфту (жр) | | engager l'embrayage<br>innestare il giunto<br>embragar |
| 3 | Anziehen (n) *oder* Anzug (m) der Klinke<br>disengaging the catch<br>подтягивание (ср) *или* подтяжка (жр) собачки | | débrayage (m) du loquet<br>disinnesto (m) del nottolino<br>desembrague (m) del gatillo |
| 4 | Fallenlassen (n) der Klinke<br>engaging the catch<br>отпускание (ср) собачки | | embrayage (m) du loquet<br>innesto (m) del nottolino<br>embrague (m) del gatillo |




| | | | |
|---|---|---|---|
| 5 | Plüschbildung (f) auf dem Hakenwebstuhl<br>formation of plush in hook loom<br>образование (ср) плюша на крючечном ткацком станке | | formation (f) de la peluche sur métier à crochets<br>formazione (f) del peluzzo sul telaio ad uncini<br>formación (f) de la felpa en el telar de ganchos |
| 6 | Hakenpaar (n)<br>pair of hooks<br>пара (жр) крючков | *a* | paire (f) de crochets<br>paio (m) d'uncini<br>par (m) de ganchos |
| 7 | Messerklinge (f)<br>knife blade<br>лезвие (ср) ножа | *b* | lame (f) du couteau<br>lama (f) del coltello<br>hoja (f) del cuchillo |
| 8 | Hakenschiene (f)<br>hook rail<br>крючечная планка (жр) *или* линейка (жр) | *c* | rail (m) des crochets<br>traversa (f) degli uncini<br>rail (m) de los ganchos |




| | | | |
|---|---|---|---|
| 9 | Flornoppenschneidzeug (n)<br>pile cutting motion<br>прибор (мр) для разрезания *или* резки узелков *или* петель гарнитура | | mécanisme (m) de coupage du poil<br>meccanismo (m) per tagliare il pelo<br>mecanismo (m) de corte del pelo |
| 10 | Fangarm (m)<br>gripping arm<br>державка (жр) уловителя | *a* | bras (m) de pinçage<br>braccio (m) d'afferramento<br>brazo (m) de retención |
| | herzförmiger Florkettenfänger (m)<br>heartshaped pile warp gripper<br>сердцевидный подхватчик (мр) гарнитурной основы | *b* | pince (f) en forme de cœur de la chaîne de poil<br>afferratore (m) a forma di cuore della catena a pelo<br>pinza (f) en forma de corazón de la urdimbre de pelo |
| | Block (m)<br>block<br>супорт (мр) | *c* | bloc (m)<br>blocco (m)<br>bloque (m) |
| | Schneidmesser (n)<br>cutter<br>нож (мр) | *d* | coupeur (m)<br>coltello (m)<br>cuchillo (m) |
| | Nutenbahn (f)<br>guide groove<br>направляющий паз (мр) | | gorge (f) de guidage<br>gola (f) di guida<br>ranura-guía (f) |

## IX.

## Stühle (mpl) für Gobelins und Teppiche

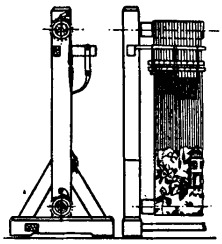
## Looms for Tapestry and Carpets

## Станки (мр) для гобеленов и ковров

## Métiers (mpl) pour tapisserie et tapis

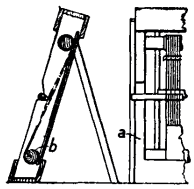
## Telai (mpl) per arazzi e tappeti

## Telares (mpl) para tapicería y tapizes



| | | | |
|---|---|---|---|
| | gewebter Wandteppich (m), Gobelin (m)<br>woven tapestry<br>гобелэн (мр) | | tapisserie (f) tissée<br>arazzo (m), tappeto (m) gobelin *o* d'Olanda<br>tapiz (m) |
| | farbige Schüsse (mpl) in die Kettfäden einweben<br>to work coloured weft in the warp threads<br>воткать цветные уточины (жр) в основные нити | | insérer des trames couleur dans les fils de chaîne<br>inserire trame colorate nei fili di catena<br>insertar pasadas de color en los hilos de urdimbre |
| | Seidenzwirn (m)<br>doubled silk<br>шелковая крученая нить (жр) | | mouliné (m) soie<br>seta (f) ritorta<br>seda (f) torcida *o* molinada |
| | Kammwollzwirn (m)<br>worsted twist<br>камвольная крученая нить (жр) | | retors (m) en laine peignée<br>ritorto (m) di lana pettinata<br>torcido (m) de estambre |

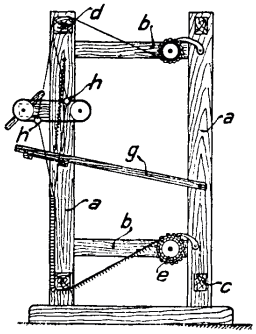
Gobelinwebstuhl (m)
tapestry loom
гобелэновый ткацкий станок (мр)
métier (m) pour tapisserie
telaio (m) per tappezzeria
telar (m) para tapicería




1 — Handwebstuhl (m) für Knüpfteppiche; hand loom for pile carpets; ручной ткацкий станок (мр) для выработки вязаных ковров; métier (m) à main pour tapis à points noués; telaio (m) a mano per tappeti a punti annodati; telar (m) de mano para tapiz de punto anudado

2 — Seitenständer (m); side frame; боковая стойка (жр); *a* bâti (m) latéral; incastellatura (f) laterale; bancada (f) lateral

3 — auf Zapfen gelagerter Warenbaum (m); cloth beam supported by pivots; покоющийся на шипах товарный ролик (мр); *b* ensouple (f) du tissu supportée par des pivots; subbio (m) del tessuto sostenuto da perni; plegador (m) del tejido soportado por espigas




4 — Smyrnastuhl (m); Turkish carpet loom; станок для выработки смирнских ковров; métier (m) pour tapis de Smyrne; telaio (m) per tappeti di Smirne; telar (m) para tapiz de Smirna

5 — Pfosten (m); upright; стойка (жр); *a* montant (m); montante (m); montante (m)

6 — Querriegel (m); cross bar; поперечина (жр), поперечный брус (мр); *b* entretoise (f) transversale; traversa (f); traviesa (f)

7 — Längsriegel (m); longitudinal bar; продольный брус (мр); *c* entretoise (f) longitudinale; barra (f) longitudinale; barra (f) longitudinal

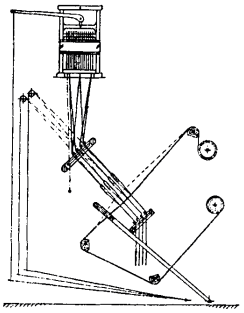
8 — Streichriegel (m); back rest; скало (ср); *d* porte-fils (m); porta-fili (m); guía-hilos (m)

9 — mit Nadelspitzen besetzter Warenbaum (m); needle covered cloth roller; усаженный иглами *или* игольчатый товарный ролик (мр); *e* ensouple (f) du tissu garnie d'aiguilles; subbio (m) del tessuto coperto d'aghi; plegador (m) del tejido guarnecido de agujas

Lade (f); slay; батан (мр); *g* battant (m); battente (m); batán (m) — 10

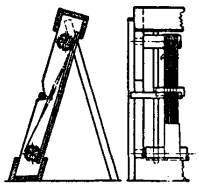
Fachvorrichtung (f); shedding motion; приспособление (ср) для образования зева; *h* mécanisme (m) de formation du pas; meccanismo (m) per formare il passo; mecanismo (m) de formación de la calada — 11

Fachmachen (n); shedding; образование (ср) зева; formation (f) du pas; formazione (f) del passo; formación (f) de la calada — 12



Teppichknüpfstuhl (m) mit Jacquardmaschine; pile carpet loom with Jacquard machine; станок (мр) для вязки ковров с Жаккардовой машиной; métier (m) pour tapis à points noués avec mécanique Jacquard; telaio (m) per tappeti a punti annodati con Jacquard; telar (m) para tapiz de puntos anudados con máquina Jacquard — 13

von oben nach unten geführte Kettfäden (mpl); warp threads led down from above; основные нити (жр), расположенные по направлению сверху вниз; fils (mpl) de chaîne guidés de haut en bas; fili (mpl) d'ordito guidati giù dall'alto; hilos (mpl) de urdimbre guiados de arriba abajo — 14



Hautelisse-Vorrichtung (f); high warp arrangement; приспособление (ср) для [высоко]стоящей основы; dispositif (m) de haute-lisse; dispositivo (m) di alto liccio; dispositivo (m) de lizos altos — 15

Randkettenfaden (m); selvedge thread; кромочная основная нить (жр); fil (m) de lisière; filo (m) di cimossa; hilo (m) de orillo — 16



gekerbtes Holzbrettchen (n), gekerbte Schiene (f); notched weft board; дощечка (жр) с насечками; planchette (f) en bois à entailles, retab (m); tavoletta (f) di legno a intagli; planchita (f) de madera con entallas — 17

Einschlaggarn (n), Schußgarn (n); weft yarn; уточная пряжа (жр); fil (m) de trame; filato (m) di trama; hilo (m) de trama — 18

das Schußgarn auf das Brettchen wickeln; to wind the weft on the board; наматывать уточную пряжу (жр) на дощечку; enrouler le fil de trame sur la planchette; avvolgere la trama sulla tavoletta; arrollar el hilo de trama sobre la planchita — 19

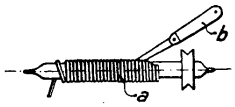
1 Schußfadenknäuel (m) — ball of weft — клубок (мр) уточной нити — pelote (f) de fil de trame — gomitolo (m) di filo di trama — ovillo (m) o pelota (f) de hilo de trama

2 den Grundschuß eintragen — to put in the ground weft — прокидывать *или* вводить грунтовый уток (мр) — insérer la trame de fond — inserire la trama di fondo — insertar la trama de fondo

3 den Schuß anschlagen — to beat up the weft — прибивать уток (мр) — battre la duite — battere la trama — golpear o batir la pasada

4 den Grundschuß in Wellenlinien anschlagen — to beat up the ground weft in a wavy form — прибивать грунтовый уток (мр) волнообразными линиями — battre la duite de fond en forme ondulée — battere la trama di fondo sotto forma ondulata — golpear o batir la pasada de fondo en forma ondulada

5  — Schlagkamm (m) — hand comb for beating up — ударная гребенка (жр) — peigne (m) de battage, khébala (f) — pettine (m) per battere — peine (m) de batido

6  — Schneidspindel (f) für den Polfaden — cutting spindle for the pile thread — шпиндель (мр) для резки ворсовой нити — broche (f) à couper le fil de poil — fuso (m) per tagliare il filo di pelo — broca (f) de corte para el hilo de pelo

7 Fadenwindung (f) — coil of yarn — виток (мр) нити — *a* — spire (f) de fil — spira (f) del filo — espira (f) de hilo

8 Messer (n) — knife — нож (мр) — *b* — couteau (m) — coltello (m) — cuchillo (m)

9 den Faden aufspulen — to wind the yarn — наматывать нить (жр) — bobiner le fil — avvolgere il filo — bobinar el hilo

10 den Polfaden schneiden — to cut the pile thread — прорезать ворсовую нить (жр) — couper le fil de poil — tagliare il filo di pelo — cortar el hilo de pelo

11 die Fadenverbindungen (fpl) in der Nut aufschneiden — to cut the thread loops in the groove — разрезать соединения (ср) нитей в выемке — couper les boucles de fil dans la rainure — tagliare gli occhielli del filo nella scanalatura — cortar los bucles de hilo en la ranura

12 das Messer in der Spindelrinne führen — to guide the knife in the spindle groove — вести нож (мр) в выемке шпинделя — guider le couteau dans la rainure de la broche — guidare il coltello nella scanalatura del fuso — guiar el cuchillo por la ranura de la broca

13 die Polfadenstücke (npl) in die Kette einknüpfen — to tie the pile thread parts into the warp — связывать пучки (мр) ворсовых нитей с основой — nouer les bouts de fil de poil dans la chaîne — annodare i pezzi di filo di pelo nella catena — anudar los cabos de hilo de pelo en la urdimbre

14 handgeknüpfter Knoten (m), handgeknüpfte Schlinge (f) — hand tied knot — узелок (мр) *или* петля (жр) ручной вязки — nœud (m) fait à la main — nodo (m) fatto a mano — nudo (m) hecho a mano

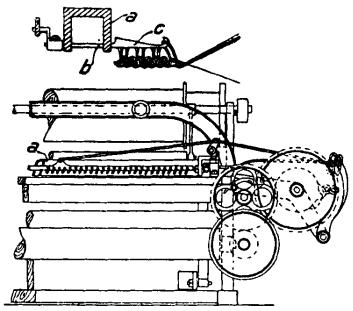
15  — Smyrnaknoten (m) — Turkish knot — смирнский узелок (мр) — nœud (m) de Smyrne — nodo (m) di Smirne — nudo (m) de Smirna

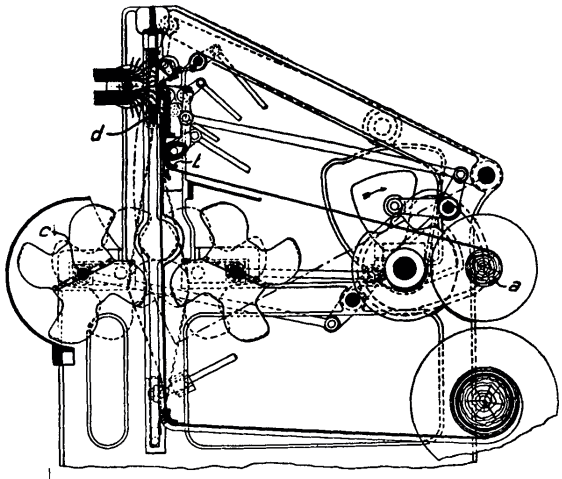
16 den Knoten mit zwei Kettfäden verbinden — to tie the knot into two warp threads — соединять узелок (мр) с двумя основными нитями — lier le nœud avec deux fils de chaîne — legare il nodo con due fili di catena — insertar el nudo en dos hilos de urdimbre

17  — Perserknoten (m) — Persian knot — персидский узелок (мр) — nœud (m) de Perse — nodo (m) di Persia — nudo (m) de Persia

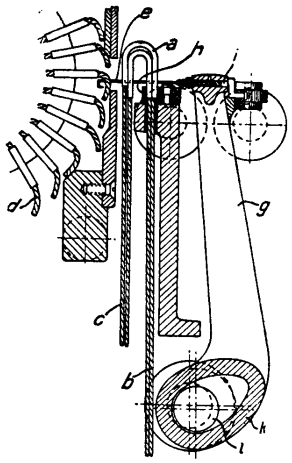
18 den Knoten auf einem Kettfaden befestigen — to tie the knot on one thread — скреплять узелок (мр) с одной основной нитью — lier le nœud avec un seul fil de chaîne — legare il nodo sopra un solo filo di catena — insertar el nudo en un solo hilo de urdimbre

19 Handknüpfteppich (m) — hand knotted carpet — ковер (мр) ручной вязки — tapis (m) à point noué à la main — tappeto (m) annodato a mano — tapiz (m) de punto anudado a mano



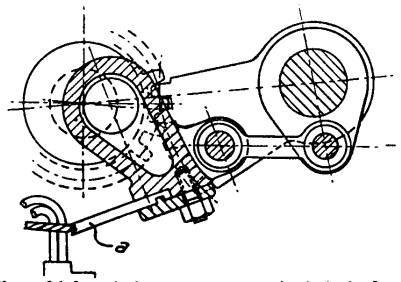




| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Smyrnatapestriewebstuhl<br>Turkish tapestry loom<br>ткацкий станок (мр) для выработки вышитых смирнских ковров | | métier (m) pour carpette de Smyrne<br>telaio (m) per tappezzeria di Smirne<br>telar (m) para tapiz de Smirna |
| 2 | durchlochte Schiene (f)<br>perforated rail<br>продырявленный брус (мр) | *a* | rail (m) perforé<br>traversa (f) perforata<br>rail (m) perforado |
| 3 | Stahlstab (m)<br>steel pin<br>стальной стержень (мр) | *b* | goupille (f) en acier<br>verga (f) d'acciaio<br>clavete (m) de acero |
| 4 | Messer (n) mit Haken, Hakennadel (f)<br>knife with hook<br>нож (мр) с крючком, крючкообразная игла (жр) | *c* | couteau (m) avec crochet<br>coltello (m) con uncino<br>cuchillo (m) con gancho |
| 5 | Smyrnatapestryteppich (m)<br>Turkish tapestry carpet<br>вышитый смирнский ковер (мр) | | carpette (f) de Smyrne<br>tappeto (m) a tappezzeria di Smirne<br>tapiz (m) de Smirna |
| 6 | mechanischer Webstuhl (m) für Knüpfteppiche<br>power loom for pile carpets<br>механический ткацкий станок (мр) для вязаных ковров | | métier (m) mécanique pour tapis à points noués<br>telaio (m) meccanico per tappeti a nodi<br>telar (m) mecánico para tapiz de punto anudado |
| 7 | auf mechanischem Wege hergestellter Smyrnateppich (m)<br>Turkish carpet made by machinery<br>выработанный *или* изготовленный механическим способом смирнский ковер (мр) | | tapis (m) de Smyrne fabriqué mécaniquement<br>tappeto (m) di Smirne prodotto meccanicamente *o* con mezzi meccanici<br>tapiz (m) de Smirna fabricado mecánicamente |
| 8 | mechanischer Webstuhl (m) für Smyrnateppiche von Seydlitz<br>Seydlitz' power loom for Turkish carpets<br>механический ткацкий станок (мр) Зейдлица для выработки смирнских ковров | | métier (m) mécanique pour tapis de Smyrne, système Seydlitz<br>telaio (m) meccanico per tappeti di Smirne di Seydlitz<br>telar (m) mecánico para tapiz de Smirna, sistema Seydlitz |
| 9 | Kettbaum (m)<br>warp beam<br>навой (мр) | *a* | ensouple (f) de chaine<br>subbio (m) d'ordito<br>plegador (m) de urdimbre |
| 10 | Kettenführungsleiste (f)<br>warp guide rod<br>скало (ср) | *b* | tringle-guide (f) de la chaine<br>asta (f) di guida dell'ordito<br>varilla-guía (f) de la urdimbre |
| 11 | Flügelscheibe (f)<br>winged disc<br>крыльчатый диск (мр) | *c* | disque (m) à ailes<br>disco (m) ad alette<br>disco (m) alado |
| 12 | Klemmer (m)<br>gripper<br>зажим (мр) | *d* | pince (f)<br>morsetta (f)<br>mordaza (f) |

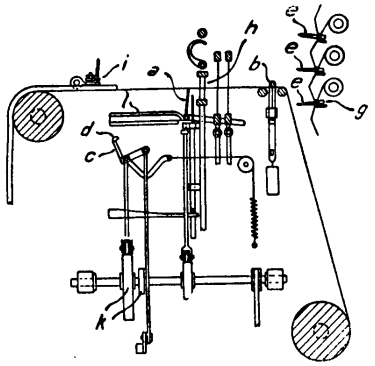



| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Knüpfvorrichtung (f) | | dispositif (m) de nouage | |
| 1 | knotting device | | dispositivo (m) per annodare | |
| | прибор (мр) для вязки | | dispositivo (m) de anudado | |
| | gekrümmtes Röhrchen (n) | | tube (m) courbé | |
| 2 | bent tube | *a* | tubo (m) curvo | |
| | изогнутая трубочка (жр) | | tubo (m) curvado | |
| | absteigende Kette (f) | | chaîne (f) descendante | |
| 3 | descending warp | *b* | catena (f) discendente | |
| | нисходящая *или* спускающаяся основа (жр) | | urdimbre (f) descendente | |
| | aufsteigende Kette (f) | | chaîne (f) montante | |
| 4 | ascending warp | *c* | catena (f) ascendente | |
| | восходящая основа (жр) | | urdimbre (f) ascendente | |
| | Florfaden (m) | | fil (m) de poil | |
| 5 | pile thread | *d* | filo (m) di pelo | |
| | гарнитурная нить (жр) | | hilo (m) de pelo | |
| | Hakennadel (f) | | aiguille (f) à crochet | |
| 6 | hook needle | *e* | ago (m) ad uncino | |
| | крючкообразная игла (жр) | | aguja (f) de gancho | |
| | Abschneidmesser (n) | | tranche-fil (m) | |
| 7 | cutter | *g* | tagliatore (m) | |
| | обрезной нож (мр) | | tijera (f) | |
| | Rohrträger (m) | | support (m) du tube | |
| | tube carrier | | sopporto (m) del tubo | |
| 8 | очко (ср) *или* державка (жр) для трубочки | *h* | porta-tubo (m) | |
| | drehbare Hülse (f) | | tube (m) tournant | |
| 9 | revolving bush | *i* | tubo (m) girevole | |
| | поворачивающаяся втулка (жр) | | tubo (m) giratorio | |
| | hohler Träger (m) | | support (m) creux | |
| 10 | hollow arm | *k* | sopporto (m) cavo | |
| | полая балочка (жр) | | soporte (m) vacío | |
| | Drehzapfenachse (f) | | axe (m) du pivot | |
| 11 | pivot centre | *l* | asse (m) del perno | |
| | ось (жр) вращающегося шипа | | eje (m) de la espiga | |

| | | |
|---|---|---|
| Herstellung (f) des Knotens | | serrage (m) du nœud |
| making the knot | | produzione (f) del nodo 12 |
| образование (ср) узелка | | producción (f) del nudo |
| Knüpfgarn (n) | | fil (m) pour les nœuds |
| yarn for the knots | | filo (m) per i nodi 13 |
| пряжа (жр) для вязки | | hilo (m) para los nudos |
| Schlingung (f) der Florfäden | | liage (m) des fils de poil |
| twisting of the pile threads | | legamento (m) dei fili di pelo 14 |
| захлестывание (ср) гарнитурных нитей | | ligadura (f) de los hilos de pelo |
| Knotenquerreihe (f) | | rangée (f) transversale de nœuds |
| cross row of knots | | fila (f) trasversale di nodi 15 |
| поперечный ряд (мр) узелков | | línea (f) transversal de nudos |
| Fadenpaar (n) | | paire (f) de fils |
| pair of threads | | paio (m) di fili 16 |
| пара (жр) нитей | | par (m) de hilos |

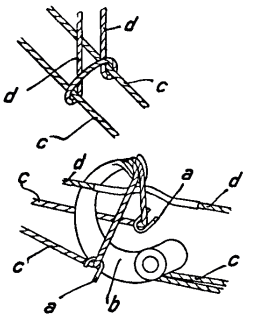



| | | | |
|---|---|---|---|
| Überschieber (m) | | poussoir (m) de la boucle | |
| pile loop pusher | *a* | spingitore (m) del riccio di pelo | 17 |
| заводчик (мр) [нити] уловязателя | | pulsador (m) del bucle | |



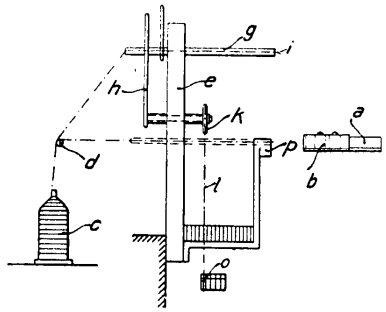

| | |
|---|---|
| mechanischer Smyrnateppichwebstuhl (m) von Crossley | métier (m) mécanique pour tapis de Smyrne, système Crossley |
| Crossley's Turkish carpet power loom | telaio (m) meccanico per tappeto di Smirne di Crossley 18 |
| механический ткацкий станок (мр) Кросслея для выработки смирнских ковров | telar (m) mecánico para tapiz de Smirna, sistema Crossley |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Teilkamm (m)<br>separator<br>делительная гребенка (жр) | *a* | peigne (m) répartiteur<br>pettine (m) separatore<br>peine (m) separador | |
| 2 | loser Spannstab (m)<br>loose tension rod<br>свободно-лежащий натяжной прут (мр) | *b* | tige (f) de tension folle<br>asta (f) di tensione libera<br>varilla (f) de tensión compensadora | |
| 3 | Gabelkamm (m)<br>fork comb<br>вилкообразный гребень (мр) | *c* | peigne (m) à fourchettes<br>pettine (m) a forchette<br>peine (m) con horquillas | |
| 4 | Lappen (m)<br>catch, hook<br>язычек (мр), загиб (мр) | *d* | crochet (m)<br>gancio (m)<br>gancho (m) | |
| 5 | Knüpfröhrchen (n)<br>knotting tube<br>[уало]вязальная трубочка (жр) | *e* | tube (m) de nouage<br>tubo (m) d'annodamento<br>tubo (m) de anudamiento | |
| 6 | Klemmschiene (f), Klemmzange (f)<br>gripper<br>зажимная рейка (жр), зажим (мр) | *g* | pince (f)<br>morsetta (f)<br>mordaza (f) | |
| 7 | Lade (f)<br>slay<br>батан (мр) | *h* | battant (m)<br>battente (m)<br>batán (m) | |
| 8 | Florregelzange (f)<br>pile adjusting nippers<br>выпускные щипцы (мр) для гарнитура | *i* | pince (f) de réglage de la hauteur du poil<br>pinza (f) regolatrice del pelo<br>pinza (f) reguladora de la altura del pelo | |
| 9 | Hubscheibe (f)<br>cam<br>под'емная пластина (жр) | *k* | excentrique (m)<br>eccentrico (m)<br>excéntrico (m) | |
| 10 | schiefe Ebene (f)<br>inclined plane<br>наклонная плоскость (жр) | *l* | plan (m) incliné<br>piano (m) inclinato<br>plano (m) inclinado | |
| 11 | die Fäden (mpl) in Gruppen teilen<br>to divide the threads into groups<br>разделять нити (жр) на группы | | diviser les fils (mpl) en groupes<br>dividere i fili in gruppi<br>dividir los hilos en grupos | |



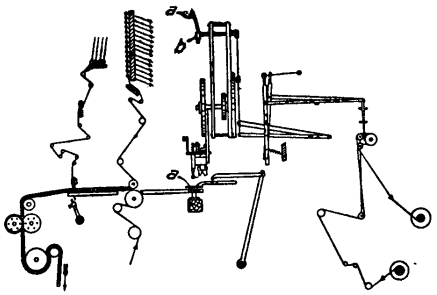

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 12 | Knotenbildung (f), Knotenherstellung (f)<br>forming the knots<br>образование (ср) узла, уловязание (ср) | | formation (f) des nœuds<br>formazione (f) dei nodi<br>formación (f) de los nudos | |
| 13 | Haken (m)<br>hook<br>крючок (мр) | *a* | crochet (m)<br>uncino (m)<br>gancho (m) | |
| 14 | Fadenwender (m)<br>thread turning lever<br>заворотчик (мр) нитей | *b* | levier (m) pour tourner le fil<br>leva (f) per voltare il filo<br>palanca (f) para voltear el hilo | |
| 15 | Grundkettenfaden (m)<br>ground warp thread<br>нить (жр) грунтовой основы | *c* | fil (m) de la chaîne de fond<br>filo (m) della catena di fondo<br>hilo (m) de la urdimbre de fondo | |
| 16 | Knüpffaden (m)<br>tie thread<br>привязная *или* подвязная нить (жр) | *d* | fil (m) à nouer<br>filo (m) da annodare<br>hilo (m) para anudar | |
| 17 | die Kettfäden (mpl) bilden eine Schleife<br>the warp threads form a loop<br>основные нити (жр) образуют петлю | | les fils (mpl) de chaîne forment une boucle<br>i fili di catena formano un'occhiello<br>los hilos de urdimbre forman un bucle | |
| 18 | Röhrchenwebstuhl (m) für Teppiche<br>tube loom for carpets<br>пруточный *или* трубочный ковровый ткацкий станок (мр) | | métier (m) à tubes pour tapis<br>telaio (m) a tubi per tappeti<br>telar (m) de tubos para tapiz | |
| 19 | Stehkette (f)<br>stationary warp<br>грунтовая основа (жр) | | chaîne (f) fixe, chaîne des fils droits<br>catena (f) fissa<br>urdimbre (f) fija | |
| 20 | die Stehkette nimmt nicht an der Fachbildung teil<br>the stationary warp does not form a shed<br>грунтовая основа (жр) не принимает участия в образовании зева | | la chaîne fixe ne concourt pas à la formation du pas<br>la catena fissa non concorre alla formazione del passo<br>la urdimbre fija no interviene en la formación de la calada | |
| 21 | fachbildende Kette (f)<br>shedding warp<br>образующая зев основа (жр) | | chaîne (f) formant le pas<br>catena (f) per formare il passo<br>urdimbre (f) produciendo la calada | |
| 22 | Doppelfach (n)<br>double shed<br>двойной зев (мр) | | pas (m) double<br>passo (m) doppio<br>calada (f) doble | |
| 23 | Lade (f) ohne Schützenbahn<br>slay without a shuttle race<br>батан (мр) без направляющей для челнока | | battant (m) sans semelle pour navette<br>battente (m) senza guida per navetta<br>batán (m) sin zócalo para lanzadera | |
| 24 | Greifer (m) zum Eintragen des Schusses<br>weft inserting hook<br>ухватик (мр) для введения утка | | crochet (m) pour insérer la trame<br>uncino (m) per inserire la trama<br>gancho (m) para insertar la trama | |
| 25 | Finger (m)<br>finger<br>палец (мр) | | doigt (m)<br>dito (m)<br>dedo (m) | |
| 26 | Florfadenspule (f)<br>pile thread bobbin<br>шпуля (жр) гарнитурной нити | | bobine (f) de fil de poil<br>bobina (f) di filo di pelo<br>bobina (f) de hilo de pelo | |

| | | |
|---|---|---|
| | Spulenförderkette (f) | chaîne (f) transportant les bobines |
| 1 | bobbin carrier chain | catena (f) porta-bobine |
| | цепь (жр), подающая шпули | cadena (f) llevando las bobinas |
| | Kettenglied (n) | chaînon (m) |
| 2 | link | maglia (f) della catena |
| | звено (ср) цепи | eslabón (m) |
| | die Kette bewegt sich schrittweise vorwärts | la chaîne avance pas à pas |
| 3 | the chain advances bit by bit | la catena avanza passo a passo |
| | цепь (жр) движется шаг за шагом вперед | la cadena avanza paso a paso |
| | Sternrad (n) | roue (f) à rochet |
| 4 | ratchet wheel | ruota (f) d'arresto |
| | звездообразное колесо (ср) | rueda (f) de estrella |
| | Röhrchen (n), Tülle (f) | tube (m) |
| 5 | tube, nozzle | tubo (m) |
| | пруток (мр), трубка (жр) | tubo (m) |
| | Röhrchenträger (m) | porteur (m) du tube |
| 6 | tube carrier | porta-tubo (m) |
| | опора (жр) прутков | porta-tubo (m) |
| | die Florfäden (mpl) ragen aus den Röhrchen heraus | les fils (mpl) de poil sortent des tubes |
| 7 | the pile threads project from the tubes | i fili di pelo sporgono dai tubi |
| | гарнитурные нити (жр) выступают *или* торчат из прутков | los hilos de pelo salen de los tubos |
| | die Spulen (fpl) liegen aushebbar in den Förderketten | les bobines (fpl) peuvent s'enlever des chaînes porteuses |
| 8 | the bobbins can be lifted out of the carrier chains | le bobine si possono alzare dalle catene che le portano |
| | шпули (жр) уложены в подающих цепях с возможностью их вынимания | las bobinas se pueden separar de las cadenas portadoras |
| | Spulenförderhebel (m) | levier (m) de lève des bobines |
| 9 | bobbin lifter | leva (f) d'alzata delle bobine |
| | рычаг (мр), подающий шпули | palanca (f) de alza de las bobinas |
| | Horizontalbewegung (f) der Förderhebel | mouvement (m) horizontal des leviers de lève |
| 10 | horizontal movement of the lifting levers | movimento (m) orizzontale delle leve d'alzata |
| | горизонтальное движение (ср) подающих рычагов | movimiento (m) horizontal de las palancas de alza |
| | vertikale Schwungbewegung (f) der Förderhebel | mouvement (m) d'oscillation vertical des leviers de lève |
| 11 | vertical swing movement of the lifting levers | movimento (m) d'oscillazione verticale delle leve d'alzata |
| | вертикальное качательное движение (ср) подающих рычагов | movimiento (m) de oscilación vertical de las palancas de alza |
| | Schloß (n) | loquet (m) |
| 12 | lock | nottolino (m) |
| | замок (мр), запор (мр) | picaporte (m) |
| | schräg gestellte Röhrchen (npl) | tubes (mpl) disposés obliquement |
| 13 | tubes arranged obliquely | tubi (mpl) disposti obliquamente |
| | косо установленные прутки (мр) | tubos (mpl) dispuestos oblicuamente |
| | die Schiffchen (npl) fangen die Schußfadenschleife ab | les navettes (fpl) saisissent les boucles de trame |
| | the shuttles catch the loops of weft | le navette prendono i ricci della trama 14 |
| | челночки (мр) улавливают петлю уточины | las lanzaderas cogen los bucles de trama |
| | Bogenschiffchen (n) | navette (f) arquée |
| | curved shuttle | navetta (f) curva 15 |
| | дуговой челночек (мр) | lanzadera (f) arqueada |
| | Kamm (m) | peigne (m) |
| | comb | pettine (m) 16 |
| | гребень (мр) | peine (f) |
| | der Kamm streicht die Florfäden nach oben | le peigne dresse les fils de poil vers le haut |
| | the comb draws the pile threads upwards | il pettine rialza i fili di pelo 17 |
| | гребень (мр) отчесывает гарнитурные нити кверху | el peine endereza los hilos de pelo |
| | Schere (f) für das Abschneiden des Florfadens | couteau (m) pour couper le fil de poil |
| | pile thread cutters | coltello (m) per tagliare il filo di pelo 18 |
| | ножницы (жр) для обрезания гарнитурной нити | cuchillo (m) para cortar el hilo de pelo |
| | die Florschleifen (fpl) festschlagen | battre les boucles de poil |
| | to beat up the pile loops | battere i ricci di pelo 19 |
| | прибивать гарнитурные петли (жр) | batir los bucles de pelo |
| | Axminsterteppichwebstuhl | métier (m) pour tapis d'Axminster |
| | Axminster carpet loom | telaio (m) per tappeti di Axminster 20 |
| | ткацкий станок (мр) для выработки аксминстерских ковров | telar (m) para tapiz de Axminster |
| | Vorware (f) | matière (f) de préparation, tissu (m) chenille |
| | preparatory material | materiale (m) di preparazione 21 |
| | грунтовая ткань (жр) под шениль | material (m) de preparación |

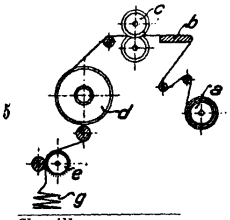
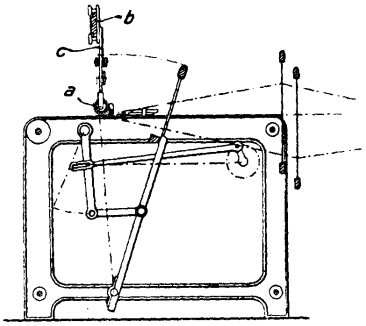
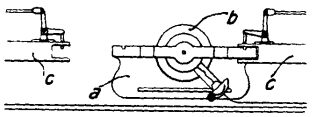



| | | |
|---|---|---|
| | Webstuhl (m) für Chenille | métier (m) à chenille |
| | chenille loom | telaio (m) a ciniglia |
| | ткацкий станок (мр) для изготовления шенили | telar (m) para chenilla 22 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Eintragzange (f) | | pincettes (fpl) d'insertion |
| 1 | weft tongs | *a* | pinze (fpl) d'inserzione |
| | заводные щипцы (мр) | | tenacillas (fpl) de inserción |
| | Zangenmaul (n) | | bec (m) de pincettes |
| 2 | mouth of tongs | *b* | becco (m) delle pinze |
| | ухватик (мр) *или* зажим (мр) щипцов | | pico (m) de las tenacillas |
| | Schußspule (f) | | bobine (f) de trame |
| 3 | weft bobbin | *c* | bobina (f) di trama |
| | уточная шпуля (жр) | | bobina (f) de trama |
| | Spannvorrichtung (f) | | dispositif (m) de tension |
| 4 | tension device | *d* | dispositivo (m) di tensione |
| | натяжное приспособление (ср) | | dispositivo (m) de tensión |
| | Ring (m) mit Bolzen | | anneau (m) avec cheville |
| 5 | ring with stud | *e* | anello (m) con caviglia |
| | кольцо (ср) с шпинделем | | anillo (m) con perno |
| | Röhrchen (n) | | tube (m) |
| 6 | tube | *g* | tubetto (m) |
| | трубочка (жр), пруток (мр) | | tubo (m) |
| | Winkelbogen (m) aus Bandeisen | | arc (m) angulaire en fer feuillard |
| 7 | arched strap iron | *h* | arco (m) angolare in ferro a nastro |
| | угловая дужка (жр) обручнога железа | | orco (m) angular de llanta de hierro |
| | in Röhrchen (npl) eingezogene Schußfäden (mpl) | | fils (mpl) de trame enfilés dans des tubes |
| 8 | weft threads drawn through tubes | *i* | fili (mpl) di trama infilati nei tubetti |
| | продетые в трубочки уточины (жр) | | hilos (mpl) de trama enhebrados en los tubos |
| | Sektor (m) | | secteur (m) |
| 9 | sector | *k* | settore (m) |
| | сектор (мр) | | sector (m) |
| | Darmsaite (f) | | corde (f) de boyau |
| 10 | gut band | *l* | corda (f) di budella, minugia (f) |
| | кишечная струна (жр) | | cuerda (f) de tripa |
| | Winkelhebel (m) | | levier (m) coudé |
| 11 | bell crank lever | *o* | leva (f) angolare |
| | коленчатый рычаг (мр) | | palanca (f) acodada |
| | Anschlag (m) | | arrêt (m) |
| 12 | catch | *p* | arresto (m) |
| | упорка (жр) | | freno (m) |
| | Kettfäden (mpl) in Gruppen | | fils (mpl) de chaîne en groupes |
| 13 | warp threads in groups | | fili (mpl) di catena in gruppi |
| | основные нити (жр), расположенные группами | | hilos (mpl) de urdimbre en grupos |
| | gazeartig abgebundene Kette (f) | | chaîne (f) à point de gaze |
| 14 | warp with gauze weave | | catena (f) ad armatura di garza |
| | основа (жр), перевязанная на подобие газа | | urdimbre (f) con punto de gasa |
| | Chenilleschuß (m) | | duite (f) de chenille |
| 15 | chenille weft | | trama (f) di ciniglia |
| | шенильный уток (мр) | | pasada (f) de chenilla |
| | die Farbe wechseln | | changer la couleur |
| 16 | to change the colour | | cambiare il colore |
| | изменять цвет (мр) | | cambiar el color |
| | Schußfarbenwechsel (m) | | changement (m) de couleur dans la trame |
| 17 | change of colour in the weft | | cambiamento (m) di colore nella trama |
| | смена (жр) цвета утка | | cambio (m) de color en la trama |
| | die Zange faßt das Ende des Schußfadens | | les pincettes (fpl) saisissent le bout de trame |
| 18 | the tongs seize the end of the weft | | le pinze prendono l'estremità della trama |
| | щипцы (мр) ухватывают конец уточины | | las tenacillas cogen el cabo de trama |
| | das Zangenmaul öffnet sich | | le bec des pincettes s'ouvre |
| 19 | the mouth of tongs opens | | il becco delle pinze s'apre |
| | зажим (мр) щипцов разжимается | | el pico de las tenacillas se abre |
| | das Zangenmaul schließt sich | | le bec des pincettes se ferme |
| 20 | the mouth of tongs closes | | il becco delle pinze si chiude |
| | зажим (мр) щипцов зажимается | | el pico de las tenacillas se cierra |
| | innerer Umfang (m) des Ringes | | circonférence (f) intérieure de l'anneau |
| 21 | inner circumference of the ring | | circonferenza (f) interiore dell'anello |
| | внутренняя окружность (жр) кольца | | circunferencia (f) interior del anillo |
| | Bolzen (mpl) von zunehmender Länge | | chevilles (fpl) de longueur croissante |
| 22 | studs *or* pins of increasing length | | caviglie (fpl) di lunghezza crescente |
| | шпиндели (мр) возрастающей длины | | pernos (mpl) de longitud creciente |
| | Schußfadenzuführvorrichtung (f) | | dispositif (m) d'alimentation de trame |
| 23 | weft feeding motion | | dispositivo (m) del guida-trama |
| | приспособление (ср) для подачи уточины | | dispositivo (m) guiatrama |
| | Schußabschneidvorrichtung (f) | | mécanisme (m) de coupage de la trame |
| 24 | weft cutting motion | | meccanismo (m) taglia-trama |
| | приспособление (ср) для обрезания утка | | mecanismo (m) de corte de la trama |
| | | | челнок (мр) для тканья шенили |
| |  | | navette (f) pour métier à chenille |
| 25 | Schützen (m) für Chenilleweberei | | navetta (f) per telaio a ciniglia |
| | shuttle for chenille loom | | lanzadera (f) para telar de chenilla |
| | Arbeitsdauer (f) des Schützens | | durée (f) de travail de la navette |
| 26 | duration of working of the shuttle | | durata (f) del lavoro della navetta |
| | продолжительность (жр) работы челнока | | duración (f) del trabajo de la lanzadera |
| | Auswerfen (n) der verbrauchten Schützen | | éjection (f) des navettes épuisées |
| 27 | ejection of the spent shuttles | | scaricamento (m) delle navette esaurite |
| | выкидывание (ср) сработанных челноков | | evacuación (f) de las lanzaderas vacías |
| | mit Ablegern arbeiten | | travailler avec des navettes supplémentaires |
| 28 | to work with extra shuttles | | lavorare con navette supplementari |
| | работать с добавочными *или* вспомогательными челноками | | trabajar con lanzaderas suplementarias |



| | | | |
|---|---|---|---|
| | Maschine (f) zur Herstellung genähter Florbänder | | machine (f) pour la fabrication de chenille cousue |
| *1* | machine for sewn chenille<br>машина (жр) для производства шитых гарнитурных лент | | macchina (f) per la fabbricazione di ciniglia cucita<br>máquina (f) para la fabricación de chenilla cosida |
| | Florfaden (m), Polfaden (m) | | fil (m) de poil |
| *2* | pile thread<br>гарнитурная *или* ворсовая нить (жр) | *a* | filo (m) di pelo<br>hilo (m) de pelo |
| | Polfadenführungsröhrchen (n) | | tube (m) pour guider le fil de poil |
| *3* | pile thread guide tube<br>направляющая трубочка (жр) для ворсовой нити | *b* | tubetto (m) per guidare il filo di pelo<br>tubo (m) para guiar el hilo de pelo |
| | Bindfaden (m), Deckfaden (m) | | fil (m) de liage *ou* de couverture |
| *4* | binding thread<br>вязка (жр) | | filo (m) di legamento<br>hilo (m) de ligadura |
| | Führungswalzen (fpl), Leitwalzen (fpl) | | cylindres-guides (mpl) |
| *5* | guide rollers<br>направляющие ролики (жр) | | cilindri (mpl) di guida<br>cilindros-guías (mpl) |
| | tangential gestelltes Röhrchen (n) | | tube (m) placé tangentiellement |
| *6* | tube placed tangentially<br>по касательной установленная трубочка (жр) | | tubetto (m) messo tangenzialmente<br>tubo (m) colocado tangencialmente |
| | radial gestelltes Röhrchen (n) | | tube (m) placé radialement |
| *7* | tube placed radially<br>радиально *или* по радиусу установленная трубочка (жр) | | tubetto (m) messo radialmente<br>tubo (m) colocado radialmente |
| | freies Polfadenende (n) | | extrémité (f) libre du fil de poil |
| *8* | free end of the pile thread<br>свободный конец (мр) ворсовой нити | | estremità (f) libera del filo di pelo<br>extremidad (f) libre del hilo de pelo |
| | kreisende Zange (f) | | pincettes (fpl) tournantes |
| *9* | revolving tongs<br>движущиеся по окружности щипцы (мр) | | pinze (fpl) girevoli<br>tenacillas (fpl) giratorias |
| | Hilfszange (f) | | pincettes (fpl) auxiliaires |
| *10* | auxiliary tongs<br>вспомогательные щипцы (мр) | | pinze (fpl) ausiliarie<br>tenacillas (fpl) auxiliares |
| | Klappe (f) | | clapet (m) |
| *11* | flap<br>клапан (мр), крышка (жр) | | battente (m)<br>tapa (f) |
| | Rost (m) | | grille (f) |
| *12* | grid<br>решетка (жр) | | griglia (f)<br>rejilla (f) |
| | Taster (m) | | tâteur (m) |
| *13* | feeler<br>щупальце (ср) | | tastatore (m)<br>pulsador (m) |
| | Vorschieber (m) | | mécanisme (m) alimentaire |
| *14* | feeder<br>подводчик (мр) | | meccanismo (m) alimentatore<br>mecanismo (m) alimentario, suministrador (m) |
| | Nähnadel (f) | | aiguille (f) à coudre |
| *15* | sewing needle<br>швейная игла (жр) | | ago (m) da cucire<br>aguja (f) de coser |
| | Nähfaden (m) | | fil (m) à coudre |
| *16* | sewing thread<br>швейная нить (жр) | | filo (m) da cucire<br>hilo (m) de coser |
| | schwingender Greifer (m) | | crochet (m) oscillant |
| *17* | vibrating catcher<br>качающийся ухватик (мр) | | afferratore (m) oscillante<br>gancho (m) oscilante |
| | Kettenstich (m) | | point (m) de chaînette |
| *18* | chain stitch<br>цепной стежок (мр) | | punto (m) a catena<br>punto (m) de cadeneta |
| | Vorware (f) | | matière (f) de préparation |
| *19* | preparatory material<br>грунт (мр) *или* грунтовая ткань (жр) под шениль | | materiale (m) di preparazione<br>material (m) de preparación |
| | Führungstisch (m) | | table-guide (f) |
| *20* | guide table<br>направляющий стол (мр) | | tavola (f) di guida<br>tabla-guía (f) |
| | Warenregler (m), [Warenregulator (m)] | | régulateur (m) du tissu |
| *21* | cloth regulator<br>регулятор (мр) подачи товара | | regolatore (m) del tessuto<br>regulador (m) del tejido |
| | Schneidvorrichtung (f) | | mécanisme (m) de coupage |
| *22* | cutting motion<br>приспособление (ср) для резки | | meccanismo (m) per tagliare<br>mecanismo (m) de corte |
| | Scheibenmesser (m) | | couteau (m) à disque |
| *23* | disc knife<br>дисковый *или* циркулярный нож (мр), режущий диск (мр) | | coltello (m) a disco<br>cuchillo (m) en forma de disco |
| | Jacquardmaschine (f) | | mécanique (f) Jacquard |
| *24* | Jacquard machine<br>Жаккардовая машина (жр) | | meccanismo (m) Jacquard<br>máquina (f) Jacquard |
| | Musterkarte (f) | | carton (m) de dessin |
| *25* | pattern card<br>узорная карта (жр) | | cartone (m) per il disegno<br>cartón (m) de dibujo |
| | Nadel (f) | | aiguille (f) |
| *26* | needle<br>игла (жр) | | ago (m)<br>aguja (f) |
| | Platine (f) | | crochet (m) |
| *27* | hook<br>крючок (мр), пластина (жр) | | uncino (m)<br>gancho (m) |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Platinenhaken (m)<br>hook end<br>загиб (мр) крючка | | bec (m) du crochet<br>becco (m) dell'uncino<br>pico (m) o nariz (m) del gancho | |
| 2 | Platinenstange (f)<br>straight part of the hook<br>стержень (мр) крючка | | partie (f) droite du crochet<br>parte (f) diritta dell'uncino<br>parte (f) recta del gancho | |
| 3 | Schnurenrolle (f)<br>grooved pulley<br>шнурочный блок (мр) | | poulie (f) à gorge<br>puleggia (f) a gola<br>polea (f) de garganta | |
| 4 | Repetiervorrichtung (f)<br>repeating mechanism<br>повторное приспособление (ср) | | mécanisme (m) de répétition<br>meccanismo (m) di ripetizione<br>mecanismo (m) de repetición | |
| 5 |  | | Chenilleschneidmaschine (f)<br>chenille cutting machine<br>машина (жр) для резки шенили | |
| | | | machine (f) à couper la chenille<br>macchina (f) per tagliare la ciniglia<br>máquina (f) para cortar la chenilla | |
| 6 | Chenillevorwarenbaum (m)<br>chenille cloth beam<br>навой (мр) для шенильной грунтовой ткани | *a* | ensouple (f) du tissu chenille<br>subbio (m) del tessuto ciniglia<br>plegador (m) del tejido de chenilla | |
| 7 | mit Nuten versehener Tisch (m)<br>grooved table<br>стол (мр) с канавками | *b* | tablette (f) à rainures<br>tavoletta (f) a scanalature<br>tabla (f) ranurada | |
| 8 | Kreismesser (n), Scheibenmesser (n)<br>circular knife<br>циркулярный нож (мр) | *c* | couteau (m) circulaire<br>coltello (m) circolare<br>cuchillo (m) circular | |
| 9 | geheizte Nutenwalze (f)<br>heated grooved roller<br>нагретый пазовый ролик (мр) | *d* | cylindre (m) cannelé chauffé<br>cilindro (m) scanalato riscaldato<br>tambor (m) o cilindro (m) acanalado calentado | |
| 10 | Walzenbürste (f)<br>roller brush<br>круглая щетка (жр) | *e* | brosse (f) circulaire<br>spazzola (f) circolare<br>cepillo (m) circular | |
| 11 | geschnittene Chenille (f)<br>cut chenille<br>резаная шениль (жр) | *g* | chenille (f) découpée<br>ciniglia (f) tagliata<br>chenilla (f) cortada | |
| 12 | Zerschneiden (n) der Chenillevorware<br>cutting of the chenille cloth<br>разрезание шенильной грунтовой ткани | | coupage (m) du tissu chenille<br>tagliatura (f) del tessuto ciniglia<br>corte (m) del tejido de chenilla | |
| 13 | durchschnittene Schußfäden (mpl)<br>cut weft threads<br>разрезанные уточины (жр) | | fils (mpl) de trame coupés<br>fili (mpl) di trama tagliati<br>hilos (mpl) de trama cortados | |
| 14 | Dämpfen (n) geschnittener Chenille<br>steaming of cut chenille<br>запаривание (ср) резаной шенили | | vaporisage (m) de la chenille découpée<br>vaporisaggio (m) della ciniglia tagliata<br>vaporizado (m) de la chenilla cortada | |
| 15 |  | | | |
| | Webstuhl (m) für Axminsterware<br>Axminster carpet loom<br>ткацкий станок (мр) для аксминстерского товара | | métier (m) pour tapis-chenille *ou* pour tapis d'Axminster<br>telaio (m) per tappeti Axminster<br>telar (m) para tapiz chenilla o de Axminster | |
| 16 | Bürste (f) zum Floraufrichten<br>brush for raising the pile<br>щетка (жр) для подымания ворса | *a* | brosse (f) pour relevage du poil<br>spazzola (f) per alzare il pelo<br>cepillo (m) para enderezar el pelo | |
| 17 | Laufkatze (f)<br>traveller<br>каретка (жр), тележка (жр) | *b* | chariot (m)<br>carrello (m)<br>carro (m) | |
| 18 | Laufbahn (f)<br>race<br>направляющий брус (мр) | *c* | glissière (f)<br>scorritoio (m)<br>colisa (f) | |
| 19 | den Flor aufrichten<br>to raise the pile<br>подымать ворс (мр) | | relever le poil<br>alzare *o* raddrizzare il pelo<br>enderezar el pelo | |
| 20 |  | | | |
| | Schützen (m) für Axminsterwebstühle<br>shuttle for Axminster carpet loom<br>челнок (мр) для станков, вырабатывающих аксминстерские товары | *a* | navette (f) pour métier d'Axminster<br>navetta (f) per telaio Axminster<br>lanzadera (f) para telar de Axminster | |
| 21 | Rollspule (f)<br>revolving bobbin<br>шпульный ролик (мр) | *b* | bobine (f) tournante<br>bobina (f) girevole<br>bobina (f) giratoria | |
| 22 | Schützenführung (f)<br>shuttle guide<br>направляющая (жр) для челнока | *c* | guide-navette (m)<br>guida-navetta (f)<br>guía-lanzadera (f) | |

## X.

**Webstuhl** (m) **für lanzierte Waren**

**Loom for Embroidered Goods**

**Ткацкий станок** (мр) **для выработки прокидных товаров**

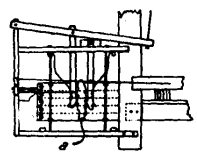
**Métier** (m) **pour brochés-poils traînants**

**Telaio** (m) **per lancés *o* per stoffe lanciate**

**Telar** (m) **para espolinados**

1

| | | |
|---|---|---|
| | überschossenes *oder* lanziertes Gewebe (n) | tissu (m) broché-poils traînants, tissu lancé |
| 2 | embroidered fabric | tessuto (m) lancé *o* lanciato |
| | прокидная ткань (жр) | tejido (m) espolinado |
| | Lanzierung (f) | brochage (m) à poils traînants |
| 3 | embroidering with extra weft | ornamentazione (f) a trama lanciata |
| | прокидка (жр) | espolinado (m) |
| | lanziertes Muster (n) | dessin (m) au lancé |
| 4 | embroidered pattern | disegno (m) a trama lanciata |
| | накидной узор (мр), прокидной рисунок (мр) | dibujo (m) de espolinado |
| | Lanzierschuß (m) | trame (f) de broché |
| 5 | embroidery weft | trama (f) lanciata |
| | накидной *или* подкидной уток (мр) | trama (f) de espolinado |
| | Figurschuß (m) | trame (f) de dessin |
| 6 | figuring weft | trama (f) della figura |
| | узорный уток (мр) | trama (f) de dibujo |
| | der Lanzierschuß ist nur in der Figur sichtbar | la duite de broché n'est visible que sur le dessin |
| 7 | the embroidery weft is only visible in the figure | la trama lanciata è solo visibile nel figurato |
| | прокидной уток (мр) видим лишь в узоре | la pasada de espolinado no se vé más que en el dibujo |
| | die Schüsse (mpl) flotten auf der Geweberückseite | les duites (fpl) flottent sur l'envers du tissu |
| 8 | the picks float on the back of the fabric | le trame sono libere sulla parte posteriore del tessuto |
| | уточины (жр) лежат свободно на изнанке ткани | las pasadas flotan sobre el envés del tejido |
| | die flottenden Fäden (mpl) abschneiden | couper les flottés |
| 9 | to cut away the floating threads | ritagliare i fili liberi *o* sciolti |
| | отрезать подкидные нити (жр) | cortar las bastas |



| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | Lanzierlade (f), Wechsellade (f) |
| | | | drop box lathe |
| 10 | | | прокидной батан (мр) |
| | | | battant (m) à plusieurs boîtes |
| | | | battente (m) a più casse |
| | | | batán (m) con varias cajas |
| | Zahnstange (f) | | crémaillère (f) |
| | rack | | cremagliera (f) |
| 11 | зубчатая рейка (жр) | *a* | cremallera (f) |

## XI.

**Webstuhl** (m) **für broschierte Waren, Broschierstuhl** (m)

**Loom for Broché Goods *or* Figured Goods**

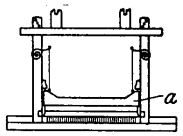
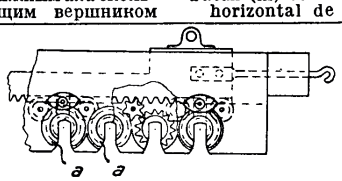
**Вышивной ткацкий станок** (мр)

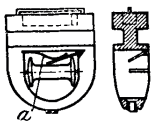
**Métier** (m) **pour articles brochés**

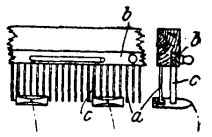
**Telaio** (m) **per broccati** 12

**Telar** (m) **para artículos brocados**

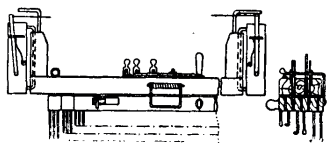
| | |
|---|---|
| broschiertes Gewebe (n) | tissu (m) broché, broché (m) |
| broché fabric, figured fabric | broccato (m) 13 |
| вышитая ткань (жр) | brocado (m) |
| schußbroschiertes Gewebe (n) | broché (m) par trame |
| weft figured fabric | broccato (m) per trama 14 |
| ткань (жр), вышитая утком | brocado (m) por trama |
| Plattstichgewebe (n) | tissu (m) à point brodé plat |
| fabric with flat stitch embroidery | tessuto (m) con ricamo a punto piatto 15 |
| плоско-вышитая ткань (жр) | tejido (m) de punto bordado plano |
| Weben (n) in Broché | tissage (m) au broché |
| swivel weaving | tessitura (f) a broccato |
| тканье (ср) с вышивкой | tisaje (m) de brocado 16 |
| Broschieren (n), Broschierung (f) | brochage (m) |
| figuring | lavoro (m) dei broccati, broccatura (f) 17 |
| вышивка (жр), броширование (ср) | bordado (m) |
| Broschierstelle (f) | espace (m) à brocher |
| figuring position | spazio (m) per il brocco 18 |
| место (ср) вышивки | espacio (m) a bordar |
| Schußbroschierung (f) | brochage (m) par trame |
| figuring with weft | effetto (m) di broccato per trama 19 |
| вышивка (жр) утком | brocado (m) por trama |
| Broschierschuß (m) | trame (f) de broché, fil (m) brocheur |
| broché weft | trama (f) di broccato *o* per la figura 20 |
| вышивной уток (мр) | trama (f) de brocado |
| der Broschierschuß geht innerhalb der Figur hin und her | la trame de broché va et vient pour former seulement le dessin |
| the broché weft passes to and fro in the figure only | la trama del broccato va e viene per formare soltanto il disegno 21 |
| вышивной уток (мр) проходит по узору взад и вперед | la trama de brocado va y viene para formar solo el dibujo |
| in mehreren Farben broschieren | brocher en plusieurs couleurs |
| to embroider in several colours | broccare inpiù colori 22 |
| вышивать в несколько цветов | bordar *o* brocar a varios colores |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | die rechte Warenseite ist nach unten gekehrt | la face d'endroit du tissu se trouve en-dessous | |
| 1 | the face of the cloth is underneath | il diritto del tessuto è al di sotto | |
| | лицевая сторона (жр) ткани поворочена вниз | la haz del tejido se halla debajo | |
| | Broschierteilung (f) | écartement (m) des brochés | |
| 2 | pitch of figuring | scartamento (m) dei brocchi | |
| | распределение (ср) *или* деление (ср) вышивки | espaciamiento (m) *o* esparcimiento (m) de los bordados | |
| | Broschierteilung (f) in der Länge | écartement (m) des brochés dans la longueur *ou* en hauteur | |
| 3 | pitch of figuring in the length | scartamento (m) dei brocchi nella lunghezza | |
| | продольное деление (ср) вышивки | esparcimiento (m) de los bordados a lo largo | |
| | Broschierteilung (f) in der Breite | écartement (m) des brochés dans la largeur | |
| 4 | pitch of figuring in the width | scartamento (m) dei brocchi nella larghezza | |
| | поперечное деление (ср) вышивки | esparcimiento (m) de los bordados a lo ancho | |
| | Broschieren (n) von Hand | brochage (m) à la main | |
| 5 | figuring by hand | broccatura (f) a mano | |
| | вышивание (ср) *или* броширование (ср) вручную | brocado (m) a mano | |
| | mechanische Broschierung (f) | brochage (m) mécanique | |
| 6 | mechanical figuring | broccatura (f) meccanica | |
| | вышивание (ср) механическим способом | brocado (m) mecánico | |
| | mechanische Broschierung (f) auf dem Handstuhl | brochage (m) mécanique sur métier à la main | |
| 7 | mechanical figuring on the hand loom | broccatura (f) meccanica su telaio a mano | |
| | вышивание (ср) механическим способом на ручном станке | brocado (m) mecánico en telar de mano | |
| | Broschierung (f) auf dem mechanischen Webstuhl | brochage (m) sur métier à tisser mécanique | |
| 8 | figuring on the power loom | broccatura (f) sopra telaio meccanico | |
| | вышивание (ср) на механическом ткацком станке | brocado (m) en telar mecánico | |
| 9 |   | Broschierlade (f) swivel embroidery slay вышивной батан (мр), вышивной вершник (мр) батана | battant (m) brocheur battente (m) da broccato batán (m) de brocado |
| 10 | versenkbarer Teil (m) der Lade dropping part of the lathe опускающийся (-аяся) вершник (мр) *или* часть (жр) батана *a* | plongeoir (m) parte (f) spostabile del battente marco (m) deslizante del batán | |
| | die Lade wird in das Fach eingetaucht | le plongeoir est baissé dans le pas | |
| 11 | the lathe enters the shed | il battente discende nel passo | |
| | батан (мр) погружается в зев | la marco deslizante se introduce en la calada | |
| | Hebung (f) der Lade | levée (f) du plongeoir | |
| 12 | raising the lathe | alzata (m) del battente | |
| | поднимание (ср) батана | subida (f) del marco deslizante | |
| | seitliche Verschiebung (f) der Broschierlade, Broschierladenversatz (m) | mouvement (m) latéral du battant brocheur | |
| 13 | side movement of the swivel embroidery slay | spostamento (m) laterale del battente da broccato | |
| | боковой (-ое) сдвиг (мр) *или* передвижение (ср) вышивного батана | movimiento (m) lateral del batán de brocado | |
| | der Schützenbehälter verschiebt sich wagrecht | la boîte à changement glisse horizontalement | |
| 14 | the change box slides horizontally | la cassa a navette si sposta orizzontalmente | |
| | приемник (мр) для челноков передвигается в горизонтальном направлении | la caja de cambio resbala horizontalmente | |
| | Schützenwechselkasten (m) mit *x* Fächern nebeneinander | boîte (f) à changement avec *x* compartiments côte à côte | |
| 15 | change box with *x* compartments side by side | cassa (f) a più navette con *x* scompartimenti uno accanto all'altro | |
| | коробка (жр) для смены челноков об *x* рядом расположенных гнездах | caja (f) de cambio con *x* compartimientos uno al lado de otro | |
| | Schiebelade (f), Sägelade (f) | battant (m) à changement horizontal des boîtes | |
| 16 | swivel slay | battente (m) con scambio orizzontale delle casse | |
| | батан (мр) с передвижным *или* скользящим вершником | batán (m) con cambio horizontal de cajas | |
| |   | | |
| | Kreislade (f), Ringellade (f) | battant (m) à cercles | |
| 17 | circular swivel slay | battente (m) a cerchi | |
| | батан (мр) с кольцевым вершником | batán (m) *o* armazón (m) con espolines circulares | |
| | hufeisenförmiger Radkranz (m) | anneau (m) en fer à cheval | |
| 18 | horseshoe wheel path *a* | anello (m) a ferro di cavallo | |
| | кольцевой сегмент (мр) | espolín (m) en forma de herradura | |
| | Broschierladendeckel (m) | chapeau (m) du battant brocheur | |
| 19 | embroidery lathe top *or* cap | coperchio (m) del battente da broccato | |
| | крышка (жр) вышивного батана | cubierta (f) del armazón | |

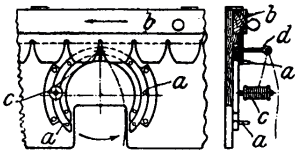
| | | | |
|---|---|---|---|
| | Grundplatte (f), Ladenschiene (f) | semelle (f) du battant | |
| 1 | race slay<br>основной брус (мр) вершника батана | traverso (m) del battente<br>pista (f) del batán | |
| | Träger (m) für die Broschierschützen, Broschierschützenträger (m) | support (m) des espolins | |
| 2 | carrier for the swivel shuttle<br>держатель (мр) для вышивных челноков, челнокодержатель (мр) | sopporto (m) per la navetta a broccato<br>porta-espolines (m) | |
| | Schützenschieber (m) | manette (f) donnant impulsion aux espolins | |
| 3 | shuttle driver<br>толкач (мр) челнока, движущая челноки рейка (жр) | spingi-navetta (m), apparecchio (m) di cacciata<br>impulsor (m) de lanzadera | |
| 4 | <br>a | Broschierschützen (m)<br>shuttle for weaving broché goods, swivel shuttle, spotting *or* figuring shuttle<br>вышивной челнок (мр)<br>espolin (m)<br>navetta (f) a broccato<br>espolín (m) | |
| | Spulenbremsfeder (f) | ressort (m) de bobine formant frein | |
| 5 | spring brake for bobbin<br>пружинка (жр) для торможения бобинки | a molla (f) del freno per la bobina<br>resorte (m) de freno de la bobina | |
| 6 | die Feder an die Spule drücken<br>to press the spring on the spool<br>прижимать пружинку (жр) к бобинке | presser le ressort sur la bobine<br>premere la molla sulla bobina<br>apretar el resorte sobre la bobina o el carrete | |
| 7 | <br>a | Broschierschußspule (f)<br>spool for swivel shuttle<br>бобинка (жр) для вышивного утка<br>bobine (f) de brochage<br>bobina (f) a broccato<br>carrete (m) de brocado | |
| | Spulenhülse (f) | douille (f) de la bobine | |
| 8 | shell of spool<br>тело (ср) бобинки, деревянная втулка (жр) | a fodera (f) della bobina<br>alma (f) de la bobina o del carrete | |
| | Spulenvorlauf (m) | avance (f) de la bobine | |
| 9 | overrunning of the spool<br>забегание (ср) шпули | corsa (f) eccessiva della bobina<br>avance (m) de la bobina | |
| | schlaffer *oder* lockerer Schuß (m) | trame (f) lâche | |
| 10 | slack *or* loose weft<br>ослабший уток (мр) | trama (f) floscia<br>trama (f) floja | |
| | Loswickeln (n) des Fadens | déroulement (m) du fil | |
| 11 | unwinding the thread<br>смотка (жр) *или* отмотка (жр) нити | svolgimento (m) del filo<br>desarrollo (m) del hilo | |
| | Broschierlade (f) für Bandwebstühle | battant (m) brocheur pour métier à ruban | |
| 12 | lathe for broché ribbons *or* figured ribbons<br>вышивной батан (мр) для ленто-ткацких станков | battente (m) a broccato per telai a nastro<br>armazón (m) *o* batán (m) de brocado para telar de cintas | |



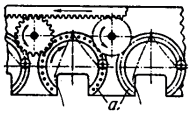
| | | | |
|---|---|---|---|
| | Wippchenlade (f) | начающийся вершник (мр) батана | |
| | slay with pins for guiding the shuttles | battant (m) brocheur à petites navettes *ou* à commande de navettes par aiguilles | 13 |
| | | battente (m) con aghi per guidare le navette<br>armazón (m) de pequeñas lanzaderas | |
| | Schützenträgerstift (m) | aiguille (f) portant la navette | |
| | shuttle carrying pin | ago (m) per portare la navetta | |
| | крючок (мр) *или* костыль (мр) челнокодержателя | a aguja (f) portadora de la lanzadera | 14 |
| | Schützenschieber (m) | pousseur (m) de navette | |
| | shuttle driver | b caccia-navetta (m) | 15 |
| | движущая челноки рейка (жр) | impulsor (m) de lanzadera | |
| | Drahtarm (m) | bras (m) en fil métallique | |
| | wire arm | c braccio (m) in filo metallico | 16 |
| | проволочное плечо (ср) | brazo (m) de alambre | |
| | Hakenstift (m) | aiguille (f) à crochet | |
| | hooked pin | ago (m) ad uncino | |
| | костыль (мр), крючок (мр) | aguja (f) de gancho | 17 |
| | die Stifte (mpl) greifen in die Broschierstelle ein | les aiguilles (fpl) s'abaissent dans l'espace à brocher | |
| | the pins are lowered into the figuring position | gli aghi s'abbassano nello spazio per il brocco | 18 |
| | костыли (мр) захватывают место вышивки | las agujas se hunden en el espacio a bordar | |
| | die Schützen (mpl) an die Stifte schieben | pousser les navettes vers les aiguilles | |
| | to push the shuttles on the pins | spingere le navette verso gli aghi | 19 |
| | придвигать челноки (мр) к костылям | impulsar las lanzaderas hacia las agujas | |
| | Sperrfeder (f) | ressort (m) du cliquet | |
| | spring pawl | molla (f) del nottolino | |
| | запорная пружина (жр), пружина собачки | resorte (m) del gatillo | 20 |



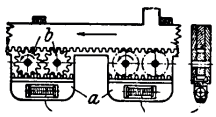
| | | | |
|---|---|---|---|
| | dreifache Broschierlade (f) mit Hakenführung | battant (m) brocheur à trois navettes avec guide à crochets | |
| | broché slay with three shuttle change and hook guide | battente (m) a broccato a tre navette con guida ad uncino | 21 |
| | тройной вышивной батан (мр) с направляющей для крючков | armazón (m) triple de brocado con guía de ganchos | |



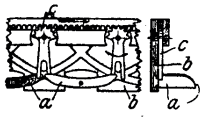

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Ringellade (f) | | battant (m) à cercles |
| | swivel lathe | | battente (m) a cerchi |
| 1 | батан (мр) с кольцевым вершником | | armazón (m) a circulos o con espolines circulares |
| | Treibstift (m) | | goupille (f) de commande |
| 2 | driving pin | *a* | ago (m) di comando |
| | штифт (мр) кольца, поводок (мр) | | espiga (f) de mando o de impulsión |
| | Schützenschieber (m) | | pousseur (m) de navette |
| 3 | shuttle driver, rack | *b* | caccia-navetta (m) |
| | движущая челноки рейка (жр) | | impulsor (m) de lanzadera |
| | Spule (f) | | bobine (f) |
| 4 | bobbin | *c* | bobina (f) |
| | бобина (жр) | | bobina (f) |
| | Fadenführer (m) | | guide-fil (m) |
| 5 | thread guide | *d* | guida-filo (m) |
| | нитевод (мр) | | guia-hilos (m) |



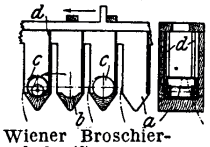

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | батан (мр) с вращающимися кольцевыми челноками |
| | Lade (f) mit Ringschützen *oder* umlaufenden Schützen | | battant (m) à navettes circulaires |
| 6 | lathe with circular moving shuttles | | battente (m) a navette circolari |
| | | | armazón (m) con espolines circulares |
| | gezahnter Ringschützen (m) | | navette (f) circulaire à chevilles |
| 7 | pinned swivel shuttle | *a* | navetta (f) circolare a denti |
| | зубчатый кольцевой челнок (мр) | | espolín (m) circular provisto de clavijas |
| | Metallschützen (m) | | espolín (m) métallique |
| 8 | metal shuttle | | navetta (f) metallica |
| | металлический челнок (мр) | | espolín (m) metálico |



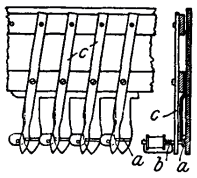
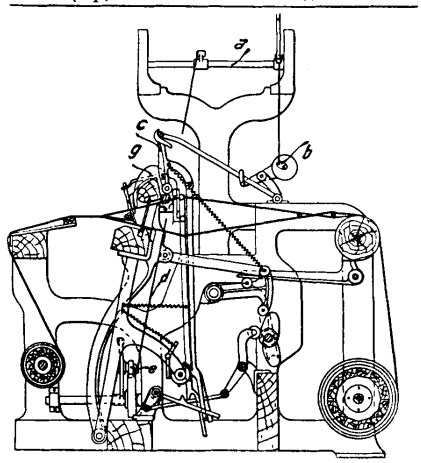
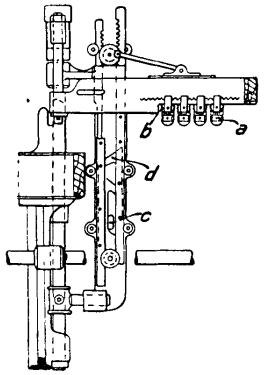

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | вышивной батан (мр) с движущимся по прямой челноком |
| | Broschierlade (f) mit geradlinig bewegtem Schützen | | battant (m) brocheur avec navettes mues en ligne droite |
| 9 | embroidery lathe with straight moving shuttles | | battente (m) a broccato con navette mosse in linea dritta |
| | | | armazón (m) con espolines moviendose en línea recta |
| | gezahnter Schützen (m) | | espolín (m) à crémaillère |
| 10 | toothed shuttle | *a* | navetta (f) a denti |
| | зубчатый челнок (мр) | | espolín (m) con cremallera |
| | Triebrad (n) | | pignon (m) de commande |
| 11 | driving pinion | *b* | pignone (m) di comando |
| | приводная шестерня (жр) | | piñón (m) motor |




| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | вышивной батан (мр) с движением челнока по дуге |
| | Broschierlade (f) mit im Bogen bewegten Schützen | | battant (m) brocheur avec navettes mues en arc |
| 12 | embroidery lathe with shuttles in curved path | | battente (m) a broccato a navette con percorso ad arco |
| | | | armazón (m) con espolines moviéndose en arco |
| | gekrümmter Schützen (m) | | espolín (m) arqué |
| | curved shuttle | *a* | navetta (f) curva |
| 13 | выгнутый челнок (мр) | | espolín (m) arqueado |
| | Schützenträger (m) | | support (m) d'espolin |
| | shuttle carrier *or* holder | *b* | porta-navetta (m) |
| 14 | челнокодержатель (мр) | | soporte (m) de espolín |
| | gezahnter Kreissektor (m) | | secteur (m) denté |
| | toothed sector | *c* | settore (m) dentato |
| 15 | зубчатый сектор (мр) | | sector (m) dentado |

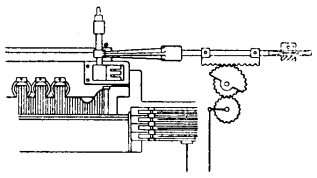



| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | венский вышивной батан (мр) |
| | Wiener Broschierlade (f) | | battant (m) brocheur viennois |
| 16 | Viennese embroidery slay | | battente (m) a broccato viennese |
| | | | armazón (m) vienés de brocado |
| | hölzernes Gehäuse (n) | | boîte (f) en bois |
| | wooden box | *a* | cassa (f) di legno |
| 17 | деревянный (-ая) футляр (мр) *или* коробка (жр) | | caja (f) de madera |
| | Hohlkehle (f) für die Metallhülse | | rainure (f) pour la boîte métallique |
| | groove for the metal box | *b* | scanalatura (f) per cassa metallica |
| 18 | желоб (мр) для металлической гильзы | | ranura (f) para la caja metálica |
| | Metallhülse (f) | | boîte (f) métallique |
| | metal box | *c* | cassa (f) metallica |
| 19 | металлическая гильза (жр) | | caja (f) metálica |
| | Treibfinger (m) | | doigt (m) de commande |
| | driving finger | *d* | dito (m) di comando |
| 20 | погоняльная шпилька (жр) | | pulsador (m) |
| | kegelförmig *oder* konisch zugespitzte Kästchen (npl) | | boîtes (fpl) à extrémité conique |
| | conical ended boxes | | casse (fpl) ad estremità conica |
| 21 | коробки (жр) с заостренно-скошенными донышками | | cajas (fpl) con la extremidad cónica |
| | Messinghülse (f) | | boîte (f) en laiton |
| | brass box | | cassa (f) in ottone |
| 22 | латунная гильза (жр) | | caja (f) de latón |
| | knöcherner Deckel (m) | | couvercle (m) en os |
| | bone cover *or* lid | | coperchio (m) in osso |
| 23 | костяная крышка (жр) | | cubierta (f) de hueso |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Schiebeleiste (f)<br>push bar<br>передвижная скользящая рейка (жр) | | barre (f) de poussée<br>lista (f) spingitrice<br>barra (f) de impulsión | |
| 2 | Handknopf (m)<br>hand button<br>ручная шишка (жр) *или* пуговица (жр) | | bouton (m) à main<br>bottone (m) a mano<br>botón (m) de mano | |
| 3 |  | | schweizer Broschierlade (f)<br>Swiss broché lathe<br>швейцарский вышивной батан (мр)<br>battant (m) brocheur suisse<br>battente (m) a broccato svizzero<br>armazón (m) suizo de brocado | |
| 4 | Schützenführung (f)<br>shuttle guide<br>направляющая (жр) челнока | *a* | guide-espolin (m)<br>guida-navetta (m)<br>guía (f) del espolín | |
| 5 | Druckfeder (f) für den Schützen<br>press spring for shuttle<br>нажимная пружина (жр) для челнока | *b* | ressort (m) de pression pour espolin<br>molla (f) di pressione per navetta<br>resorte (m) de presión para espolín | |
| 6 | schwingender Treiber (m)<br>vibrating driving bar<br>качающаяся погонялка (жр) | *c* | barre (f) de commande oscillante<br>barra (f) di comando oscillante<br>barra (f) de impulsión oscilante | |
| 7 |  | | métier (m) à brocher<br>telaio (m) per broccati<br>telar (m) para espolinado | |
| 8 | Querwelle (f)<br>cross shaft<br>поперечный вал (мр) | *a* | arbre (m) transversal<br>albero (m) trasversale<br>árbol (m) transversal | |
| 9 | belasteter Hebel (m)<br>weighted lever<br>грузовой рычаг (мр) | *b* | levier (m) à contrepoids<br>leva (f) a contrappeso<br>palanca (f) y contrapeso (m) | |
| 10 | Einlaghebel (m)<br>supporting lever<br>опорный *или* закладной рычаг (мр) | *c* | levier (m) de support<br>leva (f) d'appoggio<br>palanca (f) de soporte | |
| 11 | Zugstange (f)<br>connecting rod<br>тяга (жр) | *d* | bielle (f)<br>biella (f)<br>biela (f) | |
| 12 | Schlagfalle (f)<br>picking catch<br>боевая защелка (жр) | *e* | loquet (m) de chasse<br>gancio (m) di propulsione<br>gatillo (m) de golpe o de impulsión | |
| 13 | Schützenträger (m)<br>shuttle holder<br>челнокодержатель (мр) | *g* | support (m) d'espolin<br>sopporto (m) della navetta, porta-navetta (m)<br>soporte (m) de espolín | |
| 14 |  | | Bewegungsvorrichtung (f) für Broschierschiffchen<br>operating mechanism for spotting shuttles<br>механизм (мр) для движения вышивных челночков | mécanisme (m) de mouvement des espolins<br>meccanismo (m) di movimento delle navette a broccato<br>mecanismo (m) de movimiento de los espolines |
| 15 | Broschierschiffchen (n)<br>small shuttle<br>вышивной челнок (мр) *или* челночек (мр) | *a* | petite navette (f), espolin (m)<br>navetta (f) a broccato, piccola navetta<br>espolín (m) | |
| 16 | Führungsbügel (m)<br>guide piece<br>направляющая скоба (жр) | *b* | pièce (f) de guidage<br>pezzo (m) di guida<br>pieza-guía (f) | |
| 17 | Schieberbolzen (m)<br>pushing stud<br>болт (мр) *или* палец (мр) толкача | *c* | cheville (f) du poussoir<br>caviglia (f) dello spingitore<br>espiga (f) de impulsión | |
| 18 | Platinennase (f)<br>catch of the hook<br>загиб (мр) крючка | *d* | bec (m) du crochet<br>becco (m) della platina<br>nariz (f) del gancho | |
| 19 | Schützensteuerung (f)<br>shuttle control<br>прибор (мр), управляющий движением челноков | | commande (f) des espolins<br>comando (m) delle navette<br>conducción (f) de los espolines | |

Schließen (n) des Broschierschützenschlagwerkes
1 locking of the figuring mechanism
запирание (ср) боевого механизма вышивного челнока

fermeture (f) du mécanisme de brochage
chiusura (f) del meccanismo di broccatura
cierre (m) del mecanismo de espolinado o de brocado



Broschierwebstuhl (m) mit Lanziereinrichtung, Lanzier-Broschierwebstuhl (m), Broschierwechselstuhl (m)
2 drop box loom for broché goods
вышивной ткацкий станок (мр) с приспособлением для прокидки

métier (m) broché-lancé
telaio (m) con apparecchio a broccato e a lancé
telar (m) para espolinados y brocados

## XII.

**Webstuhl (m) mit Sticklade, Stickereiwebstuhl (m), Dreherfigurenwebstuhl (m), Nadelstickstuhl (m),**
3 **Lappetstuhl (m)**

**Métier (m) brodeur, métier pour plumetis**

**Lappet *or* Lappit Loom**

**Telaio (m) per stoffe a ricamo, telaio ad aghi**

**Лаппетйновый станок (мр)**

**Telar (m) para lappet**

Kettenbroschierung (f)
4 warp *or* whip figuring
вышивка (жр) основными нитями

brochage (m) par chaîne
broccatura (f) per catena
bordado (m) por urdimbre

---

nadelbroschiertes Gewebe (n), Nadelstabgewebe (n), broschierte Gaze (f)
5 brocaded gauze
ткань (жр), вышитая на иглах

gaze (f) brochée
garza (f) broccata
gasa (f) brocada

---

Lappetstickerei (f)
6 lappet weaving
лаппетиновая вышивка (жр)

tissage (m) à points brodés
tessitura (f) dei ricamati
tejedura (f) lappet

---

bestickte Ware (f)
spotted weave
вышитый товар (мр)

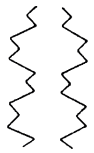
article (m) à points brodés
stoffa (f) ricamata *o* a ricamo
artículo (m) con puntos bordados
*7*

---

die Broschierfäden (mpl) bilden selbst Figur
the figuring warp forms its own pattern
вышивные нити (жр) образуют сами узор

les fils brodeurs constituent eux-mêmes leur dessin
i fili di ricamo formano disegno da sé stessi
*8*
los hilos de bordado producen por sí mismos su dibujo

---



Spitzfigur (f)
counter pattern
отраженный *или* симметричный узор (мр)
*9*
dessin (m) à retour
disegno (m) a ritorno
bordado (m) o dibujo (m) simétrico

---

die Form der Figuren ist beschränkt
the figuring design is limited
очертание (ср) узора ограничено

la forme du dessin est limitée
la forma del disegno è limitata
*10*
la forma del dibujo es limitada

---

das Muster in das Gewebe einsteppen
to stitch the spots into the cloth
простегивать узор (мр) в ткань

broder le dessin dans le tissu
impuntire *o* ricamare il disegno nel tessuto
*11*
bordar el dibujo en el tejido

---

auf der Oberseite des Gewebes sticken
to embroider on the face of the cloth
вышивать по лицевой стороне ткани

broder sur la face d'endroit du tissu
ricamare sul diritto del tessuto
*12*
bordar sobre la haz del tejido

---

sichtbares Sticken (n)
embroidering face side upwards
видимая *или* отчетливая вышивка (жр)

broderie (f) à trame apparante à l'endroit du tissu
ricamo (m) visibile
*13*
bordadura (f) visible

---

Stickkettenfaden (m), Stickereifaden (m), Musterfaden (m)
lappet thread, whip thread
лаппетиновая *или* вышивная основная нить (жр)

fil (m) brodeur *ou* à broder, fil de plumetis
filo (m) da ricamo
*14*
hilo (m) de bordado

---

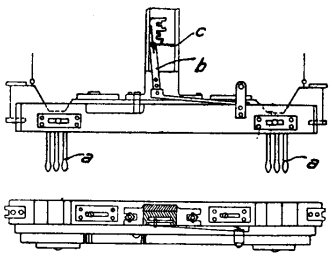
Sticklade (f)
slay for lappet looms
лаппетиновый батан (мр)

battant (m) à espoliner
battente (m) per telai da ricamo
*15*
armazón (m) de telar para lappet

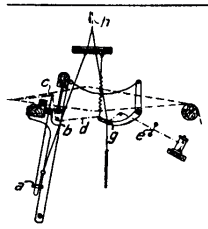
---

Nadelstab (m), Figurenblatt (n), Nadelkamm (m)
needle bar, needle frame
игольный (-ая) гребень (жр) *или* рама (жр), ложное бердо (ср)

barre (f) à aiguilles
asta (f) o listello (m) ad aghi, porta-aghi (m)
*16*
regla (f) de agujas




| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Nadelstab (m) mit gemeinsam bewegten Nadeln<br>needle frame with common movement of the needles<br>игольная рама (жр) с совместно передвигаемыми иглами | | barre (f) avec aiguilles mues ensemble<br>porta-aghi (m) con aghi mossi assieme<br>regla (f) de agujas movidas conjuntamente |
| 2 | Holzleiste (f) mit Nadeln<br>wooden bar with needles<br>деревянная игольная планка (жр) | *a* | barre (f) en bois avec aiguilles<br>listello (m) di legno con aghi<br>regla (f) de madera con agujas |
| 3 | Nadeleinstellungshebel (m)<br>needle adjusting lever<br>рычаг (мр) для установки игл | *b* | levier (m) de réglage des aiguilles<br>leva (f) regolatrice degli aghi<br>palanca (f) de regulación de las agujas |
| 4 | verschiebbare Metallplatte (f)<br>movable metal plate<br>передвижная металлическая пластинка (жр) | *c* | plaque (f) métallique mobile<br>placca (f) metallica spostabile<br>placa (f) metálica móvil |
| 5 | den Nadelstab heben und senken<br>to lift and to lower the needle frame<br>подымать и опускать игольную раму (жр) | | faire monter et baisser la barre à aiguilles<br>alzare e scendere il porta-aghi<br>hacer subir y bajar la regla de agujas |
| 6 | den Nadelstab verschieben<br>to move the needle frame<br>сдвигать *или* передвигать игольную раму (жр) | | déplacer la barre à aiguilles<br>spostare il porta-aghi<br>desplazar la regla de agujas |
| 7 | Musterfadenspule (f)<br>figuring spool, whip roll<br>катушка (жр) с лапетиновой нитью | | bobine (f) de trame brodeuse<br>bobina (f) di trama da ricamo<br>bobina (f) bordadora |
| 8 | Nadelspitze (f)<br>needle point<br>острие (ср) иглы | | pointe (f) d'aiguille<br>punta (f) dell'ago<br>punta (f) de aguja |
| 9 | die Musterfäden (mpl) gehen durch die Nadeln<br>the lappet threads pass through the needles<br>лапетиновые нити (жр) проходят сквозь иглы | | les fils (mpl) brodeurs passent à travers les aiguilles<br>i fili da ricamo passano attraverso gli aghi<br>los hilos de bordado pasan a través de las agujas |
| 10 | den Musterfaden durch das Nadelöhr ziehen<br>to draw the lappet thread through the needle eye<br>продевать *или* протягивать лапетиновую нить (жр) сквозь глазок иглы | | tirer le fil brodeur travers le chas [de l'aiguille]<br>infilare il filo da ricamo attraverso l'occhiello dell'ago<br>lanzar el hilo de bordado a través del ojal de la aguja |
| 11 | Ladenbahnnut (f)<br>groove on race board<br>паз (мр) шлюза | | rainure (f) dans la semelle du battant<br>scanalatura (f) nel traverso del battente<br>ranura (f) en el marco del armazón |




| | | | |
|---|---|---|---|
| 12 | Sticklade (f) mit einzeln beweglichen Nadeln<br>single needle embroidery frame | | лапетиновый батан (мр) с порознь передвигаемыми иглами<br>battant (m) à espoliner avec des aiguilles mues individuellement<br>battente (m) per ricamare con aghi mossi individualmente<br>armazón (m) con las agujas movidas individualmente |
| 13 | Nadelführung (f)<br>needle guide<br>направляющая решетка (жр) для игол | *a* | guide-aiguille (m)<br>guida (f) per l'ago<br>guía-aguja (m) |
| 14 | Lochstab (m)<br>rod with vertical holes<br>дырчатая рейка (жр) | *b* | tige (f) avec trous verticaux<br>asta (f) perforata<br>tirante (m) con agujeros verticales |
| 15 | Nadelöhr (n)<br>eye of needle<br>глазок (мр) *или* ушко (ср) иглы | *c* | chas (m) [d'aiguille]<br>occhiello (m) dell'ago, cruna (f)<br>ojal (m) *u* ojete (m) de la aguja |
| 16 | Stickfaden (m) lappet thread<br>вышивная *или* лапетиновая нить (жр) | *d* | fil (m) de broderie *ou* à broder, trame (f) brodeuse<br>filo (m) da ricamo<br>trama (f) de bordado |
| 17 | Führungsblatt (n), Führungskamm (m)<br>guide comb<br>направляющий (-ее) гребень (мр) *или* бердо (ср) | *e* | peigne-guide (m)<br>pettine (m) di guida<br>peine-guía (m) |
| 18 | Hilfshelfe (f)<br>auxiliary lifter<br>вспомогательная колышка (жр) | *g* | lissette (f) auxiliaire<br>liccio (m) ausiliario<br>licerón (m) auxiliar |
| 19 | Figurplatine (f)<br>figuring hook<br>крючок (мр) для узорных нитей | *h* | crochet (m) de dessin<br>uncino (m) per figurato<br>gancho (m) de motivo o de dibujo |
| 20 | Stehlade (f)<br>underswung slay<br>стоячий батан (мр) | | battant (m) à oscillation par en-dessous<br>battente (m) di sotto<br>batán (m) de oscilación por abajo |

die Nadeln (fpl) bewegen sich von unten nach oben
1 the needles move from below upwards
иглы (жр) движутся снизу вверх

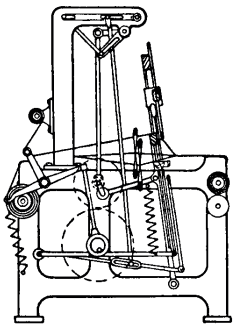
les aiguilles (fpl) se meuvent de bas en haut
gli aghi si muovono dal basso in alto
las agujas se mueven de abajo arriba

---

Sticknadel (f)
2 embroidering needle
вышивная игла (жр)

aiguille (f) brodeuse
ago (m) da ricamo
aguja (f) bordadora

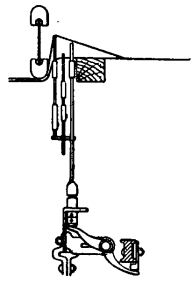
---



Lappetstuhl (m) von Geiringer
3 Geiringer's lappet loom
лаппетиновый станок (мр) Гейрингера

métier (m) à plumetis Geiringer
telaio (m) per stoffe a ricamo Geiringer
telar (m) para lappet Geiringer

---



4

Sticklade (f) mit zwei Nadelkämmen
slay for lappet looms with two needle frames
лаппетиновый батан (мр) с двумя ложными бердами

battant (m) brodeur avec deux peignes
battente (m) a ricamo con due pettini
armazón (m) de bordado con dos peines

---

Verschiebungsgröße (f) der Nadelkämme
5 throw of the needle frames
разгон (мр) *или* величина (жр) сдвига игольных гребней

course (f) des peignes à broder
grandezza (f) dello spostamento dei pettini a ricamare
carrera (f) de los peines de bordar

---

Gewebe (n) mit aufgeschweiften Mustern
6 brocaded warp fabric
ткань (жр) с накладными основными узорами

tissu (m) à effet de chaîne
tessuto (m) a effetto di catena
tejido (m) con efectos de urdimbre

---

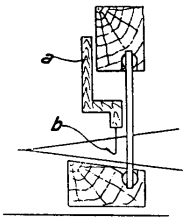
die Kettfäden (mpl) liegen flottend auf dem Grundgewebe
7 the warp threads float on the ground weave
основные нити (жр) свободно лежат на грунтовой ткани

les fils de chaîne flottent sur le tissu de fond
i fili di catena giaciono liberi sul tessuto di fondo
los hilos de urdimbre flotan sobre el tejido de fondo

## XIII.

**Webstuhl (m) mit Häkchenstab**
**Loom with Hook Bar**
**Ткацкий станок (мр) с крючечной рейкой**

**Métier (m) à barre à crochets**
**Telaio (m) per stoffe a ricamo con asta ad uncini** 8
**Telar (m) con reglilla de ganchos *o* con rastrillo**




Häkchenstab (m), Häkelstab (m), [russischer] Stichstab (m)
hook bar
крючечная *или* вязальная рейка (жр) 9
barre (f) à crochets
asta (f) ad uncini
reglilla (f) de ganchos

---

Häkchennadel (f)
hooked needle
крючечная игла (жр) *b*

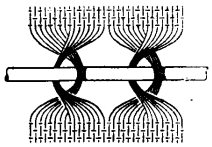
aiguille (f) à crochet *ou* à bec
ago (m) ad uncino 10
aguja (f) con gancho *o* nariz

---

die Häkchen (npl) seitlich bewegen
to move the hooks sideways
сообщать боковое движение (ср) крючкам

déplacer les crochets latéralement
spostare gli uncini lateralmente 11
desplazar los ganchos lateralmente

---



die Fadengruppen (fpl) verkreuzen
to cross the groups of warp
скрещивать группы (жр) нитей 12
croiser les groupes de fils
incrociare i gruppi di fili
cruzar los grupos de hilo

---

die Schüsse (mpl) in das Kreuzfach einschießen
to pick the weft into the cross shed
прокидывать уточины (жр) в крестовый зев

passer la trame dans l'envergeure
passare la trama nel passo incrociato 13
pasar la trama por la cruz

---

die Fadenabteilungen (fpl) in das Oberfach heben
to lift the warp groups into the upper shed
поднимать группы (жр) нитей в верхний зев

lever les groupes de fils dans le pas supérieur
levare i gruppi di fili nel passo superiore 14
levantar los grupos de hilos en el paso superior

---

die Fadenabteilungen (fpl) in das Unterfach senken
to lower the warp threads into the under shed
опускать группы (жр) нитей в нижний зев

abaisser les groupes de fils dans le pas inférieur
abbassare i gruppi di fili nel passo inferiore 15
bajar los grupos de hilos en el paso inferior

die Häkchen (npl) aus den Fäden heben
1 to lift the hooks out of the threads
поднимать крючки (мр) из нитей

lever les crochets hors des fils
levare gli uncini fuori dei fili
levantar los ganchos fuera de los hilos

## XIV.

**Webstuhl (m) für Drehergewebe**
**Loom for Leno Weave *or* Gauze Weave**
2
**Ткацкий станок (мр) для газовых тканей**

**Métier (m) pour la gaze**
**Telaio (m) per garza**
**Telar (m) para tejidos de vuelta**

Gazeweberei (f), Weben (n) mit gekreuzter Kette
3 gauze *or* leno weaving, cross *or* doup weaving
тканье (ср) газа

tissage (m) de la gaze *ou* à chaîne croisée
tessitura (f) della garza *o* delle stoffe a catena incrociata
tejedura (f) de la gasa

---

Drehergeschirr (n), Dreherharnisch (m), Dreherwerk (n)
4 leno *or* gauze harness
газовый ремиз (мр), ремиз для газового переплетения

harnais (m) de la gaze
licci (mpl) da garza
lizos (mpl) de vuelta

---

Dreherlitze (f), Gazeschaft (m)
5 standard and doup
полуколышка (жр) для газа, газовая полуремизка (жр)

lame (f) gaze
liccio (m) per garza
lizo (m) de vuelta

---

Vorderschaft (m), Polflügel (m)
6 front shaft
передняя ремизка (жр)

lame (f) du fil de tour, lisse (f) de correspondance, lame de devant *ou* de levée
liccio (m) di davanti, armatura (f) anteriore di licci
lizo (m) del hilo de vuelta

---

hinterer Schaft (m), Stückflügel (m)
7 back shaft
задняя ремизка (жр)

lame (f) du fil fixe, lisse (f) fixe, lame de rabat
liccio (m) posteriore, armatura (f) posteriore di licci
lizo (m) del hilo fijo

---

ganzer Schaft (m)
8 standard
цельная ремизка (жр)

lisse (f) anglaise *ou* à coulisse, lisse complète, lame (f) grise
liccio (m) intero *o* inglese
lizo (m) inglés *o* completo

---

halber Schaft (m), Kreuzschaft (m)
9 doup
полуремизка (жр)

demi-lisse (f), culotte (f), demi-lame (f)
mezzo liccio (m), semiliccio (m)
medio lizo (m), calota (f)

---

Drehertritt (m), harter *oder* schwerer Tritt (m)
leno *or* gauze treadle, quick action *or* heavy treadle
просгупание (ср) для газового переплетения, тяжелое *или* жесткое проступание (ср)

pas (m) dur
pedale (m) a passo pesante
calada (f) forzada

10

---

leichter *oder* weicher Tritt (m)
light treadle
легкое *или* мягкое проступание (ср)

pas (m) doux, pas de gaze
pedale (m) a passo leggero
calada (f) suave

11

---

Dreherbindung (f)
leno *or* gauze weave
газовое переплетение (ср)

armure (f) gaze
armatura (f) per garza
ligamento (m) de vuelta

12

---

Fadenverkreuzung (f)
crossing of threads
перекручивание (ср) *или* перекрещивание (ср) нитей

croisement (m) des fils
incrocio (m) dei fili
cruzamiento (m) de los hilos

13

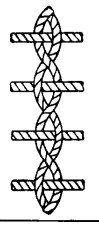
---

Dreherwirkung (f)
leno *or* gauze effect
эффект (мр) газового переплетения

effet (m) de gaze
effetto (m) di garza
efecto (m) de gasa

14

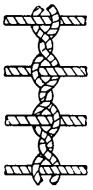
---



Halbdreher (m)
half cross gauze
полугаз (мр), раз (мр) половинной перекрутки
gaze (f) à demi-tour *ou* au tour anglais
garza (f) a mezzo-giro
gasa (f) de media vuelta

15

---



Ganzdreher (m)
full cross gauze
раз (мр) полной перекрутки
gaze (f) à tour complet
garza (f) a giro intero
gasa (f) de vuelta completa

16

---

Rechtsdreher (m)
gauze with right hand crossing threads, right gauze
раз (мр) правой оплетки

gaze (f) à croisement à droite
garza (f) a giro a destra
gasa (f) de vuelta a la derecha

17

---

Linksdreher (m)
gauze with left hand crossing threads, left gauze
раз (мр) левой оплетки

gaze (f) à croisement à gauche
garza (f) a giro a sinistra
gasa (f) de vuelta a la izquierda

18

---

Schaftdreher (m)
gauze woven by shafts
кареточный раз (мр)

gaze (f) à la lame
garza (f) tessuta con licci
gasa (f) por medio de lizos

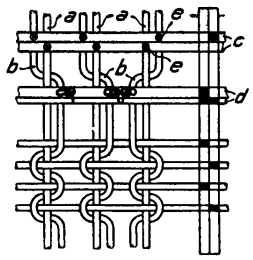
19

---

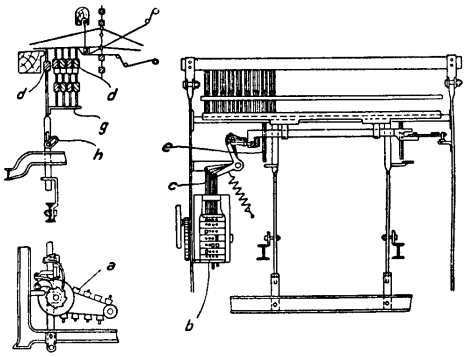
Jacquarddreher (m)
gauze woven by Jacquard, Jacquard gauze
Жаккардовый раз (мр)

gaze (f) au Jacquard
garza (f) a Jacquard
gasa (f) a la Jacquard

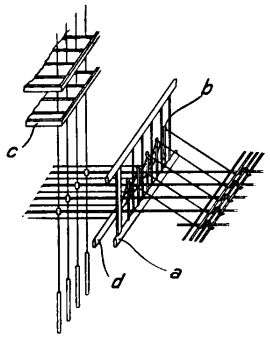
20




| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Drehergewebe (m), Dreherstoff (m) | | gaze (f) | |
| 1 | gauze, leno<br>газ (мр), газовая ткань (жр) | | garza (f), stoffa (f) a catena incrociata<br>gasa (f) | |
| 2 | Stehfaden (m), Grundfaden (m)<br>ground thread<br>грунтовая нить (жр) | *a* | fil (m) fixe, fil de raison<br>filo (m) diritto *o* fisso<br>hilo (m) fijo | |
| 3 | Drehfaden (m), Dreherfaden (m), Schlingfaden (m)<br>crossing thread, leno thread<br>перекрещивающаяся *или* гарнитурная *или* оплеточная нить (жр) | *b* | fil (m) de tour<br>filo (m) di giro<br>hilo (m) de vuelta | |
| 4 | Grundwerk (n)<br>ground harness<br>ремиз (мр) для грунтовых нитей | *c* | harnais (m) de fond<br>armatura (f) di licci per il fondo<br>malla (f) de fondo | |
| 5 | Dreherwerk (n)<br>gauze harness<br>ремиз (мр) для оплеточных нитей, газовый ремиз | *d* | harnais (m) de la gaze<br>armatura (f) di licci per garza<br>malla (f) de la gasa | |
| 6 | Dreherpunkt (m)<br>crossing point<br>точка (жр) скрещивания | *e* | point (m) de gaze<br>punto (m) d'incrocio<br>punto (m) de gasa | |
| 7 | Doppeldrehergewebe (n)<br>double gauze *or* leno<br>двойная газовая ткань (жр) | | gaze (f) à double tour<br>garza (f) a doppio giro<br>gasa (f) de doble vuelta | |
| 8 | Stehkorps (n)<br>harness for stationary warp<br>основная группа (жр) нитей | | corps (m) des fils fixes<br>corpo (m) dei fili fissi<br>cuerpo (m) de los hilos fijos | |
| 9 | Drehkorps (n)<br>harness for crossing threads<br>группа (жр) оплеточных нитей | | corps (m) des fils de tour<br>corpo (m) dei fili di giro<br>cuerpo (m) de los hilos de vuelta | |
| 10 | der Drehfaden umschlingt den Stehfaden<br>the twisting thread crosses the stationary thread<br>оплеточная нить (жр) обвивает основную нить | | le fil de tour tourne autour du fil fixe<br>il filo di giro gira attorno al filo fisso<br>el hilo de vuelta gira alrededor del hilo fijo | |
| 11 | die Schlingkette wird gelockert<br>the crossing warp is eased off<br>оплеточная основа (жр) ослабляется | | les fils (mpl) de tour sont relâchés<br>la catena di giro viene rallentata<br>los hilos de vuelta son aflojados | |



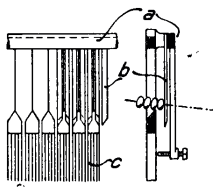

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 12 | Dreherfigurenwebstuhl (m)<br>loom for figured gauze<br>ткацкий станок (мр) для выработки узорчатых газовых тканей | | métier (m) pour gaze damassée<br>telaio (m) per garza damascata *o* figurata<br>telar (m) para gasa labrada | |
| 13 | Holzstabmusterkarte (f)<br>pegged pattern card<br>узорная карта (жр) из деревянных брусков | *a* | carton (m) à chevilles en bois<br>cartone (m) a caviglie di legno<br>costilla (f) con espigas [de madera] | |
| 14 | Mustertrommel (f)<br>card cylinder<br>узорный барабан (мр) | *b* | cylindre (m) à cartons<br>cilindro (m) a cartoni<br>cilindro (m) de los cartones | |
| 15 | Taster (m)<br>selecting needle<br>узорная игла (жр) | *c* | aiguille (f) de sélection<br>ago (m) selettore<br>aguja (f) | |
| 16 | Flachschiene (f)<br>guide bar<br>направляющая рейка (жр) | *d* | barre-guide (f)<br>barra (f) di guida<br>listón-guía (m), regla-guía (f) | |
| 17 | Führungsbolzen (m)<br>guide pin<br>направляющий болт (мр) | *e* | goupille (f) de guidage<br>copiglia (f) di guida<br>clavija-guía (f) | |
| 18 | Sattel (m), Messer (n)<br>supporting bar<br>опорный нож (мр) | *g* | selle (f), support (m)<br>asta (f) d'appoggio<br>soporte (m) | |
| 19 | Kulisse (f)<br>slide link<br>попоязушка (жр) | *h* | coulisse (f)<br>scorritoio (m), glifo (m)<br>colisa (f) | |




| | | | |
|---|---|---|---|
| | Gazeblatt (n), Sprungblatt (n) | | lame (f) gaze |
| 1 | gauze shaft<br>ремизка (жр) для газа | *a* | liccio (m) per garza<br>lizo (m) de vuelta |
| 2 | Lochnadel (f)<br>needle with eye<br>игла (жр) с глазком | *b* | aiguille (f) à trou<br>ago (m) con cruna<br>aguja (f) con taladro |
| 3 | bewegliches Schnürbrett (n)<br>movable grid<br>вспомогательная кассейная доска (жр) | *c* | planche (f) d'arcades mobile<br>griglia (f) d'arcate mobile<br>tabla (f) móvil de arcadas |
| 4 | Spannschiene (f)<br>slackener, easing bar, caser<br>натяжная линейка (жр) | *d* | bâton (m) de tension<br>bastone (m) di tensione<br>varilla (f) de tensión |

## XV.

| | | | |
|---|---|---|---|
| 5 | **Webstuhl (m) für Perlengewebe**<br>**Loom for Beaded Material**<br>**Ткацкий станок для бисерных тканей** | | **Métier (m) pour tissu perlé**<br>**Telaio (m) per tessuto perlato**<br>**Telar (m) para tejido perlé *o* perlado** |
| 6 | Perlenfaden (m)<br>bead thread<br>бисерная нить (жр) | | fil (m) de perle<br>filo (m) perlato *o* di perle<br>hilo (m) perlé *o* perlado |
| 7 | Perlenkette (f)<br>bead warp<br>бисерная основа (жр) | | chaîne (f) de perle<br>catena (f) di perle<br>urdimbre (f) de perlé |
| 8 | Perlenschuß (m)<br>bead weft<br>бисерный уток (мр) | | trame (f) de perle<br>trama (f) di perle<br>trama (f) de perlé |
| 9 | Perlenschützen (m), Transporteur (m)<br>shuttle for bead weft<br>челнок (мр) для бисерного утка | | navette (f) pour trame de perle, transporteur (m)<br>navetta (f) per trama di perle, trasportatore (m)<br>lanzadera (f) para trama de perlé |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 10 | Lineal (n)<br>straight edge<br>линейка (жр) | | réglet (m)<br>regolo (m)<br>regla (m) |
| 11 | dreieckiger Querschnitt (m)<br>triangular cross section<br>треугольное сечение (ср) | | section (f) triangulaire<br>sezione (f) triangolare<br>sección (f) triangular |
| 12 | eingefräste Rinne (f)<br>milled groove<br>профрезерованная канавка (жр) | | rainure (f) fraisée<br>scanalatura (f) fresata<br>ranura (f) fresada |
| 13 | versetzte Perlenreihen (fpl)<br>alternate rows of beads<br>рассаженные рядки (мр) бисера | | rangées (fpl) de perles alternées<br>file (fpl) di perle alternate<br>hileras (fpl) alternadas de perlas |
| 14 |  | | Perlenwebblatt (n), Riedblatt (n) für Perlenweberei<br>reed for bead weaving<br>ткацкое бердо (ср) для бисерных тканей<br>peigne (m) pour tissage des perles<br>pettine (m) per tessitura a perle<br>peine (m) para tisaje de perlé |
| 15 | Broschenleiste (f)<br>needle board<br>вышивная *или* бродировальная игольная рама (жр) | *a* | planche (f) des platines<br>listello (m) delle animelle<br>regla (f) *o* tabla (f) de agujas |
| 16 | Brosche (f)<br>needle<br>вышивная игла (жр) | *b* | platine (f)<br>animella (f)<br>aguja (f) |
| 17 | Riedzahngruppe (f)<br>group of dents<br>группа (жр) зубьев гребня | *c* | groupe (m) de dents du peigne<br>gruppo (m) di denti del pettine<br>grupo (m) de dientes del peine |
| 18 | Abteilen (n) der Perlen<br>separating the beads<br>отделение (ср) бисера | | séparation (f) des perles<br>separazione (f) delle perle<br>separación (f) de las perlas |
| 19 | Perlenabteiler (m)<br>bead separator<br>отделитель (мр) бисера | | séparateur (m) des perles<br>separatore (m) delle perle<br>separador (m) de las perlas |
| 20 | Perlenabteilscheibe (f)<br>bead separating disc<br>отделяющий бисер диск (мр) | | disque (m) de séparation des perles<br>disco (m) di separazione delle perle<br>disco (m) de separación de las perlas |

## XVI.

**Webstuhl (m) für Fransenware**

**Loom for Fringed Material**

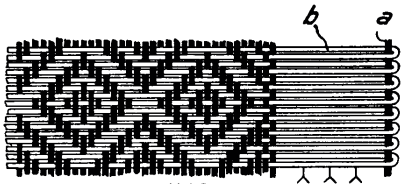
1 **Ткацкий станок (мр) для выработки бахромного или мохрового товара**

**Métier (m) pour articles à franges**

**Telaio (m) per articoli a frangia**

**Telar (m) para artículos a franjas**

| | | |
|---|---|---|
| 2 | echte Franse (f)<br>true fringe<br>настоящая бахрома (жр) | frange (f) véritable<br>frangia (f) vera<br>franja (f) verdadera |
| 3 | unechte Franse (f)<br>false fringe<br>ненастоящая бахрома (жр) | fausse frange (f)<br>frangia (f) falsa<br>franja (f) falsa |
| 4 | Kettenfranse (f)<br>warp fringe<br>основная бахрома (жр) | frange (f) par chaîne<br>frangia (f) per catena<br>franja (f) por urdimbre |




| | | |
|---|---|---|
| 5 | Schußfranse (f)<br>weft fringe<br>уточная бахрома (жр) | frange (f) par trame, frange latérale<br>frangia (f) per trama<br>franja (f) por trama |
| 6 | Fangfaden (m) aus Stahldraht<br>steel wire catch thread<br>захватывающая *или* подхватывающая нить (жр) из стальной проволоки *a* | fil (m) de retenue en acier<br>filo (m) d'ordito provvisorio d'acciaio, filo di orlo d'acciaio<br>alambre (m) o hilo (m) de retención de acero |
| 7 | Fransenbreite (f)<br>width of fringe<br>ширина (жр) бахромы *b* | largeur (f) de la frange<br>larghezza (f) della frangia<br>anchura (f) de la franja |
| 8 | Fransenschuß (m)<br>fringe weft<br>бахромный уток (мр) | trame (f) de frange<br>trama (f) della frangia<br>trama (f) de franja |
| 9 | Hilfsschützen (m)<br>auxiliary shuttle<br>вспомогательный челнок (мр) | navette (f) auxiliaire<br>navetta (f) ausiliaria<br>lanzadera (f) auxiliar |

## XVII.

**Bandwebstuhl (m), Bandstuhl (m), Getau (n), Bandmühle (f)**

**Ribbon Loom, Small Ware Loom**

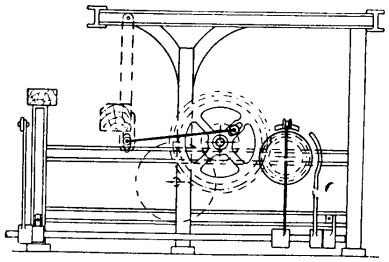
**Ленточный ткацкий станок (мр)**

**Métier (m) à ruban *ou* de rubanerie**

**Telaio (m) per nastri** 10

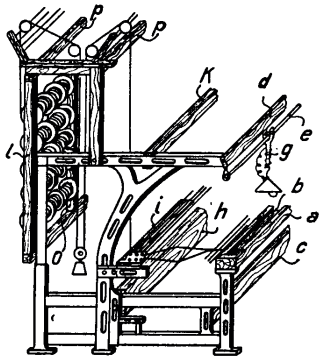
**Telar (m) para cintas *o* de cintería**

| | | |
|---|---|---|
| | Bandstuhlart (f)<br>ribbon loom type<br>тип (мр) *или* род (мр) ленточного станка | type (m) de métier de rubanerie<br>tipo (m) di telaio per nastri<br>tipo (m) de telar para cintería |




11

| | | |
|---|---|---|
| | Bandwebstuhl (m) mit Hängelade<br>ribbon loom with suspended slay<br>ленточный ткацкий станок (мр) с висячим батаном | métier (m) de rubanerie à battant libre<br>telaio (m) per nastri a battente liberamente sospeso<br>telar (m) de cintería con batán libre |

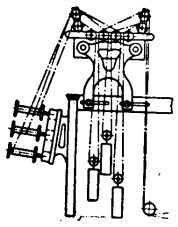



12

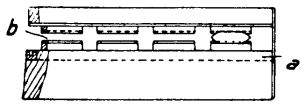
| | | |
|---|---|---|
| | Bandstuhlgestell (n)<br>ribbon loom frame<br>станина (жр) *или* рама (жр) ленточного ткацкого станка | bâti (m) du métier de rubanerie<br>incastellatura (m) del telaio per nastri<br>bastidor (m) *o* bancada (f) del telar para cintería |
| | Brustholz (n)<br>breast beam<br>грудница (жр) *a* | poitrinière (f)<br>subbio (m) anteriore<br>antepecho (m) |

13 14

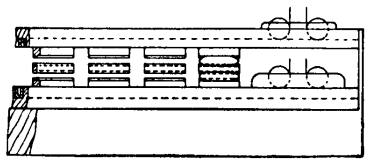
| | | | |
|---|---|---|---|
| | Gruft (f) | | boîte (f) |
| *1* | groove | *b* | fossetta (f) |
| | выемка (жр), паз (мр), желоб (мр) | | canal (m) |
| | Vorderscheide (f) | | plaque (f) avant |
| *2* | front plate | *c* | placca (f) di davanti |
| | передняя перегородка (жр) | | traviesa (f) anterior |
| | Schwadenholz (n), Stirnholz (n) | | bois (m) avant |
| *3* | front bar | *d* | barra (f) di davanti |
| | лобовой [поперечный] брус (мр) | | madero (m) anterior *o* delantero |
| | Lampendraht (m) | | fil-guide (m) pour lampe |
| *4* | lamp guide wire | *e* | filo (m) metallico guida-lampada |
| | подвесной прут (мр) для лампы | | alambre (m) para lámpara |
| | Lampenwagen (m) | | chariot (m) pour lampe |
| *5* | lamp carrier | | porta-lampada (m) |
| | передвижная подвеска (жр) для лампы | *g* | transportador (m) de lámpara |
| | Hinterscheide (f) | | plaque (f) arrière |
| *6* | rear plate | *h* | placca (f) posteriore |
| | задняя перегородка (жр) | | traviesa (f) posterior |
| | Kettrutenholz (n) | | support (m) des tringles-guides de la chaîne |
| *7* | chain rod carrier | *i* | sopporto (m) per le aste porta-catena |
| | ценовый брус (мр) для основы | | soporte (m) de las varillas guía-urdimbre |
| | Mittelbalken (m) | | poutre (f) centrale |
| *8* | centre bar | *k* | traverso (m) centrale |
| | средняя поперечина (жр) | | madero (m) central |
| | Kettscheibendeckel (m) | | extrémité (f) du râtelier des bobines |
| *9* | bobbin creel end | *l* | estremità (f) della rastrelliera delle bobine |
| | крышка (жр) на основные катушки | | flanco (m) *o* extremidad (f) de la fileta de los carretes |
| | Scheibenpagge (f) | | barre (f) verticale du râtelier |
| *10* | vertical creel bar | *o* | barra (f) verticale della rastrelliera |
| | катушечная планка (жр) | | barra (f) vertical de la fileta |
| | Rollendeckel (m) | | traverse (f) des rouleaux |
| *11* | bowl beam | *p* | traversa (f) dei cilindri |
| | роличная поперечина (жр) | | traviesa (f) de los rodillos |
| *12* | Stuhllampe (f) | | lampe (f) de métier |
| | loom lamp | | lampada (f) del telaio |
| | станковая лампа (жр) | | lámpara (f) de telar |
| *13* | den Unterbau kräftigen | | renforcer la partie inférieure du bâti |
| | to strengthen the under frame | | rinforzare la parte inferiore dell'incastellatura |
| | усиливать основание (ор) | | reforzar la parte inferior del bastidor |



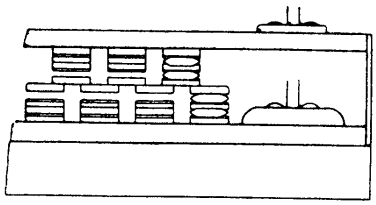
| | | | |
|---|---|---|---|
| | Bandstuhlkettenspannung (f) | | |
| | warp tension gear for ribbon loom | | |
| | натяжение (ср) основы ленточного станка | | |
| *14* | dispositif (m) de tension de la chaîne pour métier de rubanerie | | |
| | dispositivo (m) di tensione della catena per telaio a nastri | | |
| | dispositivo (m) de tensión de la urdimbre para telar de cinteria | | |
| *15* | die Kette wird um Gewichtsrollen geführt | | la chaîne passe par des rouleaux chargés |
| | the warp is carried over weighted bowls | | la catena passa sopra cilindri carichi |
| | основа (жр) ведется *или* протягивается вокруг роликов, нагруженных гирею | | la urdimbre pasa por encima de los rodillos cargados |
| *16* | Bandstuhlschläger(m), Bandstuhllade (f) | | battant (m) du métier de rubanerie |
| | ribbon loom slay | | battente (m) del telaio per nastri |
| | батан (мр) ленточного станка | | batán (m) de telar para cinteria |




| | | | |
|---|---|---|---|
| *17* | einspuliger gerader Schläger (m) | | battant (m) droit pour une navette |
| | straight slay with single shuttle race | | battente (m) diritto per una navetta |
| | одношпульный прямой батан (мр) | | batán (m) derecho para una lanzadera |
| *18* | Zahnstangenkasten (m) | | châssis (m) à crémaillère |
| | rack housing | *a* | cassa (f) a cremagliera |
| | ящик (мр) зубчатой рейки | | marco (m) con cremallera |
| *19* | Laufkrampe (f) | | guide-navette (m) |
| | shuttle guide | *b* | guida (f) per navetta |
| | направляющая колодка (жр) | | guía-lanzadera (m) |
| *20* | Krampenschläger (m) | | chasse-navette (m) à chevilles |
| | pin picker | | caccia-navetta (m) a caviglie |
| | колодочный батан (мр) | | expulsor (m) *o* golpeador (m) de clavijas de la lanzadera |

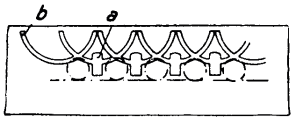


| | | | |
|---|---|---|---|
| *21* | zweispuliger gerader Schläger (m) | | battant (m) droit pour deux navettes |
| | straight slay with double shuttle race | | battente (m) diritto per due navette |
| | двухшпульный прямой батан (мр) | | batán (m) recto para dos lanzaderas |



Stockwerkschläger (m), zweistöckiger Schläger (m)
1 two high slay
[двух]этажный батан (мр)

battant (m) à deux séries de navettes
battente (m) a due piani *o* a due serie di navette
batán (m) con dos series de lanzaderas




einspuliger Bogenschläger (m)
single shuttle slay with curved
2 shuttle race
одношпульный пазовый батан (мр) с дуговыми пазами

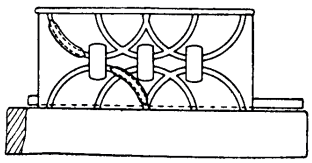
battant (m) à cintres pour une navette
battente (m) ad archi per una navetta
batán (m) con líneas arqueadas para una lanzadera

Gangöffnung (f)
3 shuttle race opening *a*
проходное отверстие (ср)

ouverture (f) de la course de navette
apertura (f) della corsa della navetta
abertura (f) de la carrera de la lanzadera

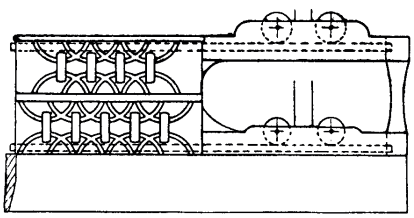
Laufbahn (f)
4 shuttle path *b*
направляющий паз (мр)

chemin (m) de la navette
cammino (m) della navetta
camino (m) de la lanzadera



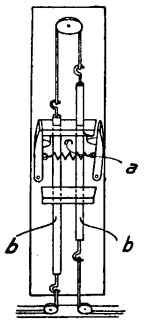
Kreuzschußbogenschläger (m)
slay with double curved shuttle races
5 пазовый батан (мр) с крестовой прокидкой утка

battant (m) à doubles cintres croisés
battente (m) a doppi archi incrociati
batán (m) con líneas arqueadas dobles



zweistöckiger Bogenschläger (m)
two high slay with curved shuttle races
двухэтажный пазовый батан (мр) с дуговыми пазами

battant (m) à cintres pour deux séries de navettes
battente (m) ad archi per due serie di navette 6
batán (m) con líneas arqueadas para dos series de lanzaderas



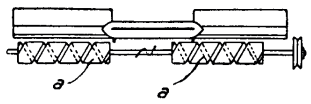

Schußkasten (m)
shuttle box
уточная коробка (жр)
bolte (f) à navettes 7
cassa (f) a navette
caja (f) para lanzaderas

Schußwagenklaue (f)
gripper in shuttle box *a*
зажим (мр) уточной каретки

griffe (f) dans la bolte à navettes
gancio (m) nella cassa a navette 8
gancho (m) en la caja para lanzaderas

Schußwippe (f)
see saw picking motion *b*
уточная качель (жр)

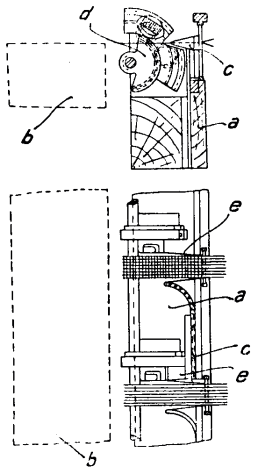
mécanisme (m) de bascule de la duite
meccanismo (m) ad altalena della trama 9
mecanismo (m) de báscula de la pasada



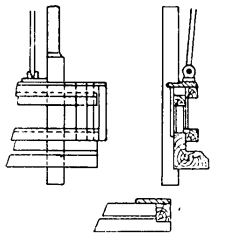

Bewegungsvorrichtung (f) für Sägeladenschiffchen
shuttle motion for lathe with horizontally moved multiple boxes
механизм (мр) движения челнока при пилообразном батане

mécanisme (m) de mouvement de navette pour boîtes latérales *ou* à coulisses
meccanismo (m) per muovere navette per casse laterali 10
mecanismo (m) de movimiento horizontal para cajas laterales

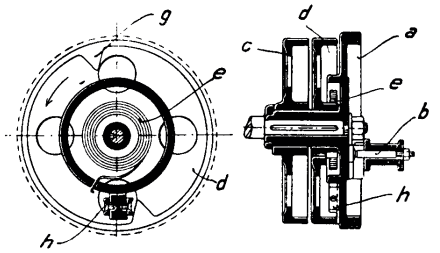
| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Zylinder (m) mit schraubenförmigem Nutgewinde<br>worm cylinder<br>цилиндр (мр) с винтообразно-нарезанными канавками | *a* | cylindre (m) à rainure hélicoïdale<br>cilindro (m) a scanalatura elicoidale<br>cilindro (m) con ranura helicoidal |




| | | | |
|---|---|---|---|
| 2 | unmittelbare *oder* positive Schiffchenbewegung (f)<br>positive picking motion<br>косвенное движение (ср) челнока | | mouvement (m) de chasse positif<br>movimento (m) cacciatore navetta positivo<br>movimiento (m) positivo de expulsión |
| 3 | Bandstuhllade (f)<br>ribbon loom slay<br>батан (мр) ленточного станка | *a* | battant (m) du métier de rubanerie<br>battente (m) del telaio a nastri<br>batán (m) del telar para cintería |
| 4 | Liegbank (f)<br>breast beam<br>стол (мр) | *b* | poitrinière (f)<br>davanzale (f)<br>ante-pecho (m) |
| 5 | Eintragnadel (f)<br>weft needle<br>заводная *или* заправочная игла (жр) | *c* | aiguille (f) pour trame<br>ago (m) per trama<br>aguja (f) para trama |
| 6 | gezahntes Segment (n)<br>toothed segment<br>зубчатый сегмент (мр) | *d* | segment (m) denté<br>segmento (m) dentato<br>segmento (m) dentado |
| 7 | Schlingfaden (m)<br>catch thread<br>петельная нить (жр) | *e* | fil (m) de retenue<br>filo (m) ritenitore<br>hilo (m) de retención |
| 8 | Wechseln (m) der Schützenreihen<br>changing *or* alternating the rows of shuttles<br>смена (жр) рядов челноков | | changement (m) des rangées de navettes<br>cambiamento (m) delle file di navette<br>cambio (m) de las hileras de lanzaderas |

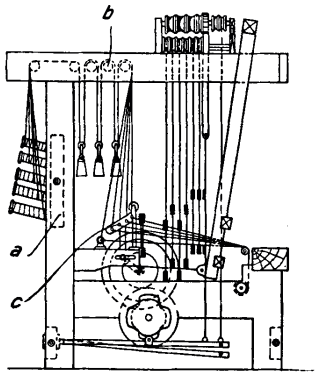


| | | | |
|---|---|---|---|
| 9 | Wechsellade (f) für Bandstühle<br>drop box lathe for ribbon looms<br>многочелночный *или* сменный батан (мр) для ленточных станков<br>battant (m) à boîtes montantes pour métier de rubanerie<br>battente (m) a casse montanti per telaio per nastri<br>batán (m) de cajas yuxtapuestas para telar de cintería | | |




| | | | |
|---|---|---|---|
| 10 | Riemenantrieb (m) für Bandstühle<br>belt drive for ribbon looms<br>ременной привод (мр) для ленточных станков | | commande (f) par courroie pour métier de rubanerie<br>comando (m) a cinghia per telaio a nastri<br>impulsión (f) por correa para telar de cintería |
| 11 | festgekeilte Scheibe (f)<br>crank disc keyed on<br>крепкосидящий диск (мр) | *a* | plateau (m) claveté<br>disco (m) calettato<br>plato (m) asegurado por clavetes, plato (m) claveteado |
| 12 | Kurbelzapfen (m)<br>crank pin<br>кривошипный палец (мр) | *b* | bouton (m) de manivelle<br>perno (m) della manovella<br>manubrio (m) |
| 13 | Riemenleerscheibe (f)<br>loose pulley<br>холостой ременной шкив (мр) | *c* | poulie (f) folle<br>puleggia (f) folle<br>polea (f) loca |
| 14 | Riemenantriebscheibe (f)<br>fast pulley<br>рабочий *или* коренной ременной шкив (мр) | *d* | poulie (f) fixe<br>puleggia (f) fissa<br>polea (f) fija |
| 15 | Spiralfeder (f)<br>spiral spring<br>спиральная пружина (жр) | *e* | ressort (m) à spirale<br>molla (f) a spirale<br>resorte (m) en espiral |
| 16 | Mitnehmer (m)<br>driver<br>захватчик (мр), захватный выступ (мр) | *g* | entraîneur (m)<br>nasello (m)<br>embragador (m), impulsor (m) |
| 17 | gepolsterter Anschlag (m)<br>padded buffer stop<br>буфер (мр) с обивкой | *h* | butoir (m) garni de buffle<br>arresto (m) imbottito<br>tope (m) guarnecido de colcha |

Seidenbandstuhl (m)
1 silk ribbon loom
ленточный шелкоткацкий станок (мр)
métier (m) pour ruban de soie
telaio (m) per nastri di seta
telar (m) para cinta de seda




Samtbandstuhl (m)
2 velvet ribbon loom
станок (мр) для выработки бархатных лент
métier (m) pour ruban de velours
telaio (m) per nastri di velluto
telar (m) para cinta de terciopelo

Zettelrahmen (m)
3 creel
катушечная рамка (жр)
a
râtelier (m)
rastrelliera (f)
fileta (f)

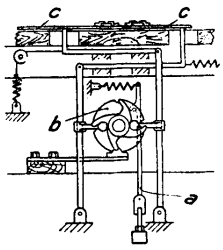
Geröll (n)
tension pulleys
4 механизм (мр) натяжных роликов
b
poulies (fpl) de tension
puleggie (fpl) di tensione
poleas (fpl) compensadoras

Glasstange (f)
glass rod
5 стеклянный (-ая) пруток (мр) *или* палочка (жр)
c
tringle (f) en verre
asta (f) di vetro
varilla (f) de vidrio

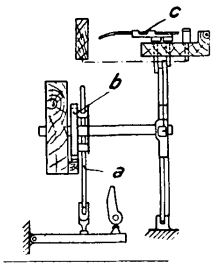
Seidenbaum (m)
silk beam
6 шелковый навой (мр), ролик (мр) с шелком
ensouple (f) de soie
subbio (m) di seta
plegador (m) de seda

Bandstuhl (m) für Doppelsamt und Doppelplüsch
loom for double velvet and double plush
7 ribbon
ленточный станок (мр) для выработки двойных бархатных *или* плюшевых лент
métier (m) à rubans de velours et peluche doubles
telaio (m) per nastri di velluto e di felpa a doppio pelo
telar (m) para cinta de terciopelo y de felpa con doble pelo

Nadelstuhl (m), Rutenstuhl (m)
velvet loom, loom for
8 weaving with pile wires
пруточный станок (мр)
métier (m) à verges *ou* à aiguilles
telaio (m) ad aghi
telar (m) con varillas o con agujas




Nadelvorrichtung (f)
wire arrangement
игольный *или* пруточный механизм (мр)
dispositif (m) des verges
dispositivo (m) degli aghi
dispositivo (m) de las agujas
9



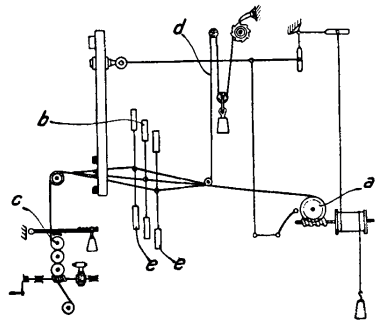

a
Fanghaken (m), Wendehaken (m)
catch
захватный крючок (мр), поворотная собачка (жр)
cliquet (m)
nottolino (m)
gatillo (m)
10

Uhr (f)
picking disc cam
звездочка (жр)
b
cadran (m) à cames
disco (m) ad eccentrici
disco (m) de excéntricos
11

Nadelschiene (f)
wire guide
игольная планка (жр)
c
guide (m) des verges
guida (f) degli aghi
guía (f) de las agujas
12

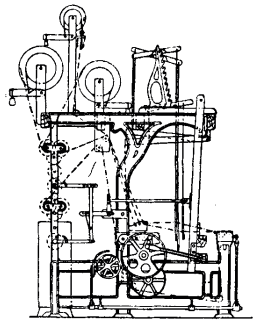
Wagenborte (f)
coach lace
экипажная тесьма (жр)
galon (m) de voiture
gallone (m) per carrozzeria
galón (m) de coche
13

Bandstuhl (m) für Gummistrümpfe
ribbon loom for elastic stockings
ленточный станок (мр) для выработки тесьмы к резиновым чулкам
métier (m) de rubanerie pour bas élastiques
telaio (m) a nastri per calze elastiche
telar (m) de cinteria para medias elásticas
14



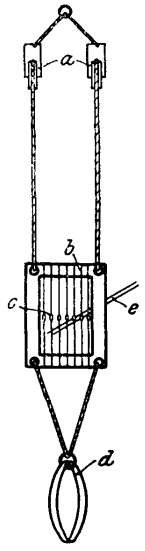

Bandstuhl (m) für elastische Gewebe, Gummibandstuhl (m)
ribbon loom for elastic material
ленточный станок (мр) для упругих тканей
métier (m) pour rubans élastiques
telaio (m) per nastri elastici
telar (m) para cintas elásticas
15

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Kautschukfädenbaum (m)<br>rubber thread warp beam<br>навой (мр) с резиновыми нитями | *a* | ensouple (f) des fils de chaîne en caoutchouc<br>subbio (m) d'ordito di fili di caucciù<br>plegador (m) de los hilos de urdimbre de caucho |
| 2 | Stehschaft (m)<br>healds<br>неподвижная *или* стоячая ремизка (жр) | *b* | lame (f) stationnaire<br>liccio (m) stazionario<br>lizo (m) estacionario |
| 3 | Warenabzugwalze (f), Preßwalze (f)<br>cloth beam<br>приемный *или* прижимной ролик (мр) | *c* | ensouple (f) d'enroulement<br>subbio (m) d'avvolgimento<br>plegador (m) arrollador |
| 4 | unelastische Kette (f)<br>non elastic warp<br>неупругая основа (жр) | *d* | chaîne (f) non élastique<br>catena (f) non-elastica<br>urdimbre (f) inelástica |
| 5 | fachbildender Schaft (m)<br>moving shaft<br>проступающая *или* образующая зев ремизка (жр) | *e* | lame (f) de formation du pas<br>liccio (m) per formare il passo<br>lizo (m) de formación de la calada |



| | | |
|---|---|---|
| 6 | Lampendochtstuhl (m)<br>loom for wicks<br>станок (мр) для выработки ламповых фитилей | métier (m) pour mèche de lampe<br>telaio (m) per stoppini di lampade<br>telar (m) para mecha de lámpara |
| 7 | Litzenbandstuhl (m)<br>loom for trimmings<br>басонный станок (мр) для выработки плетеной тесьмы | métier (m) pour soutaches<br>telaio (m) per cordoncini<br>telar (m) para cordón o trencilla |
| 8 | Bortenstuhl (m), Börtelbandstuhl (m)<br>small ware loom, loom for braidings<br>басонный станок (мр) для выработки бордюрной тесьмы | métier (m) pour galons<br>telaio (m) per galloni<br>telar (m) para galones |
| 9 | Gurtenstuhl (m)<br>loom for tapes *or* strap belts<br>станок (мр) для выработки поясов | métier (m) pour sangles<br>telaio (m) per cinghie<br>telar (m) para cinchas |

| | | |
|---|---|---|
| 10 | Bandstuhl (m) mit Doppelschlag<br>ribbon loom with double beat up<br>ленточный станок (мр) с двойным ударом | métier (m) de rubanerie à double battage<br>telaio (m) a nastri con doppia battuta<br>telar (m) de cintería de doble golpe |
| 11 | Bandstuhl (m) mit Quetschnadel<br>ribbon loom with beating up needle<br>ленточный станок (мр) с зажимной иглой | métier (m) de rubanerie avec aiguille de pressage<br>telaio (m) a nastri con ago per la battuta<br>telar (m) de cintería con aguja de prensadura |
| 12 | Bandstuhl (m) für Treibriemen<br>loom for woven belting<br>ленточный станок (мр) для выработки приводных ремней | métier (m) pour tissage de courroie<br>telaio (m) per cinghie di trasmissione<br>telar (m) para correas |




| | | |
|---|---|---|
| 13 | Gurtkamm (m)<br>belting healds<br>поясной гребень (мр)<br>peigne (m) à sangle<br>pettine (m) per tessere cinghie<br>peine (m) para tejer cinchas | |
| 14 | *a*<br>Kloben (m) mit Rolle<br>block and pulley<br>роличный блок (мр)<br>chape (f) et poulie (f)<br>staffa (f) con puleggia<br>cepo (m) y polea (f) | |
| 15 | Kamm (m), Schaft (m)<br>shaft, leaf<br>ремизка (жр) | *b* lame (f)<br>liccio (m)<br>lizo (m) |
| 16 | Drahtauge (n)<br>wire eyelet<br>проволочный глазок (мр) | *c* maillon (m) métallique<br>occhiello (m) metallico<br>mallón (m) metálico |
| 17 | Fußtritt (m), Tritt (m)<br>stirrup treadle<br>ножная петля (жр) | *d* pédale (f)<br>pedale (m)<br>calca (f) |
| 18 | Aufzug (m), Kette (f)<br>warp<br>основа (жр) | *e* chaîne (f)<br>ordito (m)<br>urdimbre (f) |
| 19 |  | Einschlagschlegel (m), Schußschlegel (m)<br>beating up tool<br>прокидной ручник (мр) *или* биток (мр)<br>battoir (m) de trame<br>battitore (m) di trama<br>golpeador (m) o batidor (m) de trama |

# XVIII.

## Webstuhl (m) mit Vorrichtung zur Herstellung einer Mittelleiste

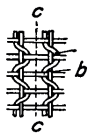
## Loom Arranged for Split Warp

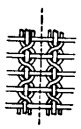
## Ткацкий станок (мр) с приспособлением для выработки срединной каймы

## Métier (m) jumelle

## Telaio (m) per pezze gemelle

## Telar (m) para producir un orillo central

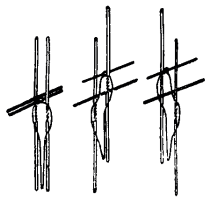


| | | | |
|---|---|---|---|
| 2 | Mittelleiste (f), Schnittleiste (f) centre *or* inside selvedge<br>срединная *или* разрезная кайма (жр) *или* кромка (жр) *или* покрома (жр) | | fausse lisière (f), lisière du milieu *ou* de découpure<br>cimossa (f) di mezzo o centrale, vivagno (m) del centro, falsa cimossa<br>falso orillo (m), orillo central o del medio |
| 3 | Stehfaden (m)<br>standing thread<br>грунтовая нить (жр) | *b* | fil (m) fixe<br>filo (m) fisso<br>hilo (m) fijo |
| 4 | Trennungslinie (f) der beiden Gewebe<br>dividing line between two weaves<br>раздел (мр) *или* разделяющая линия (жр) между обеими тканями | *c* | ligne (f) de découpure des deux tissus<br>linea (f) di divisione dei due tessuti<br>línea (f) divisoria de los dos tejidos |
| 5 | Drehfaden (m)<br>crossing thread, doup thread<br>оплеточная нить (жр) | | fil (m) de tour<br>filo (m) di giro<br>hilo (m) de vuelta |
| 6 | Schlingen (n) der Leistenfäden<br>crossing of the selvedge threads<br>захлестывание (ср) кромочных нитей | | croisure (f) des fils de lisière<br>incrocio (m) dei fili di cimossa<br>cruzamiento (m) de los hilos de orillo |
| 7 | die Schußenden (npl) stellen sich auf<br>the weft ends rise<br>концы (мр) уточин оттопыриваются | | les bouts (mpl) de trame se relèvent<br>le estremità delle trame si alzano<br>los cabos de trama se levantan |
| 8 | Schnittleistenvorrichtung (f) mit Drehergeschirr<br>centre selvedge motion with gauze harness<br>приспособление (ср) для разрезных каем с газовым ремизом | | dispositif (m) de fausse lisière avec harnais de gaze<br>dispositivo (m) per cimossa centrale con armatura di licci per garza<br>dispositivo (m) de falso orillo con malla de vuelta |




| | | | |
|---|---|---|---|
| 9 | Dreherwerk (n)<br>gauze harness, doup harness<br>ремизки (жр) для оплеточных нитей | | harnais (m) de la gaze<br>licci (mpl) da garza<br>malla (f) de gasa, lizos (mpl) de vuelta |
| 10 | ganzer Schaft (m)<br>standard shaft<br>нормальная ремизка (жр) | *a* | lisse (f) anglaise *ou* complète<br>liccio (m) inglese<br>lizo (m) inglés |
| 11 | halber Schaft (m)<br>doup shaft<br>полуремизка (жр), полуколышковая ремизка (жр) | *b* | culotte (f)<br>mezzo-liccio (m)<br>calota (f) |
| 12 | die halbe Helfe geht durch das Auge<br>the doup passes through the heald eye<br>полуколышка (жр) проходит сквозь глазок | *c* | la culotte passe dans l'œillet<br>il mezzo-liccio passa nell'occhiello<br>la calota pasa por e ojo |
| 13 | Glasringhelfe (f)<br>heald with glass eye<br>колышка (жр) со стеклянным глазком | | lisse (f) avec œillet en verre<br>liccio (m) con maglia di vetro<br>lizo (m) con ojo de vidrio |
| 14 | den Schlingfaden durch einen Perlkopf ziehen<br>to draw the doup thread through a glass bead<br>продевать оплеточную нить (жр) через бисерную пуговицу | | tirer le fil de tour par une culotte à perle<br>tirare il filo di giro per una perla di vetro<br>tirar el hilo de vuelta por una calota de perla |

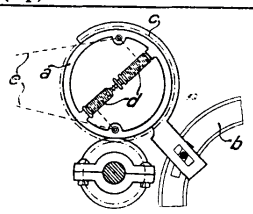


| | | | |
|---|---|---|---|
| 15 | Drahtdreherlitze (f)<br>wire gauze heald<br>проволочная колышка (жр) для оплеточной нити | | lisse (f) gaze métallique<br>liccio (m) per garza metallica<br>lizo (m) de vuelta metálico |



1 — Jacquarddreherlitze (f) | Jacquard gauze heald | Жаккардовая лица (жр) для оплеточной нити | lisse (f) gaze à la Jacquard | liccio (m) per garza al Jacquard | lizo (m) de vuelta de Jacquard

2 — die Helfen beschweren | to weight the healds | нагружать *или* утяжелять полукольшки (жр) | charger les lisses (fpl) | caricare i licci | cargar los lizos



3 — Vorrichtung (f) zur Bildung einer Mittelleiste | split motion, centre selvedge motion | приспособление (ср) для образования срединной каймы | dispositif (m) de fausse lisière | dispositivo (m) per falsa cimossa | dispositivo (m) de falso orillo

4 — Zahnrad (n) | toothed wheel | шестерня (жр), зубчатое колесо (ср) — *a* | roue (f) dentée | ruota (f) dentata | rueda (f) dentada

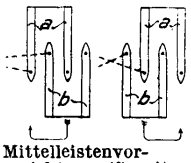
5 — Stütze (f) | support | опора (жр) — *b* | montant (m) | sopporto (m) | soporte (m)

6 — Rundlager (n), Lagerring (m) | circular bearing | опорное кольцо (ср) — *c* | support (m) circulaire | sopporto (m) circolare | soporte (m) circular

7 — in der Richtung des Durchmessers [*oder* diametral] gelagerte Spulen (fpl) | bobbins mounted on a diameter of the wheel | установленные по диаметру *или* диаметрально-расположенные шпули (жр) — *d* | bobine (fpl) disposte diametralmente | carretes (mpl) colocados diametralmente

8 — Leistenfaden (m) | selvedge thread | кромочная нить (жр) — *e* | fil (m) de lisière | filo (m) di cimossa | hilo (m) de orillo

9 — die Spulen (fpl) drehen sich entgegengesetzt | the bobbins rotate in opposite directions | шпули (жр) вращаются в противоположные стороны | les bobines (fpl) tournent dans des directions opposées | le bobine (fpl) girano in direzioni opposte | los carretes giran en sentido opuesto



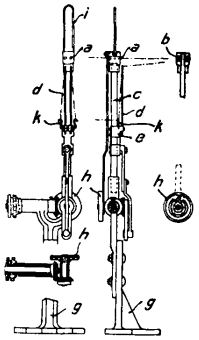
Mittelleistenvorrichtung (f) mit Nadelstäben | split motion with needle frame | приспособление (ср) для срединных каем со шпильками | dispositif (m) de fausse lisière avec cadre à aiguilles | dispositivo (m) per falsa cimossa con quadro ad aghi | dispositivo (m) de falso orillo con regla de agujas — 10

feste Nadel (f) | fixed needle | неподвижная игла (жр) *или* шпилька (жр) — *a* | aiguille (f) fixe | ago (m) fisso | aguja (f) fija — 11

bewegliche Nadel (f) | movable needle | подвижная шпилька (жр) — *b* | aiguille (f) mobile | ago (m) mobile | aguja (f) móvil — 12

Nadelöse (f) | needle eye | ушко (ср) шпильки | chas (m) de l'aiguille | cruna (f) dell'ago | ojete (m) de la aguja — 13

Dreherfach (n) | gauze shed | зев (мр) для газа | pas (m) de gaze | passo (m) di garza | calada (f) de gasa — 14



Mittelleistenvorrichtung (f) von Stäubli | Stäubli's split motion | приспособление (ср) Штейбли для срединных каем | dispositif (m) de fausse lisière de Stäubli | dispositivo (m) per falsa cimossa di Stäubli | dispositivo (m) de falso orillo de Stäubli — 15

Drehfadenröhrchen (n) | doup eye | трубочка (жр) для оплеточной нити — *a* | tube (m) pour fil de tour | tubo (m) per filo di giro | tubo (m) para hilo de vuelta — 16

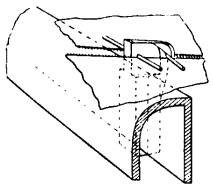
Zahnrädchen (n) | pinion | шестеренка (жр) — *b* | roue (f) dentée | ruota (f) dentata | rueda (f) dentada — 17

Führung (f) | guide | направляющая (жр) — *c* | guide (m) | guida (f) | guía (f) — 18

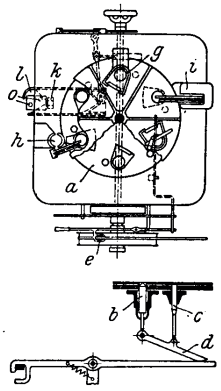
Stehfadennadel (f) | standard needle | игла (жр) для грунтовой нити — *d* | aiguille (f) du fil fixe | ago (m) del filo fisso | aguja (f) del hilo fijo — 19

Gleitstück (n) | slide | ползунок (мр) — *e* | glissière (f) | scorritoio (m) | corredor (m) — 20

Ständer (m) | frame | стойка (жр), ножка (жр) — *g* | bâti-support (m) | cavalletto (m) | bastidor (m) — 21

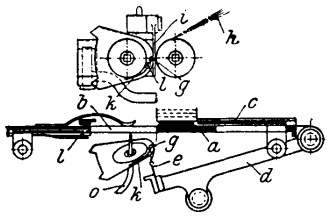
| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Nutenscheibe (f)<br>grooved disc<br>канавчатый *или* желобчатый диск (мр) | *h* | disque (m) à rainure<br>disco (m) a scanalatura<br>disco (m) de ranura |
| 2 | Kettenteilungs-bügel (m)<br>warp separator<br>основоразделительная скобка (жр) | *i* | séparateur (m) de chaîne<br>separatore (m) per ordito<br>separador (m) de urdimbre |
| 3 | Drahtöse (f), Drahtauge (n)<br>wire eye<br>проволочная (-ое) петля (жр) *или* ушко (ср) | *k* | œillet (m) métallique<br>occhiello (m) metallico<br>ojete (m) metálico |
| 4 | Stellen (n) der Nadeln<br>adjusting the needles<br>установка (жр) *или* расположение (ср) игл | | réglage (m) des aiguilles<br>registrazione (f) degli aghi<br>ajustado (m) de las agujas |
| 5 |  | | Kantenschneider (m), Kantenschneidvorrichtung (f)<br>cutting motion for selvedges<br>механизм (мр) *или* нож (мр) для прорезания каймы<br>mécanisme (m) de découpage des fausses lisières<br>meccanismo (m) tagliacimosse<br>mecanismo (m) escisor o mecanismo cortador de falsos orillos |

## XIX.

| | | |
|---|---|---|
| **Bobinetwebstühle** (mpl), **Spulennetzwebstühle** (mpl)<br>**Bobbin Net *or* Plain Net *or* Transverse Machines**<br>**Катушечные ткацкие станки** (мр) | | **Machines** (fpl) **à filet au moyen de bobines, métiers** (mpl) **à tulle-bobin**<br>**Telai** (mpl) **per reti a bobine**<br>**Telares** (mpl) **para tul** |
| **1. Allgemeines** (n)<br>**General Terms**<br>**Общее** (ср) | | **Généralités** (fpl)<br>**Generalità** (fpl)<br>**Generalidades** (fpl) |
| 8 | Tüll (m)<br>bobbin net<br>тюль (мр) | | tulle (m)<br>tulle (m)<br>tul (m) |
| 9 | Gewebe (n) mit sechseckigen Zellen<br>hexagonal mesh net<br>ткань (жр) с шестиугольными клеточками | | tissu (m) à mailles hexagonales<br>tessuto (m) a maglia esagonale<br>tejido (m) con mallas exagonales |
| 10 | glatter *oder* einfacher Tüll (m)<br>plain net<br>гладкий *или* простой тюль (мр) | | tulle (m) uni<br>tulle (m) liscio<br>tul (m) liso *o* unido |
| 11 | gestreifter Tüll (m)<br>striped net<br>полосатый тюль (мр) | | tulle (m) rayé *ou* à rayures<br>tulle (m) rigato<br>tul (m) rayado |
| 12 | Tupfentüll (m)<br>spotted net<br>тюль (мр) с мушками | | tulle (m) moucheté<br>tulle (m) punteggiato<br>tul (m) mosqueteado |
| 13 | gemusterter Tüll<br>fancy net, spriggy net<br>узорный тюль (мр) | | tulle (m) façonné *ou* fantaisie<br>tulle (m) operato<br>tul (m) de fantasía |
| 14 | Einsetzen (n) der Spulen in die Spulenschlitten<br>placing the bobbins in the carriages<br>вставка (жр) шпуль в салазки | | placement (m) des bobines dans le chariot<br>collocamento (m) delle bobine nel carrello<br>colocación (f) de las bobinas en el carro |
| 15 |  | | Maschine (f) zum Ausstoßen der Spulen aus den Spulenschlitten und Einsetzen voller Spulen<br>machine to eject spent and replace full bobbins in the carriage<br>машина (жр) для выталкивания шпуль из салазок и для вставки полных шпуль<br>machine (f) à éjecter des bobines vides et à replacer des bobines pleines dans le chariot<br>macchina (f) per scaricare bobine vuote e caricare bobine piene nel carrello<br>máquina (f) para expulsar las bobinas vacías y substituirlas por bobinas llenas en el carro |
| 16 | schrittweise gedrehte Förderscheibe (f)<br>carrier disc rotated step by step<br>шаг за шагом вращаемый подающий диск (мр) | *a* | disque (m) porteur actionné par degrés<br>disco (m) portatore azionato passo a passo<br>disco (m) portador accionado por peldaños |
| 17 | Sperrstift (m)<br>locking finger<br>запорный палец (мр) | *b* | cheville (f) d'arrêt<br>caviglia (f) d'arresto<br>tope (m) *o* espiga (f) de freno |
| 18 | Taster (m)<br>feeler<br>щупалец (мр) | *c* | tâteur (m)<br>tastatore (m)<br>pulsador (m) |
| 19 | Kupplungshebel (m)<br>coupling lever<br>сцепляющий рычаг (мр) | *d* | levier (m) d'accouplement<br>leva (f) d'innesto<br>palanca (f) de acoplamiento *o* de embrague |
| 20 | Riemenleiter (m)<br>strap fork<br>ременная вилка (жр) | *e* | guide-courroie (m)<br>guida-cinghia (m)<br>guía-correa (m) |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Behälter (m) für Spulenschlitten mit leeren Spulen | | récepteur (m) de chariots de bobines vides |
| *1* | container for carriages with spent bobbins | *g* | raccoglitore (m) di carrelli di bobine vuote |
| | приемник (мр) для салазок с порожними шпулями | | receptor (m) de carros con bobinas vacías |
| | Spulenbehälter (m) | | magasin (m) à bobines |
| *2* | bobbin magazine<br>приемник (мр) *или* ящик (мр) для шпуль | *h* | magazzino (m) a bobine<br>depósito (m) de bobinas |
| | Spulenausstoßvorrichtung (f) | | dispositif (m) éjecteur de bobines |
| *3* | bobbin ejector<br>прибор (мр) для выталкивания шпуль | *i* | dispositivo (m) escibobine<br>dispositivo (m) de expulsión de bobinas |
| | Kasten (m) | | boîte (f), fournisseur (m) |
| *4* | box, hopper<br>ящик (мр), коробка (жр) | *k* | cassa (f)<br>suministrador (m) |
| | Ausschnitt (m) | | entaille (f) |
| | recess | | incastro (m), recesso (m) |
| *5* | вырез (мр) | *l* | muesca (f), escopleadura (f), entalladura (f) |
| | Fangstift (m) | | goupille (f) réceptrice |
| | catch pin | | ago (m) ricevitore |
| *6* | захватчик (мр), захватный штифт (мр) | *o* | espiga (f) o clavija (f) receptora |
| | Teildrehung (f) | | révolution (f) partielle |
| *7* | partial revolution<br>частичный оборот (мр) | | rivoluzione (f) parziale<br>revolución (f) parcial |
| | Schaltstern (m) | | roue (f) à rochet |
| | ratchet wheel, star wheel | | ruota (f) d'arresto |
| *8* | управляющая движением звезда (жр) | | rueda (f) de estrella |
| | Rast (f) | | cran (m) |
| *9* | dwell<br>приклон (мр) | | tacca (f)<br>descanso (m) |
| | der Sperrstift geht in die Höhe | | la cheville d'arrêt se lève |
| *10* | the locking finger rises | | la caviglia d'arresto si alza |
| | запорный палец (мр) подымается | | la espiga de freno se levanta |
| | der Taster geht durch den Spulenschlitten | | le tâteur passe à travers le chariot |
| | the feeler passes through the carriage | | il tastatore passa attraverso il carrello |
| *11* | щупалец (мр) проходит сквозь салазки для шпуль | | el pulsador atraviesa el carro |
| | freier Durchgang (m) durch den Schlitten | | passage (m) libre à travers le chariot |
| *12* | free passage through the carriage | | passaggio (m) libero attraverso il carrello |
| | свободный проход (мр) сквозь салазки | | paso (m) libre a través del carro |
| | Spulenschieber (m) | | marteau-chargeur (m) |
| *13* | transferring lever<br>толкач (мр) для шпуль | | trasportatore (m) delle bobine<br>martillo (m) cargador |

| | | |
|---|---|---|
| gefüllter Spulenschlitten (m) | | chariot (m) garni |
| full carriage | | carrello (m) guarnito o pieno |
| заполненные *или* заряженные шпульные салазки (жр) | *14* | carro (m) lleno |
| leerer Spulenschlitten (m) | | chariot (m) vide |
| empty carriage | | carrello (m) vuoto |
| порожние шпульные салазки (жр) | *15* | carro (m) vacío |
| Spulenschlitten (m) mit leerer Spule | | chariot (m) avec bobine vide |
| carriage with spent bobbin | | carrello (m) con bobina vuota |
| шпульные салазки (жр) с порожней шпулей | *16* | carro (m) con bobina vacía |
| Spulenschlittenscheibe (f) | | disque (m) du chariot de bobines |
| carriage disc | | disco (m) del carrello di bobine |
| тарелка (жр) шпульных салазок | *17* | disco (m) del carro de bobinas |
| | | hin- und hergehender Schieber (m) |
| | | reciprocating pusher |
| | | возвратно-движущийся ползун (мр) |
| | *a* | pousseur (m) à va-et-vient |
| | *18* | spingitore (m) a movimento di andata e ritorno |
| | | impulsor (m) de vaivén |
| Spulenausdrücker (m) | | éjecteur (m) de bobines |
| bobbin ejector | *b* | scaricatore (m) delle bobine |
| выталкиватель (мр) шпули | *19* | expulsor (m) de bobinas |
| schrittweise bewegter Schieber (m) | | pousseur (m) actionné par degrés |
| pusher moved step by step | | spingitore (m) mosso passo a passo |
| шаг за шагом движущийся ползун (мр) | *20* | impulsor (m) accionado por peldaños |
| Schieberstillstand (m) | | arrêt (m) du pousseur |
| dwell of the pusher | | arresto (m) dello spingitore |
| остановка (жр) *или* состояние (ср) покоя ползуна | *21* | parada (f) del impulsor |
| Schieberaussparung (f) | | encoche (f) dans le pousseur |
| recess in the pusher | | recesso (m) nello spingitore |
| выемка (жр) для ползуна | *22* | descanso (m) o muesca (f) en el impulsor |
| gefüllter Spulenschlitten (m) | | chariot (m) garni |
| full carriage | | carrello (m) pieno |
| заряженные шпульные салазки (жр) | *23* | carro (m) lleno |
| fallende Spule (f) | | bobine (f) tombante |
| falling bobbin | | bobina (f) cadente |
| падающая шпуля (жр) | *24* | bobina (f) cayente |
| fallender Spulenschlitten (m) | | chariot (m) tombant |
| falling carriage | | carrello (m) cadente |
| падающие шпульные салазки (жр) | *25* | carro (m) cayente |




| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Einfädelvorrichtung (f) | | dispositif (m) d'enfilage | |
| 1 | threading motion | | dispositivo (m) per infilare | |
| | прибор (мр) для вдевания нити | | dispositivo (m) de enhebrado | |
| 2 | Tisch (m) | a | table (f) | |
| | table | | tavola (f) | |
| | стол (мр) | | mesa (f) | |
| | Tischöffnung (f) | | ouverture (f) dans la table | |
| 3 | opening in table | b | apertura (f) nella tavola | |
| | отверстие (ср) стола | | abertura (f) en la mesa | |
| | Schieber (m) | | poussoir (m) | |
| 4 | pusher | c | spingitore (m) | |
| | задвижка (жр), ползун (мр) | | impulsor (m) | |
| | Schwinghebel (m) | | levier (m) oscillant | |
| 5 | swing lever | d | leva (f) oscillante | |
| | коромысло (ср) | | palanca (f) oscilante | |
| | Fädelhaken (m) | | crochet (m) d'enfilage | |
| 6 | threading hook | e | uncino (m) per infilare | |
| | продевной крючок (мр) | | gancho (m) de enhebrado | |
| | Fadenloch (n) | | trou (m) pour le fil | |
| 7 | thread eye | g | occhiello (m) per il filo | |
| | глазок (мр) для нити | | agujero (m) para el hilo | |
| | Fadenende (n) | h | extrémité (f) du fil | |
| 8 | end of thread | | estremità (f) del filo | |
| | кончик (мр) нити | | cabo (m) del hilo | |
| | Fadenverdränger (m) | | presseur (m) du fil | |
| 9 | presser | i | compressore (m) del filo | |
| | вытеснитель (мр) нити | | prensador (m) del hilo | |
| | Spulenschlittenbremsfeder (f) | | ressort (m) du chariot formant frein | |
| | carriage brake spring | k | molla (f) del freno del carrello | |
| 10 | тормозящая пружина (жр) шпульных салазок | | freno (m) en forma de resorte del carro | |
| | Verdrängerstift(m) | | goupille (f) du presseur | |
| 11 | press off | l | ago (m) del compressore | |
| | шпилька (жр) вытеснителя | | espiga (f) del prensador | |
| | Aufreihschiene (f) für Spulenschlitten | | tringle (f) réceptrice des chariots | |
| 12 | assembling rod for carriages | o | asta (f) collettrice dei carrelli | |
| | посадочная рейка (жр) для шпульных салазок | | varilla (f) receptora de los carros | |
| | rohrförmiger Behälter (m) | | support (m) en forme de tube | |
| 13 | tube shaped holder | | sopporto (m) in forma di tubo | |
| | трубчатый приемник (мр) | | soporte (m) en forma de tubo | |
| | geschlitzter Spulenbehälter (m) | | support (m) de bobines à glissière | |
| | slotted bobbin holder | | sopporto (m) di bobine a scorritoio | 14 |
| | приемник (мр) для шпуль с прорезом | | soporte (m) de bobinas con colisa | |
| | Nase (f) | | nez (m) | |
| | nose | | nasello (m) | 15 |
| | носик (мр) | | nariz (f) | |
| | Gleitriemen (m) | | courroie-guide (f) | |
| | guide belt | | cinghia (f) di guida | 16 |
| | скользящий ремень (мр) | | correa-guía (f) | |
| | Sammelbehälter (m) | | collecteur (m), récepteur (m) | |
| | collector | | raccoglitore (m) | 17 |
| | сборный приемник (мр) | | colector (m), receptor (m) | |
| | Webstuhl (m) für Streifentüll | | métier (m) à tulle en bande | |
| | bobbin net quilling machine | | telaio (m) per tulle a striscie | 18 |
| | ткацкий станок (мр) для выработки полосатого тюля | | telar (m) para tul listado | |
| | Webstuhl (m) für gemusterten Tüll | | métier (m) à tulle façonné | |
| | fancy net machine | | telaio (m) a tulle operato | 19 |
| | ткацкий станок (мр) для выработки узорного тюля | | telar (m) para tul labrado | |
| | die Abzugsgeschwindigkeit ändern *oder* wechseln | | changer la vitesse d'enroulement | |
| | to alter the taking up speed | | cambiare la velocità d'avvolgimento | 20 |
| | изменять *или* подвергать изменению скорость (жр) подачи | | cambiar la velocidad de arrollamiento | |
| | die Zellengröße ändern | | changer la grosseur des mailles | |
| | to alter the size of the mesh | | cambiare la grandezza delle maglie | 21 |
| | подвергать изменению величину (жр) клеточки | | cambiar el grosor de las mallas | |
| | große Zelle (f) | | maille (f) grosse | |
| | coarse mesh | | maglia (f) grossa | 22 |
| | большая клеточка (жр) | | malla (f) gruesa o grosera | |
| | kleine Zelle (f) | | maille (f) fine | |
| | fine mesh | | maglia (f) fina | 23 |
| | малая клеточка (жр) | | malla (f) fina | |
| | Fadenanhäufung (f) | | accumulation (f) de fils | |
| | accumulation of threads | | accumulazione (f) di fili | 24 |
| | скопление (ср) *или* накопление (ср) нитей | | acumulación (f) de hilos | |
| | Webstuhl (m) für Tupfentüll | | métier (m) à tulle moucheté | |
| | spotted net machine | | telaio (m) a tulle punteggiato | 25 |
| | ткацкий станок (мр) для выработки тюля с мушнами | | telar (m) para tul mosqueteado | |

**2. Webstuhl (m) für glatten Tüll**

**Plain Net Machine**

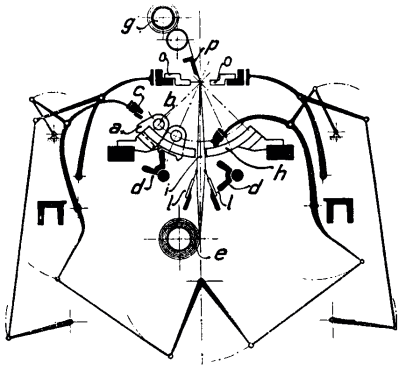
*1* **Ткацкий станок (мр) для выработки гладкого тюля**

**Métier (m) à tulle uni**

**Telaio (m) per tulle liscio**

**Telar (m) para tul liso o unido**

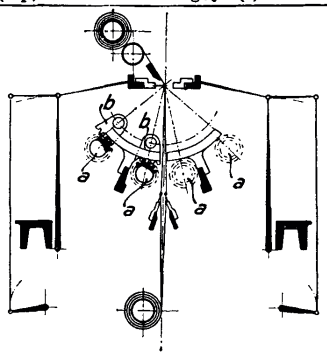
| | | | |
|---|---|---|---|
| | Spulenschlittenreihe(f) | | rangée (f) de chariots |
| *2* | row *or* tier of carriages | | fila (f) di corsoi |
| | ряд (мр) шпульных салазок | | hilera (f) de carros |
| | Tüllwebstuhl (m) mit einer Reihe Spulenschlitten | | métier (m) à tulle avec une seule rangée de chariots |
| *3* | single tier net machine | | telaio (m) per tulle con unica fila di corsoi |
| | однорядный тюлевый ткацкий станок (мр) | | telar (m) para tul con una sola hilera de carros |
| | Tüllwebstuhl (m) mit zwei Reihen Spulenschlitten | | métier (m) à tulle avec deux rangées de chariots |
| *4* | double tier net machine | | telaio (m) per tulle a doppia fila di corsoi |
| | двухрядный тюлевый ткацкий станок (мр) | | telar (m) para tul con dos hileras de carros |




| | | | |
|---|---|---|---|
| | Tüllwebstuhl (m) mit Double-Locker-Antrieb für die Spulenschlitten | | métier (m) à tulle avec double barre à ailettes pour les chariots à bobines |
| *5* | double locker bobbin net machine, net machine with double locker bars for driving the bobbin holders | | telaio (m) a tulle con doppie barre ad alette per azionare i carrelli di bobine |
| | тюлевый ткацкий станок (мр) с двух-замочным приводом к шпульным салазкам | | telar (m) para tul con doble barra de aletas para los carros con bobinas |
| | Spulenschlitten (m), Wagen (m) | | chariot (m) à bobine, chariot porte-bobine |
| *6* | bobbin holder, carriage | *a* | carrello (m) o corsoio (m) a bobine |
| | катушечные *или* шпульные салазки (жр) | | carro (m) porta-bobina |
| | flache Spule (f) | | bobine (f) plate |
| *7* | net *or* brass bobbin | *b* | bobina (f) piatta |
| | плоская катушка (жр) | | bobina (f) chata |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Stoßschiene (f), Stoßblech (n) | | barre (f) de commande |
| | driving bar | *c* | asta (f) di manovra |
| | боевой(-ая) брус (мр) *или* рейка (жр) | | barra (f) de impulsión *8* |
| | Flügelwelle (f) | | barre (f) à ailettes |
| | locker bar | | barra (f) ad alette |
| | лопастной *или* крыльчатый вал (мр) | *d* | barra (f) de aletas *9* |
| | Kettbaum (m) | | rouleau (m) de la chaine |
| | warp beam | *e* | subbio (m) della catena *10* |
| | навой (мр) | | plegador (m) de urdimbre |
| | Warenbaum (m) | | rouleau (m) du tulle |
| | cloth beam | | subbio (m) del tulle |
| | товарный *или* приемный ролик (мр) | *g* | plegador (m) del tul *11* |
| | Führungskamm (m), Kammbarre (f), Kammschlitzbarre (f) | | peigne (m) |
| | carriage comb | *h* | pettine (m), guida (f) *12* |
| | направляющая желобчатая дуга (жр) | | peine (m) |
| | Aussparung (f) | | rainure (f), coulisse (f) |
| | well | *i* | scanalatura (f) *13* |
| | щель (жр) | | ranura (f) |
| | Lochnadelschiene (f), Leiter (f) | | barre (f) des guide-fils |
| | thread guide bar | *l* | traversa (f) dei guidafili *14* |
| | игольная планка (жр) нитевода | | barra (f) de los guiahilos |
| | Nadelschläger (m), Nadelstange (f) | | barre (f) garnie de pointes |
| | point bar | *o* | asta (f) a punte *15* |
| | игольный батан (мр) | | barra (f) guarnecida de agujas |
| | Stützleiste (f) | | barre (f) de support |
| | facing bar | *p* | lista (f) di appoggio *16* |
| | опорная планка (жр) | | barra (f) del soporte |
| | dreieckige Grundform (f) | | forme (f) principale triangulaire |
| | triangular ground form | | forma (f) principale triangolare *17* |
| | основная треугольная форма (жр) | | forma (f) principal triangular |
| | Randschlitten (m) | | chariot (m) de l'extrémité |
| | edge carriage | | carrello (m) di estremità *18* |
| | каемочные *или* кромочные салазки (жр) | | carro (m) de extremidad |
| | Tüllspule (f), Bobinetspule (f) | | bobine (f) à tulle-bobin |
| | net bobbin | | bobina (f) a tulle *19* |
| | катушка (жр) *или* бобинка (жр) для тюля | | bobina (f) de tul |
| | Spulenschlittenantrieb (m) | | commande (f) des chariots à bobine |
| | bobbin carriage drive | | azionamento (m) dei carrelli a bobine *20* |
| | привод (мр) катушечных салазок | | accionamiento (m) de los carros porta-bobina |
| | Unterantrieb (m) | | commande (f) par en-dessous |
| | driving from below | | comando (m) inferiore, azionamento (m) dal basso *21* |
| | нижний привод (мр) | | impulsión (f) por abajo |

| | | |
|---|---|---|
| 1 | Schlittenzahn (m)<br>carriage tooth<br>выступ (мр) салазок | dent (f) du chariot<br>dente (m) del carrello<br>diente (m) del carro |
| 2 | Einkerbung (f)<br>groove, recess<br>зарубка (жр), вырез (мр) | entaille (f)<br>incastro (m)<br>entalladura (f) |
| 3 | die Spulenschlitten (mpl) gleiten in den Kammschlitzen<br>the carriages slide in the comb spaces<br>шпульные салазки (жр) скользят в выемках желобчатой дуги | les chariots (mpl) glissent dans les fossés<br>i carrelli scivolano nelle scanalature del pettine<br>los carros resbalan por las ranuras del peine |
| 4 | die Schlitten (mpl) wandern von Stoffkante zu Stoffkante<br>the carriages traverse the width of the material<br>салазки (жр) бродят *или* ходят взад и вперед от одной кромки ткани к другой | les chariots traversent la largeur du tissu<br>i carrelli attraversano la larghezza del tessuto<br>los carros recorren la anchura del tejido |
| 5 | Übergang (m) der Spulenschlitten aus einer Reihe in die andere<br>movement of the carriages from one row to the other<br>переход (мр) шпульных салазок из одного ряда в другой | mouvement (m) des chariots d'une rangée à l'autre<br>movimento (m) dei carrelli d'una fila all'altra<br>movimiento (m) de los carros de una hilera a otra |
| 6 | Kettfaden (m)<br>warp thread, beam thread<br>основная нить (жр) | fil (m) de chaîne<br>filo (m) di catena<br>hilo (m) de urdimbre |
| 7 | Spulenfaden (m)<br>bobbin thread<br>уточная нить (жр) | fil (m) de bobine<br>filo (m) di bobina<br>hilo (m) de bobina o de canilla |
| 8 | zweiteiliger Führungskamm (m)<br>comb in two parts<br>направляющая желобчатая дуга (жр) из двух частей | peigne (m) en deux pièces<br>pettine (m) in due pezzi<br>peine (m) en dos piezas |
| 9 | in der Achsrichtung [*oder* axial] verschiebbarer Führungskamm (m)<br>axially movable comb<br>направляющая желобчатая дуга (жр) может быть передвигаема в осевом направлении | peigne (m) mobile axialement<br>pettine (m) spostabile nel senso dell'asse<br>peine (m) con movimiento axial |
| 10 | Versatzbewegung (f)<br>alternating movement<br>рассадочное передвижение (ср), взаимный сдвиг (мр) | mouvement (m) alternatif<br>movimento (m) alternativo<br>movimiento (m) alternativo |
| 11 | gerader Kamm (m)<br>straight comb<br>прямой гребень (мр) | peigne (m) droit<br>pettine (m) diritto<br>peine (m) recto |
| 12 | kreisbogenförmig gekrümmter Kamm (m)<br>segment shaped comb<br>изогнутый по дуге круга гребень (мр) | peigne (m) échancré<br>pettine (m) incurvato ad arco, guida (f) circolare<br>peine (m) corvo |
| 13 | Schlittengleitbahn (f)<br>carriage slide<br>направляющий полоз (мр) для салазок | glissière-guide (f) des chariots<br>scorritoio (m) dei carrelli<br>corredera-guía (f) de los carros |
| 14 | Kammschlitz (m)<br>comb space<br>щель (жр) гребня | intervalle (m) entre les dents du peigne, fossé (m)<br>intervallo (m) fra i denti del pettine<br>espacio (m) del peine |
| 15 | Kammzinke (f)<br>tooth of comb<br>пластинка (жр) гребня | lame (f) *ou* dent (f) du peigne<br>dente (m) del pettine<br>diente (m) del peine |
| 16 | Fadenführungsschiene (f)<br>thread guide rail<br>нитеводная рейка (жр) *или* планка (жр) | rail (m) guide-fil<br>traversa (f) dei guida-fili<br>rail (m) guía-hilo |
| 17 | Ösenhäkchen (n)<br>wire guide eye<br>петлеподобный крючочек (мр) | crochet (m) en forme d'œillet<br>uncino (m) a forma d'occhiello<br>gancho (m) en forma de ojo |
| 18 | die Kettfäden (mpl) seitlich versetzen<br>to displace the warp threads laterally<br>смещать основные нити (жр) в боковом направлении | déplacer les fils de chaîne latéralement<br>spostare i fili di catena lateralmente<br>desplazar lateralmente los hilos de urdimbre |
| 19 | Stuhlnadel (f)<br>point<br>игла (жр) станка | aiguille (f) de métier<br>ago (m) del telaio<br>aguja (f) de telar |

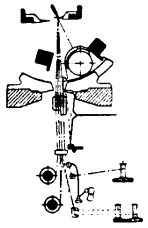



| | | |
|---|---|---|
| 20 | Tüllwebstuhl (m) mit Rollerantrieb für die Spulenschlitten<br>net machine with rolling locker drive<br>тюлевый ткацкий станок (мр) с роличным приводом к шпульным салазкам | métier (m) à tulle avec commande par rouleaux pour les chariots<br>telaio (m) a tulle con comando a rulli per i carrelli<br>telar (m) para tul con impulsión por rodillos de los carros |
| *a* 21 | Spulenschlittentriebrad (n)<br>wheel for driving rolling locker<br>приводная шестерня (жр) шпульных салазок | roue (f) de commande des chariots<br>ruota (f) di comando dei carrelli<br>rueda (f) impulsor de los carros |

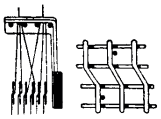
| | | |
|---|---|---|
| | gezahnter Spulenschlitten (m) | chariot (m) denté |
| 1 | rolling locker | carrello (m) dentato *b* |
| | снабженные зубьями шпульные салазки (жр) | carro (m) dentado |
| 2 | Zahnbogen (m) | crémaillère (f) courbe |
| | curved rack | arco (m) dentato |
| | зубчатая дуга (жр) | cremallera (f) curva |

### 3. Gardinenwebstuhl (m)
### Lace Curtain Machine, Curtain Lace Machine
### Гардинный ткаций станок (мр)
### Métier (m) à rideaux
### Telaio (m) da tende *o* da cortinaggi
### Telar (m) para cortinas

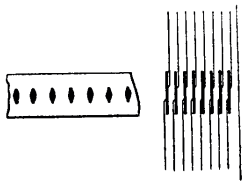
3



| | | |
|---|---|---|
| | die Spulenschlitten (mpl) führen keine wandernde Bewegung aus | les chariots ne se meuvent pas de côté |
| 4 | the carriages are not traversed | i carrelli non si spostano lateralmente |
| | шпульные салазки (жр) не бродят *или* не ходят взад и вперед | los carros no se mueven lateralmente |
| | Oberantrieb (m) | commande (f) par au-dessus |
| 5 | drive from above | azionamento (m) dall'alto |
| | верхний привод (мр) | impulsión (f) por arriba |
| | Fangschiene (f) | catch-bar (m) |
| 6 | catch bar | asta (f) di manovra dei carrelli |
| | захватная рейка (жр) | barra (f) impulsadora de los carros |
| | Grundkette (f) | chaîne (f) de fond |
| 7 | ground warp | catena (f) di fondo |
| | грунтовая основа (жр) | urdimbre (f) de fondo |
| | Musterfaden (m) | fil (m) de dessin |
| 8 | pattern *or* spool thread | filo (m) del disegno |
| | узорная *или* гарнитурная нить (жр) | hilo (m) de muestra |
| | die Musterfäden (mpl) um *x* Kettfäden seitlich versetzen | déplacer latéralement les fils de dessin de *x* fils de chaîne |
| | to move the pattern threads aside by *x* | spostare lateralmente i fili del disegno di *x* fili d'ordito |
| 9 | warp threads | desplazar lateralmente los hilos de muestra, *x* hilos de urdimbre |
| | подвергать узорные нити (жр) сдвигу в боковом направлении на *x* основных нитей | |
| | Fadenauswähler (m), Selektor (m) | sélecteur (m) |
| | jack, interceptor, thread selector | selettore (m) |
| 10 | нитеизбиратель (мр), выборщик (мр) нитей, селектор (мр) | selector (m) |
| | federnder Fadenauswähler (m) | sélecteur (m) élastique *ou* flexible |
| | jack, spring stem interceptor | selettore (m) molleggiante 11 |
| | пружинный нитеизбиратель (мр) | selector (m) de resorte |



| | | |
|---|---|---|
| | | Hakenstange (f) |
| | | jack |
| | | крючечный стержень (мр) 12 |
| | | tringle (f) à crochet |
| | | asta (f) uncinata |
| | | barra (f) de gancho |
| | hakenartiger Finger (m) | doigt (m) en forme de crochet |
| | nose of the jack | dito (m) in forma d'uncino 13 |
| | крючкообразный палец (мр) | clavija (f) en forma de gancho |
| | Schwingschiene (f) | tringle (f) oscillante |
| | hinged bar | asta (f) oscillante |
| | качающаяся рейка (жр) | barra (f) oscilante 14 |
| | Auswählerstange (f), Selektorstange (f) | tige (f) du sélecteur |
| | stem of jack | asta (f) del selettore 15 |
| | стержень (мр) нитеизбирателя | tirante (m) del selector |
| | Grundstange (f) | tige (f) de fond |
| | bottom bar | guida (f) *o* barra (f) di fondo 16 |
| | основной стержень (мр) | tirante (m) de fondo |



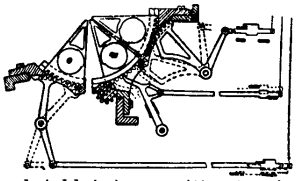
| | | |
|---|---|---|
| | unabhängige Stangen (fpl) | barres (fpl) indépendantes |
| | independent guide bars | guide (fpl) indipendenti 17 |
| | независимые стержни (мр) | tirantes (mpl) independientes |
| | Litze (f) | lisse (f) |
| | heald | liccio (m) 18 |
| | лица (жр) | lizo (m) |
| | Platine (f) | platine (f) |
| | lifter | platina (f) 19 |
| | крючок (мр) | gancho (m) |
| | Ober-Jacquard (m), Manchester Jacquard (m) | Jacquard (m) supérieur, Jacquard-Manchester |
| | Manchester Jacquard, thick thread Jacquard, top bar Jacquard | Jacquard (m) superiore, Jacquard Manchester 20 |
| | манчестерская *или* верхняя Жаккардовая машина (жр) | Jacquard (f) superior, Jacquard Manchester |
| | der Spulenschlittenfaden umschlingt Ketten- und Musterfaden | le fil de tour enveloppe le fil de chaîne et le fil de dessin |
| | the bobbin thread is twisted round the warp and pattern threads | il filo della bobina inviluppa i fili d'ordito e del disegno 21 |
| | нить (жр) шпульных салазок обвивает основную и узорную нити | el hilo de vuelta envuelve al de urdimbre y al de muestra |

| | | |
|---|---|---|
| | die Musterfäden (mpl) an die Grundkettfäden anbinden | lier les fils de dessin aux fils de chaîne de fond |
| 1 | to tie the pattern threads to the ground warp threads | legare i fili del disegno ai fili della catena di fondo |
| | связывать узорные нити (жр) с нитями грунтовой основы | ligar los hilos de muestra con los de urdimbre de fondo |
| | die Musterfäden (mpl) laufen im Zickzack | les fils de dessin courent en zig-zag |
| 2 | the pattern threads run zigzag | i fili del disegno si svolgono a zig-zag |
| | узорные нити (жр) идут зигзагообразно | los hilos de muestra evolucionan en zigzag |
| | die Musterfäden (mpl) kreuzen die Grundkettfäden | les fils de dessin croisent les fils de fond |
| 3 | the pattern threads cross the ground warp threads | i fili del disegno incrociano i fili del fondo |
| | узорные нити (жр) перекрещивают нити грунтовой основы | los hilos de muestra cruzan con los de fondo |
| | Fallplatinenjacquard (m), Dropper-Jacquard (m) | Jacquard-dropper, Jacquard (m) à platines tombantes |
| 4 | dropper Jacquard | Jacquard (m) a platine cadenti |
| | Жаккардовая машина (жр) со свободнопадающими крючками | Jacquard (m) de ganchos cayentes |
| | gleichbleibender Hub (m) des Messers | course (f) uniforme du couteau |
| 5 | uniform throw of the driving blade | corsa (f) uniforme del coltello |
| | постоянный *или* неизменный под'ем (мр) ножа | carrera (f) uniforme de la cuchilla |
| | Paßstück (n) | dropper (m) |
| 6 | dropper | dropper (m) |
| | проставка (жр) | dropper (m) |

## 4. Spitzenwebstuhl (m) — Métier (m) à dentelle — Lace Machine — Telaio (m) a merletti — Кружевной ткацкий станок (мр) — Telar (m) para encajes mecánicos o blondas mecánicas

| | | |
|---|---|---|
| | Spitzenwebstuhl (m) mit reihenweise bewegten Spulenschlitten | métier (m) à dentelle avec chariots actionnés par séries |
| 8 | twist lace machine | telaio (m) a merletti con carrelli azionati a serie |
| | кружевной ткацкий станок (мр) с порядковым движением шпульных салазок | telar (m) para encajes con carros accionados por series |
| | durchgehende Bewegung (f) der Spulenschlitten | mouvement (m) de gothrough des chariots |
| 9 | go through of the carriages | movimento (m) di traversata ininterrotta dei carrelli a bobine |
| | сквозное движение (ср) шпульных салазок | movimiento (m) sin interrupción de los carros de parte a parte del telar |

| | | |
|---|---|---|
| | Stillstand (m) der Spulenschlitten in der Mittelstellung | arrêt (m) des chariots à leur position centrale |
| | dwell of the carriages in the centre position | arresto (m) dei carrelli nella posizione centrale 10 |
| | остановка (жр) шпульных салазок в среднем положении | parada (f) de los carros en su posición central |
| | Fadenleiter (m) | guide-fil (m) |
| | thread guide | guida-fili (m) 11 |
| | нитевод (мр) | guía-hilos (m) |
| | geschlitzte Stahllamelle (f) | bande (f) d'acier à rainure |
| | slotted steel bar | lamina (f) d'acciaio a scanalatura 12 |
| | стальная лента (жр) с прорезом | tira (f) de acero con ranura |



| | | |
|---|---|---|
| | Spitzenwebstuhl (m) mit einzeln bewegbaren Spulenschlitten | métier (m) à dentelle avec chariots actionnés individuellement |
| | bobbin net pillow lace machine | telaio (m) a merletti con carrelli azionati individualmente 13 |
| | кружевной ткацкий станок (мр) с одиночным движением шпульных салазок | telar (m) para encajes con carros movidos individualmente |
| | dreiteiliger Führungskamm (m) | peigne (m) en trois parties |
| | three part comb | pettine (m) in tre parti 14 |
| | направляющий гребень (мр) из трех частей | peine (m) tripartido |
| | Vorderkamm (m) | peigne (m) avant |
| | front comb | pettine (m) anteriore o di davanti 15 |
| | передний гребень (мр) | peine (m) delantero |
| | Hinterkamm (m) | peigne (m) arrière |
| | back comb | pettine (m) posteriore 16 |
| | задний гребень (мр) | peine (m) trasero |
| | in der Längsrichtung verschiebbarer Seitenkamm (m) | peigne (m) de côté déplaçable dans le sens de la longueur |
| | lengthwise movable side comb | pettine (m) laterale spostabile longitudinalmente 17 |
| | боковой продольно-передвижной гребень (мр) | peine (m) de lado desplazable en el sentido de su longitud |
| | Mittelkamm (m) | peigne (m) de milieu |
| | centre comb | pettine (m) centrale 18 |
| | средний гребень (мр) | peine (m) medio |
| | feststehender Mittelkamm (m) | peigne (m) de milieu fixe |
| | fixed centre comb | pettine (m) centrale fisso 19 |
| | неподвижный средний гребень (мр) | peine (m) medio fijo |
| | die Spulenschlitten (mpl) auslesen | choisir les chariots |
| | to select the carriages | scegliere i carrelli 20 |
| | подвергать отбору шпульные салазки (жр) | escoger los carros |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Auslesevorrichtung (f)<br>selector device<br>отбирающее *или* выбирающее приспособление (ср) | dispositif (m) sélecteur<br>dispositivo (m) selettore<br>dispositivo (m) seleccionador | Seitenjacquard (m)<br>bottom bar Jacquard, fine bar Jacquard<br>боковая Жаккардовая машина (жр) | Jacquard (m) latéral<br>Jacquard (m) laterale<br>Jacquard (m) lateral | 8 |

## H.

## Zähl- und Meßvorrichtungen (fpl)

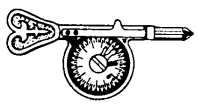
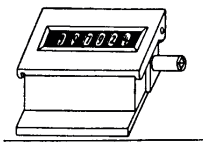
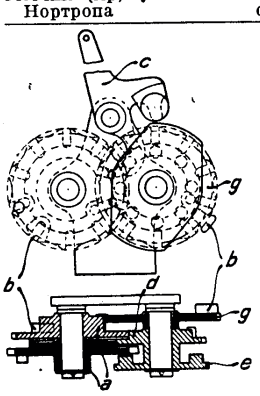
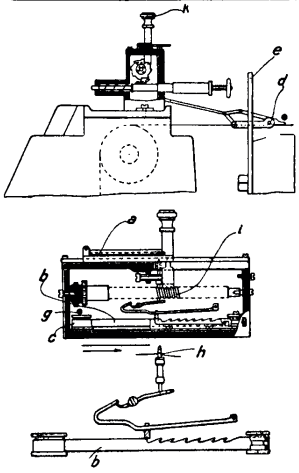
## Counting and Measuring Devices

## Счетные и проверочные *или* контрольные приборы (мр)

## Appareils (mpl) compteurs et mesureurs

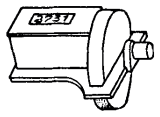
## Apparecchi (mpl) contatori e misuratori

## Aparatos (mpl) contadores y medidores

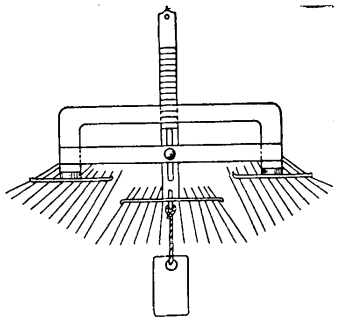
| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 |  | Umdrehungszähler(m), Tourenzähler (m)<br>speed counter, revolution counter<br>счетчик (мр) оборотов<br>compteur (m) de tours<br>conta-giri (m)<br>contador (m) de vueltas | Zählrad (n)<br>counter wheel<br>счетное колесо (ср) | *a* | roue (f) du compteur<br>ruota (f) del contatore<br>rueda (f) del contador | 9 |
| | | | Daumen (m), Hubkörper (m)<br>cog<br>кулачек (мр) | *b* | came (f)<br>camma (f)<br>cama (f) | 10 |
| 4 | Zählen (n) der Schüsse<br>counting the picks<br>счет (мр) *или* подсчет (мр) уточин *или* прокидов | comptage (m) des duites<br>contatura (f) delle trame<br>contado (m) de las pasadas | Litzenhebel (m)<br>cord lever<br>проступной рычаг (мр) для лиц | *c* | levier (m) à corde<br>leva (f) a corda<br>palanca (f) con cuerda | 11 |
| 5 |  | Schußzähler (m)<br>pick *or* weft counter<br>счетчик (мр) уточин<br>compteur (m) de duites<br>conta-trame (m)<br>contador (m) de pasadas | Hemmungsring(m)<br>brake ring<br>тормозящее кольцо (ср) | *d* | anneau (m) de frein<br>anello (m) del freno<br>anillo (m) de freno | 12 |
| | | | Hubscheibe (f)<br>cam<br>эксцентрик (мр) | *e* | excentrique (m)<br>eccentrico (m)<br>excéntrico (m) | 13 |
| 6 | Northropschußzähler (m)<br>Northrop pick counter<br>счетчик (мр) уточин Нортропа | compteur (m) de duites Northrop<br>conta-trame (m) di Northrop<br>contador (m) de pasadas Northrop | Sternrad (n)<br>star wheel<br>звездочка (жр) | *g* | roue (f) étoilée<br>ruota (f) a stella<br>rueda (f) de estrella | 14 |
| 7 |  | Schußzähler (m) von Demoulin<br>Demoulin pick counter<br>счетчик (мр) уточин Демулэна<br>compteur (m) de duites Demoulin<br>conta-trame (m) di Demoulin<br>contador (m) de pasadas Demoulin |  | | Schußzähler (m), Schußkontrollvorrichtung (f)<br>pick counter<br>уточный контрольный прибор (мр)<br>compteur (m) de duites<br>conta-trame (m)<br>contador (m) de pasadas | 15 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| mit Teilungen versehener Papierstreifen (m) | | bande (f) en papier à divisions | |
| 1 paper strip with divisions | *a* | nastro (m) o lista (f) di carta a divisioni | |
| разграфленая бумажная полоска (жр) | | tira (f) o banda (f) de papel con divisiones | |
| Stahlband (n) | | bande (f) d'acier | |
| 2 steel band | *b* | lista (f) in acciaio | |
| стальная лента (жр) | | banda (f) de acero | |
| Federhaus (n) | | boîte (f) à ressort | |
| 3 spring box | *c* | cassa (f) a molla | |
| футляр (мр) пружины | | caja (f) con resorte | |
| Kluppenzange (f) | | pince (f) | |
| 4 clip | *d* | pinza (f) | |
| зажимные щипцы (мр) | | pinza (f) | |
| Ladenfinger (m) | | goupille (f) de frappe | |
| 5 striker pin | *e* | ago (m) battitore | |
| шип (мр) батана | | espiga (f) o clavija (f) de golpe o de batido | |
| Stange (f) | | tige (f) | |
| 6 rod | *g* | asta (f) | |
| шпиндель (мр), стержень (мр) | | tirante (m) | |
| Markierstift (m) | | plume (f) à marquer | |
| 7 recording pen | *h* | penna (f) per segnare | |
| отметочный штифт (мр) | | estilete (m) marcador | |
| Schraubengewinde (n) | | filet (m) | |
| 8 worm | *i* | filetto (m), verme (m) | |
| винтовая резьба (жр) | | filete (m) | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Schraubenmutter (f) | | écrou (m) | |
| nut | *k* | dado (m) | *11* |
| винтовая гайка (жр) | | tuerca (f) | |



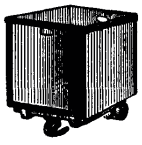
| | |
|---|---|
| Meterzähler (m) | |
| counter for meters length | |
| счетчик (мр) числа метров | *12* |
| compteur (m) de mètres | |
| contametri (m) | |
| contador (m) de metros | |



| | | |
|---|---|---|
| Kettenspannungsmeßvorrichtung (f) | dispositif (m) de mesure de tension de la chaîne | |
| arrangement for measuring the tension on the warp | dispositivo (m) misuratensione per la catena | *13* |
| прибор (мр) для измерения натяжения основы | dispositivo (m) para medir la tensión de la urdimbre | |

# I.

## Hilfsmittel (npl) für den Betrieb
## Accessoires (mpl) d'exploitation
## Accessories for Weaving Sheds
## Accessori (mpl) di officina
*9*
## Вспомогательные средства (ср) для производства
## Accesorios (mpl) de explotación *o* de fabricación



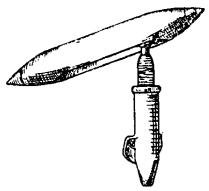
*10*

| | | |
|---|---|---|
| Spulenwagen (m) aus Eisen | | |
| iron trolley for bobbins | | |
| железная тележка (жр) для шпуль | | |
| chariot (m) métallique pour bobines | | |
| carrello (m) metallico per bobine | | |
| carro (m) metálico para bobinas o canillas | | |



| | |
|---|---|
| Korbwagen (m) | |
| basket trolley | |
| тележка (жр) для корзин | *14* |
| chariot (m) en osier | |
| carrello (m) a paniere | |
| canastilla (f) | |

| | | |
|---|---|---|
| Spulenbrett (n) | planche (f) à bobines | |
| bobbin cage | tavoletta (f) a bobine | |
| шпульная доска (жр) | tabla (f) de bobinas o de canillas | *15* |



1

Kötzeraufstecker (m)
cop skewering device
прибор (мр) для надевания початков [на шпрынки]
dispositif (m) d'embrochage de la cannette
dispositivo (m) per infilare la cannetta
dispositivo (m) de fijación de la canilla

---

Spulenaufdrückmaschine (f)
shuttle filling device
2
машина (жр) для вставки шпуль

dispositif (m) pour forcer la bobine dans la navette
dispositivo (m) per forzare la bobina nella navetta
dispositivo (m) para forzar la canilla en la lanzadera

---

Trommel (f) mit auswechselbaren Hohlkegeln
drum with interchangeable hollow cones
3
барабан (мр) со сменными полыми конусами

tambour (m) avec cônes creux interchangeables
tamburo (m) con coni cavi scambievoli
tambor (m) con conos vacíos cambiables

---

Hülsenabziehmaschine (f)
tube *or* spool removing machine
4
машина (жр) для стаскивания гильз *или* патрончиков *или* цевок

machine (f) à enlever les tubes
macchina (f) per levare i tubetti
máquina (f) de separar los tubos

---

die Hülsen (fpl) von den Spindeln abziehen
to remove the tubes from the spindles
5
стаскивать патрончики (мр) с веретен

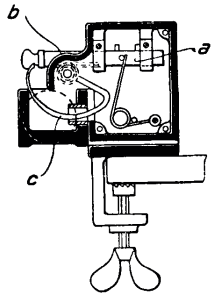
enlever les tubes des broches
levare i tubetti dai fusi
separar los tubos de los husos

---

Klemmbacke (f)
gripping jaw
6
зажимная щечка (жр)

mâchoire (f)
mascella (f)
mordaza (f)

---




7

Schußfadeneinziehvorrichtung (f)
shuttle threading device
прибор (мр) для вдевания уточин
mécanisme (m) d'enfilage de la trame
meccanismo (m) per infilare la trama
mecanismo (m) de enhebrado del hilo de trama

---

Riegel (m)
8 bar
щеколда (жр)

*a*

barre (f)
traversa (f)
barra (f)

---

Vorsprung (m)
9 projection
выступ (мр)

*b*

projection (f)
sporto (m)
resalto (m)

---

Einziehnadel (f)
threading needle
10 продевная *или* вдевная игла (жр)

*c*

aiguille (f) d'enfilage
ago (m) d'infilatura
aguja (f) de enhebrado

---

Einziehen (n) des Schußfadens in das Webschützenauge
threading the weft through the shuttle eye
вдевание (ср) уточины в хрусталик челнока

enfilage (m) de la trame dans l'œillet de la navette
infilatura (f) della trama nell'occhiello della navetta 11
enhebrado (m) de la trama por el ojete de la lanzadera

---

Ansaugen (n) des Fadens
shuttle kissing, sucking the thread
присасывание (ср) *или* подсасывание (ср) нити

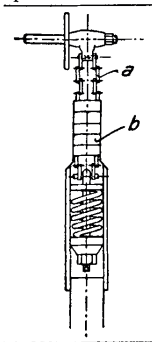
aspiration (f) du fil par la bouche
aspirazione (f) del filo 12
absorción (f) del hilo mediante la boca

---

den Faden ansaugen
to suck the thread through the eye
присасывать нить

aspirer le fil
aspirare il filo 13
absorber el hilo

---




biegsamer Riemenaufleger (m)
flexible belt slipper
гибкий ремненадеватель (мр)
14
monte-courroie (m) flexible
monta-cinghia (m) flessibile
monta-correa (f) flexible

---

Gallesche Kette (f)
Galle chain
цепь (жр) Галля

*a*

chaîne (f) Galle
catena (f) di Galle
cadena (f) Galle 15

---

viereckiges Stahlgußglied (n)
rectangular cast steel link
четыреугольное звено (ср) литой стали

*b*

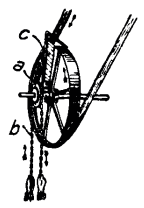
chaînon (m) rectangulaire en acier fondu
maglia (f) rettangolare in acciaio fuso 16
eslabón (m) rectangular de acero fundido

---

Auflegen (n) des Riemens
putting on the belt
надевание (ср) ремня

montage (m) de la courroie
montaggio (m) della cinghia 17
montaje (m) de la correa

---




Riemenaufleger (m) und -abwerfer (m)
belt shifter
прибор (мр) для накладывания и для скидки ремня
mécanisme (m) d'embrayage et de débrayage de la courroie 18
sposta-cinghia (m)
mecanismo (m) de embrague y desembrague de la correa

---

Kettenrad (n)
chain wheel
цепной блок (мр)

*a*

roue (f) à chaîne
ruota (f) a catena
rueda (f) de cadena 19

---

endlose Handkette (f)
endless chain
бесконечная ручная цепь (жр)

*b*

chaîne (f) sans fin à main
catena (f) a mano senza fine 20
cadena (f) sin fin de mano

1 Auflegerarm (m) shifting arm надевной рычаг (мр) [ремненадевателя] — levier (m) de changement leva (f) sposta-cinghia palanca (f) de cambio

2 Abwerfen (n) des Riemens throwing off the belt скидывание (ср) *или* сбрасывание (ср) ремня — enlèvement (m) de la courroie levata (f) della cinghia separación (f) de la correa

3 Werkzeug (n) tool инструмент (мр) — outil (m) utensile (m) herramienta (f), útil (m)

4 ein Satz Werkzeuge a set of tools набор (мр) инструмента — un assortiment d'outils un assortimento d'utensili o di ferri un surtido de herramientas

5 Treiberdorn (m), gerippter Dorn (m) rifled drift — разгонная оправка (жр) mandrin (m) à raies mandrino (m) a scanalature punzón (m) estriado

6 Keiltreiber (m) key drift — коническая оправка (жр) mandrin (m) rond mandrino (m) rotondo punzón (m) cilíndrico

7 Vorsteckdorn (m) punch pin and drift — оправка (жр) с центрирующим хвостом mandrin (m) à bec mandrino (m) a becco punzón (m) con clavija o pico

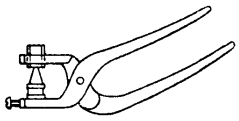
8 Kreuzmeißel (m) crosscut chisel — крейцмейсель (мр), мечевидное зубило (ср) bec (m) d'âne, bédane (m) unghietta (f) lengua (f) de carpa

9 Flachmeißel (n) flat chisel — плоское зубило (ср) ciseau (m) plat scalpello (m) piano escoplo (m) plano

10 — Durchschlag (m), Ausschlageisen (n) punch пробойник (мр) poinçon (m) punzone (m) punzón (m)

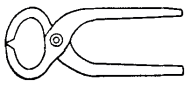
11 — Hammer (m) hammer молоток (мр) marteau (m) martello (m) martillo (m)

12 Locheisen (n) hollow punch — бородок (мр), высечка (жр) emporte-pièce (m) foratoio (m) sacabocado (m)



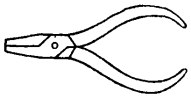
Lochzange (f) — pince (f) à trous *ou* à poinçonner
punching tongs — tenaglia (f) a punzone
дыропробивные клещи (жр) — tenazas (fpl) punzonadoras

13



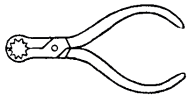
Beißzange (f) — остроугубцы (мр), клещи (жр), щипцы (мр) pince (f) coupante, tenaille (f) à couper tanaglia (f), tenaglia (f)
pincers — tenazas (fpl) cortantes

14



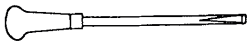
Drahtzange (f) — pliers — плоскогубцы (мр) — pince (f) plate — tenaglino (m), pinza (f) — alicates (mpl)

15



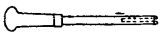
Mutterzange (f) — gas pliers — гаечные щипцы (мр) — pince (f) à écrou — tenaglia (f) per dadi — tenazas (fpl) para tuerca

16



Schraubenzieher (m) — screw driver — отвертка (жр) — tourne-vis (m) — cacciavite (m) — torna-vis (m), atornillador (m)

17



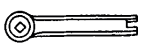
Geschirrdrahtschlüssel (m) — heald wire key — ключ (мр) для ремизной проволоки — clef (f) pour lisses métalliques — chiave (f) per licci metallici — llave (f) para mallas metálicas

18



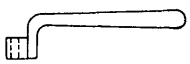
Kreuzschlüssel (m) — box key — торцовый ключ (мр) — clef (f) à douille — chiave (f) femmina — llave (f) tubular o de vaso o de muletilla

19



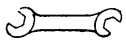
Reglerschlüssel (m) — spanner, key — установочный ключ (мр), ключ для регулятора — clef (f) de réglage — chiave (f) di registrazione — llave (f) reguladora

20

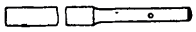


Kanonenschlüssel (m) — cranked box key — торцевой одноплечий *или* орудийный *или* надевной ключ (мр) — clef (f) à douille coudée — chiave (f) a gomito — llave (f) de vaso con mango acodado

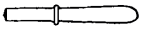
21

1 

Schraubenschlüssel(m)
spanner, wrench
винтовой *или* гаечный ключ (мр)
clef (f)
chiave (f) per dadi
llave (f) para tuercas

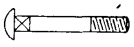
2 

Baummitnehmerstange (f)
beam pike
навойный поводок (мр)
clef (f) d'ensouple
chiave (f) per subbio
llave (f) de plegador

3 

Kettbaumgriff (m)
warp beam hand spike
навойная ручка (жр)
manivelle (f) pour ensouple de chaîne
manovella (f) per subbio d'ordito
manivela (f) para plegador de urdimbre

4 Schraube (f)
screw
винт (мр), шуруп (мр), болт (мр)
vis (f)
vite (f)
tornillo (m)

5 

Schellschraube (f)
cuphead bolt
болт (мр) с круглой головкой
boulon (m) à tête ronde
bullone (m) a testa rotonda
tornillo (m) de cabeza redonda

6 

Nasenschraube (f)
cuphead bolt with feather
болт (мр) с носиком *или* выступом
boulon (m) à ergot
bullone (m) a nasello
tornillo (m) con resalto o nariz

7 

Stellschraube (f) mit Spitze
set screw with pointed end
установительный винт (мр) с конусом
vis (f) de réglage avec pointe
vite (f) d'arresto con punta
tornillo (m) regulador terminado en punta

8 

Bundschraube (f)
slitter stud
болт (мр) с кольцевым наварком
vis (f) à collet
vite (f) a colletto
tornillo (m) de collar

9 

Schraube (f) mit flachem Kopf
flathead bolt
болт (мр) с плоской головкой
boulon (m) à tête plate
bullone (m) o chiavarda (f) a testa piatta
tornillo (m) de cabeza plana

10 

Versenkschraube (f) mit blankem Kopf
countersunk screw with blank head
болт (мр) с чистой потайной головкой
boulon (m) noyé à tête simple
bullone (m) incastrato a testa semplice
tornillo (m) de cabeza embutida simple

11 Versenkschraube (f) mit Nasenstift
countersunk screw with feather
болт (мр) с потайной головкой и установительной шпилькой
boulon (m) noyé avec ergot
bullone (m) incastrato con nasello
tornillo (m) de cabeza embutida con nariz

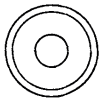
12 

Ölschraube (f) mit sechskantigem Kopf
screw with hexagon head and oil hole
болт (мр) с шестигранной головкой и сверлением для масла
boulon (m) à tête hexagonale et trou d'huile
bullone (m) a testa di diamante e foro per olio
tornillo (m) de cabeza exagonal y taladro de aceite

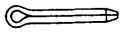
13 

Schraubenmutter (f)
nut
болтовая гайка (жр)
écrou (m)
dado (m)
tuerca (f)

14 Gasgewinde (n)
gas thread
газовая резьба (жр)
filet (m) de tuyau à gaz
filettatura (f) per tubi da gas
filete (m) para tubos de gas

15 

Unterlagscheibe (f) für Schrauben
washer for screws
подкладная шайба (жр) для болтов
rondelle (f) pour vis
ranella (f) o rosetta (f) o piastra (f) per vite
arandela (f) *u* ovalillo (m) para tornillo

16 

Splint (m)
split pin
шплинт (мр), разводная шпилька (жр)
clavette (f)
chiavetta (f)
clavija (f)

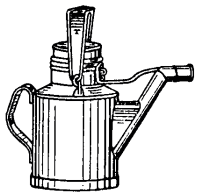
17 Schmieren (n) *oder* Ölen (n) der arbeitenden Teile
oiling the working parts
смазывание (ср) *или* смазка (жр) рабочих частей
huilage (m) des parties travaillantes
lubrificazione (f) delle parti lavoratrici
engrase (m) de las partes o de los órganos de trabajo

18 Schmierstoff (m), Schmiermittel (n), [Schmiermaterial (n)]
lubricant
смазочный материал (мр)
lubrifiant (m), matière (f) lubrifiante
lubrificante (m)
lubricante (m)

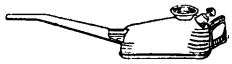
19 Schmieröl (n)
lubricating oil
смазочное масло (ср)
huile (f) de graissage
olio (m) lubrificante
aceite (m) de engrase

20 Schmierfett (n)
grease
смазочное сало (ср)
graisse (f) de lubrification
grasso (m) lubrificante
grasa (f) de lubricación

1



Ölvorratkanne (f)
oil storage can
лейка (жр) для смазочного масла
cannette (f) à huile
vaso (m) ad olio
alcuza (f)

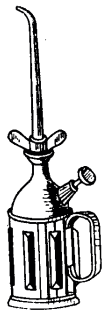


2

Schmierkanne (f), Ölkanne (f)
oil feeder
[ручная] масленка (жр)

burette (f) à huile
oliatore (m)
aceitera (f)

3



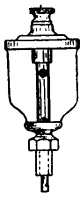
Ölspritzkanne (f)
pressure oil feeder
ручная масленка (жр) с пружинным донышком
burette (f) à huile avec pompe
oliatore (m) con pompa
aceitera (f) con bomba

4



Handdruckköler (m)
hand pressure oil cup
масленка (жр) с ручным нажимом
graisseur (m) à main
lubrificatore (m) a pressione a mano
engrasador (m) de mano

5



Nadelöler (m)
needle lubricator
игольчатая масленка (жр)
graisseur (m) à aiguille
lubrificatore (m) ad ago
engrasador (m) de aguja

6

Schmierloch (n)
oil hole
смазочное отверстие (ср)

trou (m) d'huile
foro (m) per lubrificare
agujero (m) de aceite

Schmierkanal (m)
oil groove
смазочный канал (мр)

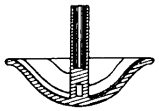
rainure (f) pour l'huile
scanalatura (f) per olio
ranura (f) para el aceite

7

Schmierbüchse (f)
grease box
смазочная коробка (жр)

boîte (f) à l'huile
bossolo (m) per il grasso, boccola (f) ad olio
bote (m) de aceite

8



подшипниковая капельная чашка (жр)
cuvette (f) d'égouttage pour paliers d'arbre
sgocciolatoio (m) per alberi

9

Wellenlagertropfschale (f)
oil catcher for shaft bearings

colector (m) o recogedor (m) de aceite para los soportes de los ejes

Maschinenschmierer (m)
machine greaser
смазчик (мр) машин

huileur (m), graisseur (m)
lubrificatore per macchine
engrasador (m)

10

Reinhaltung (f) der Webstühle
keeping the looms clean
содержание (ср) ткацких станков в чистоте [*или* опрятности]

entretien (m) de la propreté des métiers
mantenimento (m) pulito dei telai
conservación (f) de la limpieza de los telares

11

Putzen (n) der Stühle
cleaning the looms
чистка (жр) станков

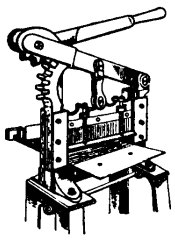
nettoyage (m) des métiers
pulitura (f) dei telai
limpieza (f) de los telares

12

Putzwolle (f)
cleaning *or* cotton waste
обтирочные концы (мр)

coton (m) *ou* chiffon (m) à nettoyer
filacce (fpl) per limpiare
estopa (f) para limpiar

13



Zackenmusterschneidemaschine (f)
cutter for scalloping patterns
машина (жр) для резки образцов зубчиками
coupeuse (f) pour échantillons à zig-zag
tagliatrice (f) per campioni a zig-zag
máquina (f) cortadora o cizalladora de muestras en zig-zag

14

Musterschneiden (n)
pattern cutting
резка (жр) *или* вырезание (ср) образцов

coupage (m) des échantillons
taglio (m) dei campioni
cortadura (f) de las muestras

15

glattes Messer (n)
straight knife
гладкий нож (мр)

couteau (m) droit
coltello (m) diritto
cuchilla (f) lisa

16

# K.

## Musterzeichnen
## Pattern Designing
## Рисование (ср) узора

## Exécution (f) du dessin
## Esecuzione (f) del disegno
## Ejecución (f) del ligamento

### I.

| | Allgemeines (n) | Généralités (fpl) |
|---|---|---|
| 2 | **General Terms** | **Generalità (fpl)** |
| | **Общее (ср)** | **Generalidades (fpl)** |
| 3 | das Muster entwerfen, den Entwurf komponieren<br>to arrange the design<br>составлять набросок (мр) узора | composer *ou* exécuter l'esquisse, arranger le dessin<br>eseguire lo schizzo<br>ejecutar *o* componer el ligamento |
| 4 | verziertes *oder* ornamentales Muster (n)<br>ornamental pattern<br>орнаментный узор (мр) | dessin (m) ornemental<br>disegno (m) ornamentale<br>dibujo (m) de adorno |
| 5 | Figuralmuster (n)<br>figured pattern<br>фигурный узор (мр) | dessin (m) figuré<br>disegno (m) figurato<br>muestra (f) labrada |
| 6 | geblumtes Muster (n)<br>floral design<br>цветистый узор (мр) | dessin (m) floral<br>disegno (m) flor[e]ale<br>dibujo (m) *o* muestra (f) floral |
| 7 | Fadendichte (f)<br>setting<br>плотность (жр) нитей | compte (m)<br>densità (f) dei fili<br>cuenta (f) |
| 8 | Kettendichte (f)<br>number of threads in the warp, closeness of the warp threads<br>плотность (жр) нитей по основе | nombre (m) de fils dans la chaîne, compte (m) en chaîne<br>numero (m) dei fili nella catena<br>cuenta (f) de la urdimbre |
| 9 | Schußdichte (f)<br>picks per inch, closeness of the weft threads<br>плотность (жр) нитей по утку | nombre (m) de duites dans la trame, duitage (m), tramage (m)<br>numero (m) delle trame<br>número (m) de pasadas |
| 10 | Verhältnis (n) der Kettendichte zur Schußdichte<br>relation between warp and weft setting<br>отношение (ср) плотностей нитей по основе и утку | rapport (m) entre le compte en chaîne et le compte en trame<br>rapporto (m) fra il numero delle catene e delle trame<br>relación (f) entre la cuenta de urdimbre y de trama |

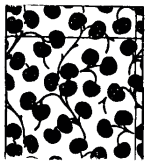
### II.

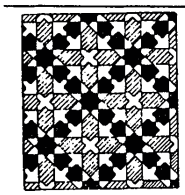
| | Musterzeichnung (f), Musterskizze (f) | Esquisse (f) du dessin |
|---|---|---|
| | **Pattern Sketch** | **Schizzo (m) del disegno** |
| 11 | **Рисунок (мр) или эскиз (мр) или набросок (мр) узора** | **Trazado (m) o diseño (m) de la muestra *o* del dibujo** |
| 12 | Stil (m)<br>style<br>стиль (мр) | style (m)<br>stile (m)<br>estilo (m) |
| 13 | assyrischer Stil (m)<br>Assyrian style<br>ассирийский стиль (мр) | style (m) assyrien<br>stile (m) assiro<br>estilo (m) asirio |
| 14 | ägyptischer Stil (m)<br>Egyptian style<br>египетский стиль (мр) | style (m) égyptien<br>stile (m) egiziano<br>estilo (m) egipcio |
| 15 | griechischer Stil (m)<br>Greek style<br>греческий стиль (мр) | style (m) grec<br>stile (m) greco<br>estilo (m) griego |
| 16 | römischer Stil (m)<br>Roman style<br>римский стиль (мр) | style (m) roman<br>stile (m) romano<br>estilo (m) romano |
| 17 | indischer Stil (m)<br>Indian style<br>индийский стиль (мр) | style (m) indien<br>stile (m) indiano<br>estilo (m) indio |
| 18 | maurischer Stil (m)<br>Moorish style<br>мавританский стиль (мр) | style (m) mauresque<br>stile (m) moresco<br>estilo (m) moro |
| 19 | gotischer Stil (m)<br>Gothic style<br>готический стиль (мр) | style (m) gothique<br>stile (m) gotico<br>estilo (m) gótico |
| 20 | normannischer Stil (m)<br>Norman style<br>норманнский стиль (мр) | style (m) normand<br>stile (m) normanno<br>estilo (m) normando |
| 21 | Renaissancestil (m)<br>renaissance style<br>стиль (мр) ренессанс | style (m) renaissance<br>stile (m) rinascimento<br>estilo (m) renacimiento |
| 22 | Barockstil (m)<br>baroque style<br>стиль (мр) барок | style (m) baroque<br>stile (m) barocco<br>estilo (m) barroco |

1 Rokokostil (m) — style (m) rococo
rococo style — stile (m) rococo
стиль (мр) рококо — estilo (m) rococo

2 Stillosigkeit (f) — manque (m) de style
want of style — mancanza (f) di stile
отсутствие (ср) стиля — carencia (f) de estilo

3 Farbenstellung (f) — composition (f) des coloris
composition of colours — composizione (f) dei colori
расположение (ср) расцветок — composición (f) de los colores

4 
Rankenmuster (n)
twig and leaf pattern
лиственный узор (мр)
dessin (m) de ramage
disegno (m) d'avvitichiato
dibujo (m) de ramaje

5 
Sternmuster (n), Rosettenmuster (n)
star pattern
звездчатый узор (мр), узор розетками
dessin (m) étoilé
disegno (m) a stelle
dibujo (m) estrellado

6 
symmetrisches Muster (n), Spitzmuster (n)
symmetrical pattern
симметричный узор (мр)
dessin (m) symétrique *ou* à pointe
disegno (m) simmetrico
dibujo (m) simétrico

7 
reziproke Muster (npl)
converse patterns
взаимно-противоположный узор (мр)
dessins (mpl) réciproques
disegni (mpl) reciproci
motivos (mpl) recíprocos

8 
gestreiftes Muster (n)
stripe pattern
полосатый узор (мр)
dessin (m) à rayures
disegno (m) a strisce
dibujo (m) a listas

9 quergestreiftes Muster (n) — dessin (m) à rayures transversales
transverse stripe pattern, cross stripe pattern — disegno (m) a strisce trasversali
поперечно-полосатый узор (мр) — dibujo (m) a listas transversales

10 längsgestreiftes Muster (n) — dessin (m) à rayures longitudinales
long stripe pattern — disegno (m) a strisce longitudinali
продольно-полосатый узор (мр) — dibujo (m) a listas longitudinales

11 Musterstreifen (m) — rayure (f) *ou* bande (f) de dessin
pattern stripe — striscia (f) del disegno
полоса (жр) узора — lista (f) de dibujo

12 verworrenes Muster (n) — dessin (m) caprice
indistinct pattern — disegno (m) a capriccio
запутанный узор (мр) — muestra (f) a capricho

13 grundlegendes Muster (n) — dessin (m) du fond
ground pattern — disegno (m) del fondo
основной узор (мр) — dibujo (m) de fondo

14 direktes Jacquardmuster (n) — dessin (m) Jacquard direct
direct Jacquard pattern — disegno (m) Jacquard diretto
непосредственный Жаккардовый узор (мр) — muestra (f) directa de Jacquard

15 indirektes *oder* übertragenes Jacquardmuster (n) — dessin (m) Jacquard indirect
indirect Jacquard pattern — disegno (m) Jacquard indiretto
свободный *или* переводный Жаккардовый узор (мр) — muestra (f) indirecta de Jacquard

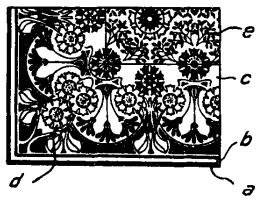
16 einfarbiges Jacquardmuster (n) — dessin (m) Jacquard à une seule couleur
single colour Jacquard pattern — disegno (m) Jacquard a un solo colore
одноцветный Жаккардовый узор (мр) — muestra (f) de Jacquard de un solo color

17 zweifarbiges Jacquardmuster (n) — dessin (m) Jacquard à deux couleurs
two colour Jacquard pattern — disegno (m) Jacquard a due colori
двуцветный Жаккардовый узор (мр) — muestra (f) de Jacquard a dos colores

18 mehrfarbiges Jacquardmuster (n) — dessin (m) Jacquard à plusieurs couleurs
multicoloured Jacquard pattern — disegno (m) Jacquard a più colori
многоцветный Жаккардовый узор (мр) — muestra (f) de Jacquard a varios colores

19 
versetztes Jacquardmuster (n)
transposed Jacquard pattern
рассаженный Жаккардовый узор (мр)
dessin (m) Jacquard contre-semplé
disegno (m) Jacquard alternato
muestra (f) de Jacquard transpuesta

20 gedrücktes Muster (n) — dessin (m) aplati
flattened pattern — disegno (m) appiatito
сплюснутый узор (мр) — muestra (f) achatada

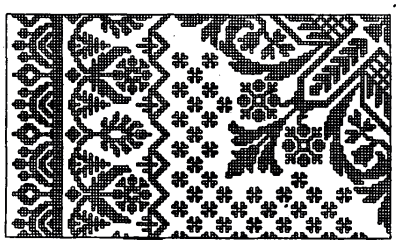
21 

abgepaßtes Muster (n) — dessin (m) à bordures
design with border — disegno (m) a bordure o ad orli
окаймленный узор (мр) — muestra (f) de orlas o cenefas

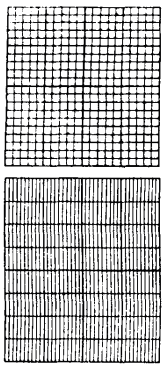
| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Musterkante (f)<br>edge of pattern<br>кайма (жр) *или* край (мр) узора | *a* | lisière (f) du dessin<br>orlo (m) del disegno<br>orillo (m) del dibujo |
| 2 | Bordürenleiste (f)<br>border hem<br>полоса (жр) бордюра | *b* | lisière (f) de la bordure<br>orlo (m) della bordura<br>orillo (m) de la cenefa |
| 3 | Borte (f), [Bordüre (f)]<br>border<br>бордюр (мр) | *c* | bordure (f)<br>bordura (f), orlatura (f)<br>orla (f), cenefa (f), ribete (m) |
| 4 | Eckstück (n)<br>corner<br>угловая часть(жр) [бордюра] | *d* | motif (m) d'angle<br>motivo (m) d'angolo<br>motivo (m) angular |
| 5 | Mittelstück (n)<br>body<br>средняя часть(жр) [бордюра] | *e* | partie (f) centrale<br>parte (f) centrale<br>parte (f) central |

## III.

| | | |
|---|---|---|
| 6 | **Patronieren**<br>**Designing**<br>**Изготовление (ср) или заготовка (жр) патронов** | **Mise (f) en carte**<br>**Messa (f) in carta**<br>**Puesta (f) en carta** |
| 7 | [das Muster] ausnehmen *oder* absetzen *oder* aussetzen, patronieren<br>to design, to draft<br>изготовлять *или* заготовлять патроны | mettre en carte<br>mettere in carta<br>poner en carta |
| 8 | Patrone (f)<br>point paper draft *or* design<br>патрон (мр) | dessin (m) mis en carte<br>disegno (m) messo in carta, modello (m), patrona (f)<br>ligamento (m) puesto en carta |



| | | |
|---|---|---|
| 9 | Warenbild (n)<br>cloth design<br>изображение (ср) товара | dessin (m) du tissu<br>rappresentazione (f) grafica del tessuto<br>representación (f) del tejido |
| 10 | das Muster kopieren<br>to copy the pattern<br>копировать узор (мр) | copier le dessin<br>copiare il disegno<br>copiar la muestra |
| 11 | Musterzeichner (m), Musterentwerfer(m), [Dessinateur (m)]<br>sketcher, pattern drawer<br>рисовальщик (мр), заготовщик (мр) патронов | dessinateur (m)<br>schizzatore (m)<br>dibujante (m) |
| 12 | Musterausnehmer (m), Musteraussetzer(m), [Patroneur (m)]<br>designer, draughtsman<br>переводчик (мр) на карты | metteur (m) en carte, encarteur (m)<br>disegnatore (m)<br>dibujante (m) en carta |
| 13 | die Zeichnung übertragen<br>to transfer the design<br>переносить *или* сводить рисунок (мр) | reproduire le dessin<br>trasportare o riprodurre il disegno<br>reproducir el dibujo |
| 14 | Übertragung (f) der Skizze auf Linienpapier<br>transferring the sketch to point paper<br>перенесение (ср) эскиза на клетчатую бумагу | reproduction (f) de l'esquisse sur papier quadrillé<br>riproduzione (f) del disegno sopra carta rigata<br>reproducción (f) del diseño o bosquejo en el papel cuadriculado |
| 15 | von Hand übertragen<br>to transfer by hand<br>переносить вручную | reproduire à la main<br>riprodurre a mano<br>reproducir a mano |
| 16 | mechanische Skizzenübertragung (f)<br>transferring of the sketch by mechanical means<br>механическое перенесение (ср) эскиза | reproduction (f) mécanique du dessin<br>riproduzione (f) meccanica del disegno<br>reproducción (f) mecánica del dibujo |
| 17 | Patronieren (n) auf photographischem Wege<br>transferring by photographic methods<br>изготовление (ср) патронов фотографическим способом | mise (f) en carte photographique<br>messa (f) in carta fotografica<br>puesta (f) en carta por el método fotográfico |
| 18 | auf photomechanischem Wege gefertigte Patrone (f)<br>design made by photomechanical means<br>патрон (мр), изготовленный фотомеханическим способом | dessin (m) mis en carte par des moyens photomécaniques<br>disegno (m) messo in carta fotomeccanicamente<br>puesta (f) en carta por métodos fotomecánicos |
| 19 | Drucken (n) der Patrone<br>printing the point paper draft<br>печатание (ср) патрона | impression (f) de la mise en carte<br>stampa (f) dell'armatura<br>impresión (f) de la puesta en carta |



1

Musterpapier (n), Patronenpapier (n), Tupfpapier (n), Linienpapier (n)
point paper, squared paper, design paper, drafting paper, cartridge paper, ruled paper
бумага (жр) для патронов, клетчатая *или* разлиневаная бумага
papier (m) quadrillé *ou* de mise en carte, papier à patron *ou* à divisions
carta (f) rigata *o* quadrettata *o* da patrona
papel (m) cuadriculado

---

2 starke Linie (f) des Patronenpapiers
bar of the point paper
толстая разлиневка (жр) бумаги для патронов

trait (m) renforcé *ou* gros trait du papier quadrillé
linea (f) grossa della carta quadrettata
trazo (m) grueso del papel cuadriculado

---

3 fein liniertes Patronenpapier (n)
fine squared point paper
бумага (жр) тонкой разлиневки для патронов

papier (m) à fines divisions
carta (f) a quadrettatura fina
papel (m) de finas lineas

---

4 Korde (f)
cord
шнур (мр), корда (жр)

corde (f)
corda (f)
cuerda (f)

---

5 Fach (n), Schußfach (n), Latze (f)
lash, leash
зев (мр)

lac (m)
passo (m)
lazo (m)

---

6 Auge (n), Bundauge (n), Bindungsquadrat (n)
small square
малая клетка (жр), клетка переплета

case (f)
occhio (m)
casilla (f), cuadro (m)

---

7 Bindepunkt (m)
mark
точка (жр) переплета

point (m) de liage
segno (m) di legamento
punto (m) de ligadura

---

8 Quadrateinteilung (f)
division into squares
распределение (ср) больших клеток

division (f) en carré
divisione (f) in quadrati
división (f) en cuadros

---

9 Schenie (f), Dizaine (f)
dizaine
рядок (мр), десяток (мр)

dizaine (f)
diecina (f)
decena (f)

---

10 Kettenlinie (f)
warp line
основная линия (жр)

ligne (f) de chaîne
linea (f) della catena
línea (f) de urdimbre

---

11 Schußlinie (f)
weft line
уточная линия (жр)

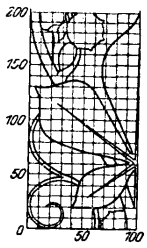
ligne (f) de trame
linea (f) della trama
línea (f) de trama

---

12 Aufteilen (n) der Skizze
doing up the sketch
распределение (ср) эскиза

division (f) de l'esquisse
divisione (f) dello schizzo
división (f) del dibujo

---




Netz (n) *oder* Raster (m) der Skizze
trace of the sketch
сетка (жр) эскиза
tracé (m) *ou* canevas (m) de l'esquisse
tracciato (m) dello schizzo
trazado (m) o cañamazo (m) del dibujo

13

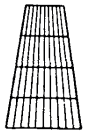
---

Pauspapier (n)
tracing paper
прозрачная бумага (жр) *или* калька (жр)

papier (m) à décalquer
carta (f) da ricalco
papel (m) para calcar

14

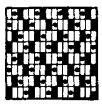
---



Skizzeneinteiler (m)
sketch dividing gauge
распределитель (мр) для эскиза
calibre (m) diviseur d'esquisse
calibro (m) divisore di schizzi
divisor (m) del bosquejo

15

---

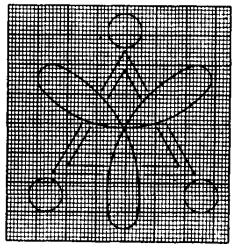


Linienpapier (n) mit vorgedruckter Bindung
point paper with printed draft

клетчатая бумага (жр) с предварительно отпечатанным переплетением
papier (m) quadrillé avec pointé de liage imprimé
carta (f) quadrettata con abbozzo stampato
papel (m) cuadriculado con puntos de ligadura anteriormente imprimidos

16

---



Figurenumriß (m), Kontur (f)
figure outline *or* contour
контур (мр) *или* очертание (ср) фигуры

contour (m) du dessin
contorno (m) del disegno
contorno (m) del dibujo

17

---

Setzen (n) der Umrisse
drawing in the outline
нанесение (ср) очертаний

traçage (m) du contour
tracciamento (m) del contorno
trazado (m) del contorno

18

---

tupfen

to point, to mark
наносить краплением

pointer, marquer, pointiller
punteggiare
marcar

19

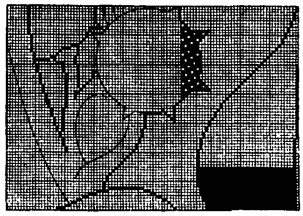
---

viereckiger Bindepunkt (m)
solid
четырехугольная точка (жр) переплета

point (m) de liage carré
segno (m) quadrato di legamento
punto (m) de ligadura cuadrado

20

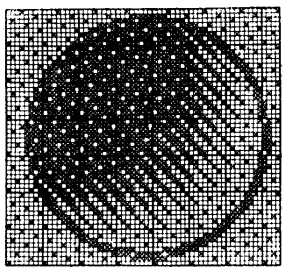
| | | |
|---|---|---|
| 1 | runder Bindepunkt(m), Punkt (m)<br>dot<br>круглая точка (жр) переплета | point (m) de liage rond<br>punto (m)<br>punto (m) de ligadura redondo |
| 2 | Kreuz (n)<br>cross<br>крест (мр) | croix (f)<br>croce (f)<br>cruz (f) |
| 3 | Kreis (m)<br>ring<br>круг (мр) | rond (m), cercle (m)<br>circolo (m)<br>círculo (m) |
| 4 | einfache Ecklinie (f)<br>single diagonal<br>простая диагональ (жр) | diagonale (f) simple<br>diagonale (f) semplice<br>diagonal (f) sencilla |
| 5 | doppelte Ecklinie (f)<br>double diagonal<br>двойная диагональ (жр) | diagonale (f) double<br>doppia diagonale (f)<br>diagonal (f) doble |
| 6 | Tupffarbe (f)<br>pointing colour<br>краска (жр) для крапления | couleur (f) de pointage<br>colore (m) della punteggiatura<br>color (m) del marcado |
| 7 | leergelassenes Quadrat (n)<br>blank square<br>незаполненный квадрат (мр), оставленная пустой клетка (жр) | [carré (m)] blanc (m), vide (m)<br>quadrato (m) bianco<br>cuadro (m) blanco o vacío |
| 8 | mit Farbe ausgefülltes Quadrat (n)<br>square filled in with colour<br>покрытый краской квадрат (мр) | carré (m) coloré<br>quadrato (m) colorato<br>cuadro (m) colorado |
| 9 | die rot getupften Quadrate bedeuten gehobene (gesenkte) Kette<br>the red coloureds quares denote the lifted (lowered) warp<br>крапленые красным цветом клетки (жр) означают поднятую (опущенную) основу | les carrés (mpl) pointés en rouge indiquent des fils pris (sautés)<br>i quadrati rossi indicano i fili alzati (abbassati) dell'ordito<br>los cuadros pintados de rojo indican los hilos tomados (dejados) |
| 10 | roter Tupfen (m)<br>red mark<br>красный крап (мр) | point (m) rouge<br>punto (m) rosso<br>punto (m) rojo |
| 11 | rote Farbe (f)<br>red colour<br>красная краска (жр) | couleur (m) rouge<br>colore (m) rosso<br>color (m) rojo |
| 12 | gelb<br>yellow<br>желтый | jaune<br>giallo<br>amarillo |
| 13 | blau<br>blue<br>синий | bleu<br>bleu<br>azul |
| 14 | schwarz<br>black<br>черный | noir<br>nero<br>negro |
| 15 | grün<br>green<br>зеленый | vert<br>verde<br>verde |



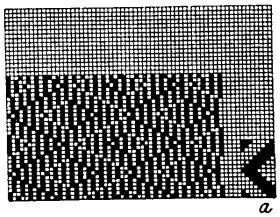
| | | |
|---|---|---|
| 16 | die Bindungsquadrate (npl) der Strichkontur ausfüllen<br>to fill in the squares of the outline sketch<br>заполнять *или* покрывать клетки (жр) переплетения линейного контура | remplir les carrés du contour de l'esquisse<br>riempire i quadrati del contorno dello schizzo<br>llenar los cuadros del contorno del bosquejo |
| 17 | Figur (f) mit Ketteffekt<br>figure with warp effect<br>фигура (жр) с эффектом по основе | dessin (m) à effet de chaîne<br>disegno (m) ad effetto di catena<br>dibujo (m) con efectos de urdimbre |
| 18 | Figur (f) mit Schußeffekt<br>figure with weft effect<br>фигура (жр) с эффектом по утку | dessin (m) à effet de trame<br>disegno (m) ad effetto di trama<br>dibujo (m) con efectos de trama |
| 19 | Versetzen (n) der Figuren<br>transposing the figures<br>рассаживание (ср) фигур | disposition (f) des motifs en contre-semplé<br>trasposizione (f) dei disegni<br>transposición (f) de los motivos |
| 20 | eine Figur *x*mal versetzen *oder* umzählen<br>to transpose a figure *x* times<br>*x* раз рассаживать фигуру (жр) | transposer un motif *x* fois<br>trasporre un disegno *x* volte<br>transponer un motivo *x* veces |
| 21 | Versatzpunkt (m)<br>transposing point<br>рапортная точка (жр) | point (m) de transposition<br>punto (m) di trasposizione<br>punto (m) de transposición |
| 22 | Schattieren (n)<br>shading<br>оттенение (ср) | ombrage (m)<br>ombreggio (m)<br>sombreado (m) |



| | | |
|---|---|---|
| 23 | streifenweise schattieren<br>to shade by lines<br>оттенять полосами | ombrer par lignes<br>ombreggiare con righe<br>sombrear en listas |



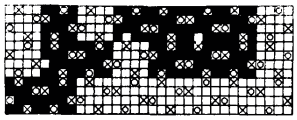
| | | |
|---|---|---|
| | figurenweises Schattieren (n) | ombrage (m) façonné |
| *1* | figure shading | ombreggio (m) figurato |
| | фигурное оттенение (ср) | sombreado (m) en motivos |
| | wiederholen, [rapportieren] | répéter |
| *2* | to repeat | ripetere |
| | устанавливать рапорт (мр), повторять | repetir |
| | Wiederholung (f), [Rapport (m)] | répétition (f), rappor (m) |
| *3* | repeat, round of pattern | ripetizione (f), rapporto (m) |
| | рапорт (мр), повторение (ср) | repetición (f), curso (m) |
| | Rapportgröße (f) | grandeur (f) du rapport |
| *4* | number of picks and dents in the pattern | grandezza (f) del rapporto |
| | величина (жр) рапорта | tamaño (m) del curso |
| | Gesamtrapport (m) | nombre (m) des répétitions |
| *5* | number of repeats | numero (m) dei rapporti |
| | полный рапорт (мр) | número (m) de cursos |
| | *x* Rapporte (mpl) in der Gewebebreite | *x* répétitions dans la largeur du tissu |
| *6* | *x* repeats in the width of the cloth | *x* ripetizioni nella larghezza del tessuto |
| | *x* рапортов по ширине ткани | *x* cursos en todo lo ancho del tejido |
| | Kettenrapport (m), Rapportbreite (f), Kurs (m) | rapport (m) en chaîne, cours (m), chemin (m) |
| *7* | repeat of warp threads | ripetizione (f) dell'ordito, corso (m), via (f) |
| | ширина (жр) рапорта, рапорт (мр) по основе | curso (m) por urdimbre |
| | Schußrapport (m), Rapporthöhe (f), Höhenrapport (m), Marsch (m), [Tour (f)] | rapport (m) en trame, tour (m) |
| *8* | repeat of weft threads | ripetizione (f) della trama, giro (m), marcia (f) |
| | длина (жр) рапорта, рапорт (мр) по утку | curso (m) por trama |
| | Binderapport (m) | répétition (f) des points de liage |
| *9* | repeat of interlacing | ripetizione (f) delle legature |
| | рапорт (мр) переплетения | repetición (f) de los puntos de ligadura |
| | Bindung (f), Verbindungsart (f), Gewebebindung (f), Kreuzungsweise (f) | liage (m), armure (f) |
| *10* | weave | legatura (f), armatura (f) |
| | переплетение (ср) [ткани], род (мр) *или* вид (мр) переплетения, способ (мр) скрещивания | ligamento (m), manera (f) de ligar |
| | Abbinden (n) der Fäden | liage (m) des fils |
| | binding *or* interlacing of the threads | legamento (m) dei fili *11* |
| | связывание (ср) *или* перевязывание (ср) нитей | ligadura (f) de los hilos |
| | die Fäden (mpl) abbinden | lier les fils |
| | to interlace the threads | legare i fili *12* |
| | перевязывать нити (жр) | ligar los hilos |
| | Grundbindung (f) | liage (m) de fond |
| | ground weave | armatura (f) del fondo *13* |
| | грунтовое переплетение (ср) в ткани | ligadura (f) o ligamento (m) de fondo |



*a*

| | | |
|---|---|---|
| | Bindungszeichnung (f) | dessin (m) de liage |
| | design for interlacing | disegno (m) dell'armatura *14* |
| | рисунок (мр) переплетения | gráfico (m) del ligamento |
| | Schlagpatrone (f) | mise (f) en carte de perçage |
| *a* | peg plan | messa (f) in carta per la punzonatura *15* |
| | просечной патрон (мр) | gráfico (m) de picado |
| | Bindepunkt (m) | point (m) de liage, pointé (m) |
| | binding point | punto (m) d'incrocio *16* |
| | точка (жр) переплетения *или* переплета | punto (m) de ligadura |
| | Konturbindepunkt (m) | point (m) de liage du contour |
| | binding point of outline | punto (m) d'incrocio del contorno *17* |
| | точка (жр) переплета контура | punto (m) de ligadura del contorno |
| | Taffetpunkt (m) | point (m) de liage en taffetas |
| | binding point in taffeta | punto (m) d'incrocio del taffetà *18* |
| | тафтяная точка (жр) переплета | punto (m) de ligadura de tafetán |
| | Bindungswirkung (f) | effet (m) de liage |
| | interlacing effect | effetto (m) d'incrocio |
| | эффект (мр) *или* впечатление (ср), производимый (-ое) переплетением | efecto (m) de ligadura *19* |
| | gleich bindende Kettfäden (mpl) | fils (mpl) de chaîne liant de la même façon |
| | threads intersecting the weft in the same order | fili (mpl) di catena che incrociano la trama allo stesso modo *20* |
| | одинаково переплетающиеся основные нити (жр) | hilos (mpl) de urdimbre ligando en el mismo orden |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | verschieden bindende Kettfäden (mpl) | fils (mpl) de chaîne liant en ordre différent | |
| 1 | threads intersecting the weft in a different order | fili (mpl) di catena che incrociano la trama in modo diverso | |
| | различно переплетающиеся основные нити (жр) | hilos (mpl) de urdimbre ligando en orden diferente | |



| | | |
|---|---|---|
| entgegengesetzt verlaufende Bindung (f) | liage (m) en direction opposée | |
| interlacing in opposite direction | incrocio (m) in direzioni opposte | |
| переплетение (ср), идущее в противоположные стороны | ligamento (m) en oposición | 9 |

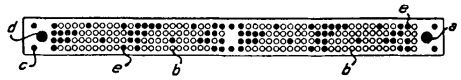
# L.

## Latz (m), Jacquardkarte (f)
## Jacquard Card
## Жаккардовый (-ая) картон (мр) *или* карта (жр)

## Carton (m) Jacquard
## Cartone (m) da Jacquard
## Cartón (m) Jacquard

### I.

| | | |
|---|---|---|
| | **Allgemeines** (n) | **Généralités** (fpl) |
| 3 | **General Terms** | **Generalità** (fpl) |
| | **Общее** (ср) | **Generalidades** (fpl) |
| | Pappkarte (f) | carton (m) |
| | pasteboard card, paper card | cartone (m) |
| 4 | картон (мр), картонная карта (жр) | cartón (m) |
| | Dehnung (f) der Pappkarten | allongement (m) des cartons |
| | extension of the paper cards | allungamento (m) dei cartoni |
| 5 | удлинение (ср) *или* вытяжка (жр) картонов | alargamiento (m) de los cartones |
| | Verkürzung (f) der Pappkarten | contraction (f) des cartons |
| | contraction of the paper cards | contrazione (f) dei cartoni |
| 6 | укорочение (ср) *или* усадка (жр) картонов | contracción (f) de los cartones |
| | geglättetes [*oder* satiniertes] Kartenpapier (n) | carton (m) glacé *ou* satiné |
| | satin paper for cards | cartone (m) glacé *o* satinato |
| 7 | глянцевый картон (мр) | cartón (m) satinado |
| | Jacquardkarte (f) aus endlosem Papier, Verdolkarte (f) | papier (m) continu pour mécanique Verdol |
| | Jacquard card from an endless paper roll | cartone (m) da Jacquard di carta senza fine, cartone Verdol |
| 8 | Жаккардовая карта (жр) из бесконечного картона, карта Вердоля | papel (m) sin fin para máquina Verdol |
| | Blechkarte (f) | carton (m) métallique |
| | sheet metal card | cartone (m) metallico |
| 10 | жестяная карта (жр) | cartón (m) metálico |
| | Holzkarte (f) | carton (m) en bois |
| | wood card | cartone (m) in legno |
| 11 | деревянная карта (жр) | costilla (f) |



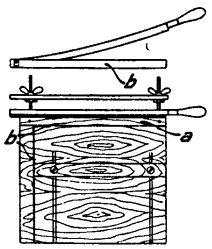

| | | | |
|---|---|---|---|
| | gelochte *oder* gestanzte *oder* geschlagene Karte (f) | carton (m) troué *ou* piqué *ou* perforé *ou* percé | |
| | perforated *or* punched card | cartone (m) bucato *o* forato | |
| 12 | продырявленная *или* пробитая *или* просеченная карта (жр) | cartón (m) taladrado *o* perforado | |
| | Nummerseite [*oder* Laternenseite(f)] der Karte | côté (m) lanterne du carton | |
| | numbered end of the card, lantern end of the card | estremità (f) numerata del cartone | 13 |
| *a* | номерная *или* фонарная сторона (жр) карты | extremidad (f) numerada del cartón | |
| | volle Kartenstelle (f) | blanc (m) *ou* plein (m) du carton | |
| | blank of the card | bianco (m) del cartone | 14 |
| *b* | цельное место (ср) карты | bianco (m) del cartón | |
| | Bindeloch (n), Schnürloch (n) | trou (m) de laçage | |
| | lacing *or* twine hole | buco (m) d'allacciamento | 15 |
| *c* | отверстие (ср) для смычки *или* связки | agujero (m) para el cosido | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | Zapfenloch (n), Warzenloch (n), Eichelloch (n), Nopploch (n) | trou (m) de pédonne |
| 1 | | peg hole | buco (m) per la spina |
| | d | шпеньковое отверстие (ср), отверстие для шипа | agujero (m) para el pezón |
| | | Musterloch (n) | trou (m) à dessin |
| 2 | | pattern hole | buco (m) del disegno |
| | e | отверстие (ср) для узора | agujero (m) de muestra |
| | | vollgeschlagene Karte (f) | carton (m) entièrement troué |
| 3 | | fully perforated card | cartone (m) interamente forato |
| | | вполне *или* целиком просеченная карта (жр) | cartón (m) completamente perforado |
| | | gelochte Kartenstelle (f) | trou (m) dans le carton |
| 4 | | hole in the card | buco (m) nel cartone |
| | | просеченное место (ср) карты | agujero (m) en el cartón |
| | | Nummern (n) der Karten | numérotage (m) des cartons |
| 5 | | numbering the cards | numerazione (f) dei cartoni |
| | | номерование (ср) карт | numerado (m) de los cartones |
| | | Karte (f) in einem Teile | carton (m) simple |
| 6 | | single card | cartone (m) semplice |
| | | одинарная карта(жр), карта в одно полотно | cartón (m) simple |
| | | Karte (f) in zwei Teilen | carton (m) à deux séries de trous |
| 7 | | two set card, card with two sets of holes | cartone (m) doppio |
| | | двойная карта (жр), карта в два полотна *или* из двух частей | cartón (m) doble |
| | | Karte (f) in *x* Teilen | carton (m) à *x* séries de trous |
| 8 | | *x* set card, card with *x* sets of holes | cartone (m) a *x* serie di buchi |
| | | карта (жр) в *x* полотен | cartón (m) con *x* series de agujeros |
| | | Grundkarte (f) | carton (m) de fond |
| 9 | | ground weave card | cartone (m) per il fondo |
| | | грунтовая карта (жр), карта для грунтового переплетения | cartón (m) de fondo |
| | | Figurkarte (f) | carton (m) de dessin *ou* de façonnage |
| 10 | | card for the figure, pattern card | cartone (m) per il figurato |
| | | фигурная *или* узорная карта (жр) | cartón (m) de motivo |
| | | ungeradzahlige Karte (f) | carton (m) impair |
| 11 | | odd numbered card | cartone (m) impari |
| | | нечетная карта (жр) | cartón (m) impar |
| | | geradzahlige Karte (f) | carton (m) pair |
| 12 | | even numbered card | cartone (m) pari |
| | | четная карта (жр) | cartón (m) par |
| | | Rumor (m) | disposition (f) des cartons pour crochets hors d'action |
| 13 | | scheme for arranging the blanks for hooks out of action | disposizione (f) dei cartoni per uncini fuori azione |
| | | разбивка (жр) пропусков (при проборке лиц) | disposición (f) de los cartones para ganchos fuera de acción |
| | | Rumorkarte (f), Aushebekarte (f) | carton (m) sauté |
| 14 | | blank card | cartone (m) in bianco |
| | | холостая *или* пропускная карта (жр) | cartón (m) saltado |

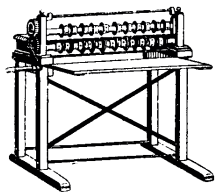
## II.

## Schneiden (n) der Kartenblätter
## Card Paper Cutting
## Резка (жр) или нарезка (жр) карточных листов

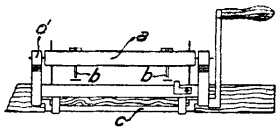
## Découpage (m) des cartons
## Recisione (f) *o* tagliatura (f) dei cartoni 15
## Cortadura (f) de los cartones




| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | Kartenschneidmaschine (f) mit Hebelschere |
| | | | card paper cutting machine with knife |
| | | | машина (жр) для резки карт с рычажными ножницами 16 |
| | | | découpeuse (f) mécanique pour carton avec cisaille |
| | | | cesoia (f) per cartoni a lama diritta |
| | | | cortadora (f) mecánica para cartón con cizalla |
| | | Druckleiste (f) | barre (f) de pression |
| | | press bar | barra (f) di pressione 17 |
| | a | прижимная планка (жр) | listón (m) de presión |
| | | Lineal (n) | règle (f) |
| | | straight edge | regolo (m) 18 |
| | b | линейка (жр) | regla (f) |
| | | Schneidtisch (m) | table (f) de découpage |
| | | cutting table | tavola (f) per tagliare 19 |
| | | нарезной стол (мр) | tabla (f) de cizallamiento |

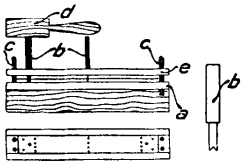


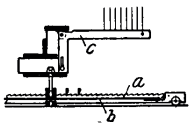
| | | | |
|---|---|---|---|
| | | | нареэная машина(жр) с циркулярными *или* круглыми ножами |
| | | | découpeuse (f) mécanique pour carton à couteaux circulaires 20 |
| | | | cesoia (f) per cartoni a coltelli circolari |
| | | Schneidmaschine (f) mit Kreismessern | cizalladora (f) o cortadora (f) mecánica para cartón con cuchillos circulares |
| | | card paper cutting machine with circular knives | |
| | | Pressen (n) der Zapfenlöcher | perçage (m) des trous de pédonnes |
| | | punching the peg holes | punzonatura (f) dei fori per le spine |
| | | продавливание (ср) отверстий для шипов | 21 picado (m) o taladrado (m) de los agujeros de los pezones |
| | | die Karte dehnt sich aus | le carton s'allonge |
| | | the card expands | il cartone s'allunga |
| | | карта (жр) удлиняется *или* вытягивается | 22 el cartón se alarga |



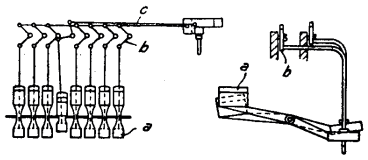

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Kartenpresse (f)<br>card press<br>пресс (мр) для карт | | presse (f) à carton<br>pressa (f) a cartone<br>prensa (f) para cartones |
| 2 | Metallplatte (f)<br>metal plate<br>металлическая пластина (жр) | *a* | plaque (f) métallique<br>placca (f) o piastra (f) metallica<br>placa (f) metálica |
| 3 | Kartenhalter (m)<br>card holder<br>картодержатель (мр) | *b* | support (m) des cartons<br>sopporto (m) dei cartoni<br>soporte (m) de los cartones |
| 4 | gekröpfte Welle (f)<br>cranked shaft<br>коленчатый вал (мр) | *c* | arbre (m) coudé<br>albero (m) a manovella<br>árbol (m) acodado |
| 5 | Zugband (n)<br>link<br>натяжная лента (жр) | *d* | tirant (m)<br>tirante (m)<br>tirante (m) |

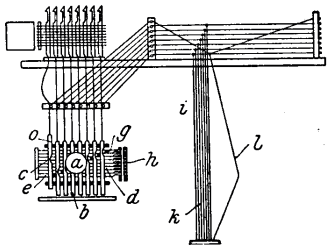
## III.

| | | |
|---|---|---|
| | **Kartenschlagen** (n), **Kartenlochen** (n), **Kartenstanzen** (n) | **Piquage** (m) *ou* **perçage** (m) **des cartons** |
| 6 | **Card Cutting** *or* **Punching** *or* **Perforating** *or* **Stamping**<br>**Просечка** (жр) **или пробивка** (жр) **карт** | **Punzonatura** (f) *o* **foratura** (f) **dei cartoni**<br>**Picado** (m) *o* **taladrado** (m) **de los cartones** |
| 7 | Kartenschlägerei (f)<br>card cutting department<br>картопробивная мастерская (жр) | atelier (m) de piquage des cartons<br>riparto (m) di foratura dei cartoni<br>taller (m) de picado de los cartones |
| 8 | Kartenschläger (m), Musterschläger (m)<br>card cutter<br>пробивальщик (мр) карт, отбойщик (мр) узора | piqueur (m) *ou* perceur (m) de cartons<br>perforatore (m) di cartoni<br>picador (m) o perforador (m) de los cartones |
| 9 | Kartenschlägerin (f), Musterschlägerin (f)<br>card cutter<br>отбойщица (жр) узора | piqueuse (f) de cartons<br>operaia (f) perforatrice di cartoni<br>picadora (f) o perforadora (f) de los cartones |
| 10 | Jacquardkartenschläger (m)<br>Jacquard card cutter<br>пробивальщик (мр) Жаккардовых карт | perceur (m) *ou* piqueur (m) de cartons Jacquard *ou* de cartes à dentelles<br>perforatore (m) di cartoni Jacquard<br>perforador (m) de cartones Jacquard |
| 11 | Jacquardkartenschlägerin (f)<br>Jacquard card cutter<br>пробивальщица (жр) Жаккардовых карт | perceuse (f) *ou* piqueuse (f) de cartons Jacquard *ou* de cartes à dentelles<br>operaia (f) perforatrice di cartoni Jacquard<br>perforadora (f) de cartones Jacquard |
| 12 | Kartenbinder (m), Kartenschnürer (m)<br>card lacer, card pegger<br>вязальщик (мр) карт | lieur (m) *ou* laceur (m) de cartons<br>legatore (m) di cartoni<br>enlazador (m) de cartones |
| 13 | Kartenbinderin (f), Kartenschnürerin (f)<br>card lacer, card pegger<br>вязальщица (жр) карт | lieuse (f) *ou* laceuse (f) de cartons<br>operaia (f) legatrice di cartoni<br>enlazadora (f) de cartones |
| 14 | die Karten (fpl) schlagen *oder* stanzen *oder* lochen<br>to punch *or* to perforate the cards<br>просекать *или* пробивать *или* продырявливать карты (жр) | piquer *ou* percer *ou* trouer les cartons<br>punzonare o [per]forare i cartoni<br>picar o perforar los cartones |
| 15 | genommen, geschlagen<br>read<br>пробитый | pris<br>preso<br>tomado |
| 16 | gelassen<br>unread<br>пропущенный | laissé, sauté<br>lasciato<br>dejado |
| 17 | Stanzendruck (m)<br>punching pressure<br>давление (ср) штампа | pression (f) du poinçon<br>pressione (f) del punzone<br>presión (f) del punzón |
| 18 | die Bindungspunkte (mpl) durchlochen<br>to perforate the interlacing points<br>пробивать точки (жр) переплетения | piquer les points de liage<br>punzonare i punti di legamento<br>picar los puntos de ligadura |
| 19 | <br>Lochzange (f)<br>perforating pliers, punching tongs | пробивные щипцы (мр)<br>poinçon (m) à emporte-pièce, pince (f) à trous<br>tenaglia (f) a punzone<br>tenazas (fpl) punzonadoras |
| 20 | <br>Schlagplatte (f), Handschlagplatte (f), Lochplatte (f)<br>plate cutting machine<br>пробивная доска (жр), доска для ручной пробивки | appareil (m) pour piquage manuel<br>apparecchio (m) per punzonare a mano<br>máquina (f) para picado a mano |

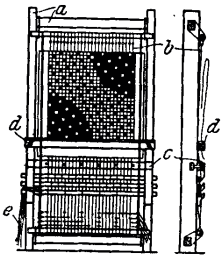
| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Matrize (f), Schlagmatrize (f), Unterlagplatte (f)<br>matrix, matrice, plate<br>[пробивная] матрица (жр), подкладная доска (жр) | *a* | matrice (f)<br>matrice (f)<br>matriz (f) |
| 2 | Schlageisen (n), Stempel (m), Stanze (f), Locheisen (n)<br>punch<br>пробойник (мр), бородок (мр), высечка (жр) | *b* | poinçon (m)<br>punzone (m)<br>punzón (m) |
| 3 | Bolzen (m), Dübel (m)<br>peg, dowel<br>болт (мр) | *c* | pédonne (f)<br>caviglia (f)<br>pezón (m) |
| 4 | Schlaghammer (m)<br>hammer<br>колотильный молоток (мр), колотушка (жр) | *d* | marteau (m) de piquage<br>martello (m) per punzonare<br>martillo (m) de picado |
| 5 | Schlagdeckel (m), Deckplatte (f)<br>top plate<br>крышка (жр) | *e* | plaque (f) supérieure, chapeau (m)<br>placca (f) superiore<br>tabla (f) superior |
| 6 | gelochte Schlagplatte (f)<br>perforated punching plate<br>пробивная доска (жр) с отверстиями | | plaque (f) perforée de piquage<br>placca (f) perforata per punzonare<br>tabla (f) agujereada para picado |
| 7 | die Stempel (mpl) in die Schlagplatte einsetzen<br>to place the punches in the plate<br>вставлять бородки (мр) в пробивную доску | | placer les poinçons dans la plaque<br>mettere i punzoni nella placca<br>colocar los punzones en la tabla |
| 8 |  | | Klaviaturschlagmaschine (f), Clavismaschine (f)<br>piano card cutting machine, Clavis machine<br>клавишная пробивная машина (жр)<br>piqueuse (f) à clavier, machine (f) Clavis<br>punzonatrice (f) a tasti<br>máquina (f) perforadora de teclado |
| 9 | Wagen (m)<br>carriage<br>каретка (жр) | *a* | chariot (m)<br>carrello (m)<br>carro (m) |
| 10 | eingespannte Karte (f)<br>card fitted in<br>зажимная карта (жр) | *b* | carton (m) placé<br>cartone (m) entrato<br>cartón (m) colocado |
| 11 | Winkelhebel (m)<br>bell crank lever<br>коленчатый рычаг (мр) | *c* | levier (m) coudé<br>leva (f) angolare<br>palanca (f) acodada |
| 12 | Fortrücken (n) *oder* Weiterschalten (n) der Karte<br>forward movement of the card<br>подвигание (ср) *или* подавание (ср) карты вперед | | mouvement (m) en avant du carton<br>movimento (m) in avanti del cartone<br>movimiento (m) de avance del cartón |





| | | | |
|---|---|---|---|
| 13 | Klaviatur (f), Tastenanordnung (f)<br>key motion<br>клавиатура (жр), клавишное устройство (ср) | | clavier (m), mécanisme (m) des touches<br>tastiera (f)<br>teclado (m) |
| 14 | Taste (f)<br>key<br>клавиш (мр) | *a* | touche (f)<br>tasto (m)<br>tecla (f) |
| 15 | Winkelhebel (m)<br>bell crank lever<br>коленчатый рычаг (мр) | *b* | levier (m) coudé<br>leva (f) angolare<br>palanca (f) acodada |
| 16 | Verbindungsstange (f)<br>connecting rod<br>соединительная тяга (жр) | *c* | tirant (m)<br>tirante (m)<br>tirante (m) |
| 17 | die Tasten (fpl) niederdrücken<br>to press the keys down<br>нажимать клавиши (мр) вниз | | appuyer sur les touches<br>premere sui tasti<br>apretar o tocar las teclas |
| 18 | Riegel (m)<br>finger<br>задвижка (жр) | | platine (f)<br>platina (f)<br>gancho (m) |
| 19 | der Riegel schiebt sich über den Stempelkopf<br>the finger slides over the head of the punch<br>задвижка (жр) заходит за головку высечки | | la platine glisse sur la tête du poinçon<br>la platina scivola sulla testa del punzone<br>el gancho resbala sobre la cabeza del punzón |
| 20 | <br>Einlesemaschine (f), Lochermaschine (f)<br>reading in machine<br>машина (жр) для проборки | | machine (f) à lire, liseuse (f) mécanique<br>macchina (f) per la lettura<br>lectora (f) mecánica |
| 21 | Schlagwerk (n)<br>punch box<br>пробивной механизм (мр) | *a* | boîte (f) aux poinçons<br>cassa (f) per punzoni<br>estuche (m) de los punzones *o* agujas |
| 22 | Keilplatine (f), Riegel (m), Schieber (m)<br>finger<br>задвижная пластинка (жр), задвижка (жр) | *b* | platine (f)<br>platina (f)<br>gancho (m) |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Riegelausschnitt (m)<br>1 recess in the finger<br>вырез (мр) в задвижке | | encoche (f) dans la platine<br>intaglio (m) o incavo (m) nella platina<br>muesca (f) del gancho | |
| Stempel (m)<br>2 punch<br>бородок (мр) | | poinçon (m)<br>punzone (m)<br>punzón (m) | |
| verriegelter Stempel (m)<br>3 locked punch<br>выдвинутый задвижкою бородок (мр) | | poinçon (m) en prise<br>punzone (m) impegnato<br>punzón (m) tomado | |
| Stempelansatz (m), Stempelvorsprung (m)<br>4 punch projection<br>выступ (мр) *или* палец (мр) бородка | | ressaut (m) du poinçon<br>sporto (m) del punzone<br>resalto (m) o espiga (f) del punzón | |
| verschiebbare Lochplatte (f)<br>5 movable perforated plate<br>передвижная пробивная доска (жр) | | plaque (f) perforée mobile<br>placca (f) perforata mobile<br>tabla (f) móvil perforada | |
| Semper (m), Sempel (m)<br>6 simple<br>узорный набор (мр) [шнуров] | | semple (m)<br>sample (m)<br>semple (m) | |
| Sempelschnur (f)<br>7 simple cord<br>узорный шнур (мр) | | cordon (m) de semple<br>corda (f) di sample<br>cuerda (f) de semple | |
| vorgezogene Sempelschnur (f)<br>8 drawn simple cord<br>оттянутый узорный шнур (мр) | | cordon (m) de semple tiré<br>corda (f) di sample tirata<br>cuerda (f) de semple estirada | |
| durch Vorziehen der Sempelschnur gehobener Riegel (m)<br>9 finger raised by drawing the simple cord<br>задвижка (жр), поднятая оттяжкой узорного шнура | | platine (f) levée par tirage du cordon de semple<br>platina (f) sollevata per tirata della corda di sample<br>gancho (m) levantado por tracción de la cuerda de semple | |



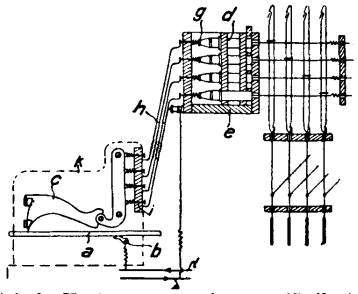

| | | | |
|---|---|---|---|
| 10 | | Einleserahmen (m), Leviergestell (n)<br>reading in board<br>проборная рама (жр)<br>bâti (m) *ou* pied (m) de lisage<br>quadro (m) per lettura<br>bastidor (m) *o* pie (m) de lectura | |
| Rahmen (m), Gestell (n)<br>11 frame<br>стойка (жр), рама (жр) | *a* | bâti (m), cadre (m)<br>quadro (m)<br>bastidor (m), marco (m) | |
| gespannte Sempelschnüre (fpl)<br>tightened simple cords<br>натянутые узорные шнуры (мр) | *b* | cordons (mpl) de semple tendus<br>corde (fpl) di sample tese<br>cordones (mpl) tensos de semple | 12 |
| Kammstab (m)<br>comb<br>гребенчатая рейка (жр) | *c* | peigne (m)<br>pettine (m)<br>peine (m) | 13 |
| zwischen Klemmstäben steckende Patrone (f)<br>design fixed between clamps<br>патрон(мр), скрепленный между зажимными планками | *d* | mise (f) en carte maintenue entre des baguettes<br>disegno (m) fissato fra bacchette<br>gráfico (m) sostenido por varillas | 14 |
| Latzen (fpl)<br>lashes, leashes<br>дранки (жр) | *e* | lacs (mpl), embardes (fpl)<br>lacci (mpl)<br>lazos (mpl) | 15 |
| die Schnüre (fpl) in den Kammstab einlegen<br>to place the cords in the comb<br>пробирать шнуры (мр) сквозь гребенчатую рейку | | placer les cordons dans le peigne<br>mettere le corde nel pettine<br>colocar los cordones en el peine | 16 |
| das Muster einlesen [*oder* levieren]<br>to read in<br>пробирать рисунок (мр) | | lire le dessin<br>leggere il disegno<br>leer la muestra | 17 |
| Einlesen (n), [Levieren (n)]<br>reading in<br>проборка (жр), заправка (жр) | | lisage (m)<br>lettura (f)<br>lectura (f), lisaje (m) | 18 |
| Leseweise (f)<br>method of reading in<br>способ (мр) проборки | | méthode (f) de lisage<br>metodo (m) di lettura<br>método (m) de lectura | 19 |
| Mustereinleser (m), Levierer (m)<br>reader in, reader off<br>проборщик (мр) *или* сводчик (мр) рисунка | | liseur (m) de dessins, ouvrier (m) de lisage<br>lettore (m) d'armature<br>lector (m) de ligamentos | 20 |
| Mustereinleserin (f), Leviererin (f)<br>reader in, reader off<br>проборщица (жр) *или* сводчица (жр) рисунка | | liseuse (f) de dessins, ouvrière (f) de lisage<br>lettrice (f) d'armature<br>lectora (f) de ligamentos | 21 |
| die Musterzeichnung in Fadengruppen einteilen<br>to divide the pattern into parts<br>разбивать рисунок (мр) на группы нитей | | diviser le dessin en parties<br>dividere il disegno in parti<br>dividir la muestra en partes | 22 |
| die Farbe lesen *oder* nehmen<br>to read the colours<br>пробирать расцветку (жр) | | lire *ou* appeler les couleurs<br>leggere i colori<br>leer *o* nombrar los colores | 23 |
| Figurstelle (f)<br>figured portion<br>узорная часть (жр) | | partie (f) façonnée<br>parte (f) figurata<br>porción (f) del motivo | 24 |
| Grundbindung (f) der Figurstellen<br>ground weave for the figured portions<br>грунтовое переплетение (ср) узорных частей | | liage (m) de fond pour parties façonnées<br>armatura (f) di fondo per parti figurate<br>ligamento (m) de fondo para pasajes con motivo | 25 |

liegenbleibende Figurstelle (f)
1 figured portion left
оставленная лежачей узорная часть (жр)
partie (f) façonnée laissée
parte (f) figurata lasciata
porción (f) del motivo sin tomar o en reposo

---

die Löcher (npl) auf einmal ausstanzen
2 to punch the holes at one operation
проштамповать дыры (жр) сразу
piquer les trous à la fois
punzonare i fori in una sola operazione
picar, a la vez, los agujeros

---




elektrische Kartenschlagmaschine (f)
3 electrical card punching machine
электрическая картопробивная машина (жр)
piqueuse (f) électrique pour cartons
punzonatrice (f) elettrica per cartoni
máquina (f) perforadora eléctrica

---

Metallpatrone (f)
4 metal pattern
металлический патрон (мр)
*a*
mise (f) en carte métallique
messa (f) in carta metallica
puesta (f) en carta metálica

---

schleifender Kontakt (m), Schleifkontakt (m)
5 sliding contact
скользящий контакт (мр) *или* включатель (мр)
*b*
contact (m) de glissement *ou* par frottement
contatto (m) a scorrimento *o* di strisciamento
contacto (m) deslizante o por frotación

---

Fallkontakt (m), Kontakthebel (m)
6 contact lever
падающий контакт (мр), контактный рычаг (мр)
*c*
levier (m) de contact
leva (f) di contatto
palanca (f) de contacto

---

Elektromagnet (m)
7 electromagnet
электромагнит (мр)
*d*
électro-aimant (m)
elettromagnete (m)
electro-imán (m)

---

elektrisch leitender Magnetkasten (m)
8 magnet housing forming part of the electric circuit
электропроводный магнитный ящик (мр)
*e*
boîte (f) des aimants soumise à l'action d'un courant électrique
cassa (f) degli elettromagneti sotto l'azione della corrente elettrica
batería (f) de electroimanes sometida a la acción de una corriente eléctrica

---

Kontaktknopf (m)
push button, contact stud
контактная пуговица (жр)
*g*
bouton (m) de contact
bottone (m) di contatto
9
botón (m) de contacto

---

Leitungsdraht (m)
conducting wire
прижатый проводник (мр)
*h*
fil (m) conducteur
filo (m) conduttore
10
hilo (m) conductor

---

Klemmbrett (n), Kontaktbrett (n)
terminal board
контактная доска (жр)
*i*
tablette (f) à bornes
tavola (f) per serrafilo
11
tabla (f) para bornes

---

Ablesevorrichtung (f)
reading device
приспособление (ср) для считывания
*k*
dispositif (m) de lisage
dispositivo (m) di lettura
12
dispositivo (m) de lectura

---

Stromleitung (f)
conductor
электропровод (мр), проводник (мр) электрического тока
*l*
conducteur (m) [électrique]
conduttore (m) di corrente
13
conductor (m) de corriente

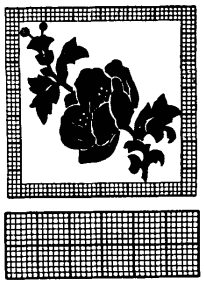
---

Stromrückleitung (f)
return line
обратный электропровод (мр)
*o*
ligne (f) de retour
conduttura (f) di ritorno
14
conductor (m) de vuelta

---

abgekürztes Kartenschlagen (n)
simplified method of card cutting
сокращенная пробивка (жр) карт
piquage (m) accéléré
punzonatura (f) accelerata
15
picado (m) simplificado

---



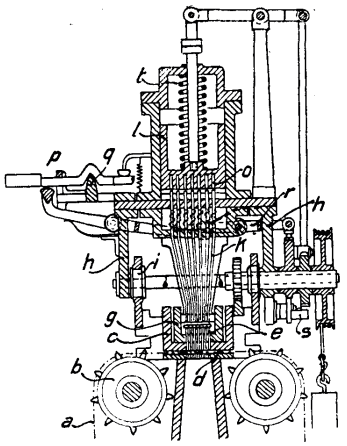
Kartenschlagen (n) vom Warenbilde
card cutting direct from the sketch
пробивка (жр) карт с рисунка товара
piquage (m) direct d'après l'esquisse
16
punzonatura (f) diretta dallo schizzo
picado (m) directo partiendo del dibujo

---

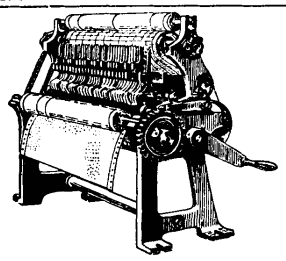
unliniertes Papier (n)
plain *or* unlined paper
нелиневанная бумага (жр)
papier (m) non quadrillé
carta (f) senza righe
17
papel (m) blanco

---

auf Pappe geklebter Patronenpapierstreifen (m)
point paper strip gummed on pasteboard
полоса (жр) патронной бумаги, наклеенная на картон
ruban (m) de papier de mise en carte gommé sur carton
nastro (m) di carta rigata ingommato su cartone
18
tira (f) de papel cuadriculado pegada sobre cartón



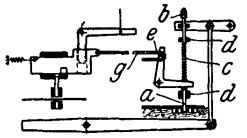

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Schlagmaschine (f) für Verdolkarten *oder* endlose Papierkarten<br>stamping machine for endless paper cards<br>пробивная машина (жр) для бумажных карт Вердоля | | piqueuse (f) mécanique pour papier sans fin Verdol<br>punzonatrice (f) meccanica per carta senza fine Verdol<br>perforadora (f) mecánica para papel sin fin Verdol |
| 2 | Kartenpapier (n)<br>card paper<br>бумага (жр) для карты | *a* | papier (m) de carton<br>carta (f) per cartoni<br>papel (m) de cartón |
| 3 | Nockenrad (n)<br>pin wheel<br>шпеньковое колесо (ср) | *b* | roue (f) à chevilles<br>ruota (f) a caviglie<br>rueda (f) con clavijas o espigas |
| 4 | Stempelführungsplatte (f)<br>stamp guide plate<br>направляющая доска (жр) для бородков *или* просечек | *c* | plaque-guide (f) des poinçons<br>placca (f) di guida dei punzoni<br>tabla-guía (f) de los punzones |
| 5 | Gegenplatte (f)<br>bottom guide plate, anvil<br>подкладная доска (жр) | *d* | contreplaque (f)<br>contro-placca (f)<br>contratabla (f) |
| 6 | Schlagstempel (m)<br>stamp, punch<br>бородок (мр) | *e* | poinçon (m)<br>punzone (m)<br>punzón (m) |
| 7 | Querstück (n)<br>cross piece<br>поперечное ребро (ср) | *g* | traverse (f)<br>traversa (f)<br>traviesa (f) |
| 8 | Schlagwerkwagen (m)<br>punch *or* stamping carriage<br>каретка (жр) пробивного механизма | *h* | chariot (m) de la bolte aux poinçons<br>carrello (m) della cassa a punzoni<br>carro (m) del estuche de punzones |
| 9 | Laufrad (n)<br>idler wheel<br>ролик (мр), каточек (мр) | *i* | roue (f) porteuse<br>ruota (f) portante<br>rueda (f) transportadora |
| 10 | Schlagnadel (f)<br>punch<br>пробивная игла (жр) | *k* | aiguille (f) de piquage<br>ago (m) punzonatore<br>aguja (f) de picado |
| 11 | Schlagkolben (m), Schlagbolzen (m)<br>press piston<br>пробивной поршень (мр) *или* стакан (мр) | *l* | piston (m) presseur<br>pistone (m) di pressione<br>pistón (m) presionador |
| 12 | Schieber (m)<br>finger<br>толкач (мр) | *o* | platine (f)<br>platina (f)<br>gancho (m) |
| 13 | Tasterhebel (m)<br>key lever<br>клавишный рычаг (мр) | *p* | levier (m) de touche<br>leva (f) di tasto<br>palanca (f) de tecla |
| 14 | Schneide (f)<br>[fulcrum] knife edge<br>нож (мр), призма (жр) | *q* | couteau (m)<br>coltello (m)<br>cuchilla (f) |
| 15 | Hebelrahmen (m)<br>lever frame<br>рычажная рама (жр) | *r* | bâti (m) des leviers<br>incastellatura (f) delle leve<br>bastidor (m) de las palancas |
| 16 | Sperrzahn (m)<br>catch<br>запорный зуб (мр) *или* выступ (мр) | *s* | dent (f) d'arrêt<br>dente (m) d'arresto<br>gatillo (m) |
| 17 | Kolbenfeder (f)<br>piston spring<br>поршневая пружина (жр) | *t* | ressort (m) du piston<br>molla (f) del pistone<br>muelle (m) *o* resorte (m) del pistón |
| 18 | Führungsloch (n)<br>guide hole<br>направляющее отверстие (ср) | | trou-guide (m)<br>buco (m) di guida<br>taladro-guía (m) |
| 19 | genaue Lochstellung (f)<br>exact alinement of the holes<br>точная установка (жр) отверстий | | alignement (m) exact des trous<br>allineamento (m) esatto dei buchi<br>alineación (f) exacta de los agujeros |
| 20 | den Stempel niederdrücken<br>to press the punch down<br>нажимать вниз бородок (мр) | | enfoncer le poinçon<br>premere il punzone<br>hundir el punzón |
| 21 | Fortschaltung (f) des Wagens<br>forward movement of the carriage<br>продвигание (ср) *или* подача (жр) вперед каретки | | mouvement (m) avant du chariot<br>movimento (m) in avanti del carrello<br>movimiento (m) de avance del carro |



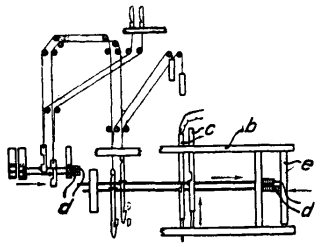
| | | |
|---|---|---|
| 22 | Verdolkartenschlagmaschine (f)<br>Verdol's stamping machine for endless paper cards<br>пробивная машина (жр) для карт Вердоля | piqueuse (f) mécanique pour papier sans fin Verdol<br>punzonatrice (f) meccanica per cartone senza fine Verdol<br>perforadora (f) mecánica para papel sin fin Verdol |

## IV.

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **Kartenkopieren** (n) | | **Repiquage** (m) **des cartons** |
| 1 | **Repeating the Cards** | | **Copiatura** (f) **dei cartoni** |
| | **Копировка** (жр) **или сводка** (жр) **карт** | | **Duplicado** (m) ***o*** **repicado** (m) **de los cartones** |
| | die Karten (fpl) kopieren | | copier les cartons |
| 2 | to copy the cards | | copiare i cartoni |
| | копировать *или* сводить карты (мр) | | duplicar *o* repicar los cartones |



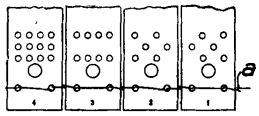

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Kartenkopiermaschine (f) | | machine (f) à repiquer les cartons |
| 3 | card repeating machine, [card] repeater | | macchina (f) a copiare cartoni |
| | машина (жр) для сводки карт, копирная машина | | máquina (f) de duplicar *o* repicar cartones |
| | Tasternadel (f) | | tâteur (m) |
| 4 | feeler | *a* | ago (m) tastatore |
| | щупальная игла (жр) | | pulsador (m) |
| | Tasternadelkopf (m) | | tête (f) du tâteur |
| 5 | head of feeler | *b* | testa (f) del tastatore |
| | захватная головка (жр) | | cabeza (f) del pulsador |
| | Schraubenfeder (f) | | ressort (m) à boudin |
| 6 | helical spring | *c* | molla (f) elicoidale |
| | винтовая пружина (жр) | | resorte (m) en espiral |
| | feststehende Führung (f) | | guide (m) fixe |
| 7 | fixed guide | *d* | guida (f) fissa |
| | неподвижное направляющее кольцо (ср) | | guía (m) fijo |
| | Bolzen (m), Stift (m) | | goupille (f), bouton (m) |
| 8 | stud | *e* | copiglia (f) |
| | цапфа (жр) | | espiga (f) |
| | Hakendraht (m) | | crochet (m) |
| | hooked wire | | filo (m) metallico ad uncino |
| 9 | загнутая проволока (жр), проволочный крючок (мр) | *g* | gancho (m), corchete (m) |
| | die Tasternadel herausheben | | lever le tâteur |
| 10 | to lift the feeler out | | alzare il tastatore |
| | вытягивать *или* вынимать щупальную иглу (жр) | | levantar el pulsador |
| | Kontremaschine (f) | | contremachine (f) |
| | counterpart machine | | contro-macchina |
| 11 | машина (жр) для пробивки обратных карт *или* контркарт | | contramáquina (f) |



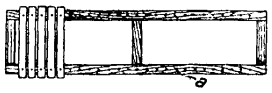

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Tisch (m) | | table (f) |
| | table | *b* | tavola (f) |
| 12 | стол (мр) | | mesa (f) |
| | Tastatur (f) | | mécanisme (m) des touches |
| | key motion | *c* | tastiera (f) |
| 13 | клавиатура (жр) | | teclado (m) |
| | Stößel (m) | | poinçon (m) |
| | stamp | *d* | punzone (m) |
| 14 | пест (мр) | | punzón (m) |
| | Druckplatte (f) | | plaque (f) de pressage |
| | press plate | *e* | placca (f) di pressione |
| 15 | нажимная доска (жр) | | prensa (f) |
| | leere Karte (f), Leerblatt (n) | | carton (m) vierge |
| 16 | blank card | | cartone (m) cieco |
| | холостая карта (жр) | | cartón (m) vacío |

## V.

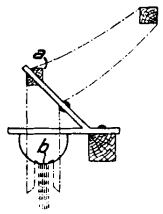
| | | |
|---|---|---|
| | **Kartenschnüren** (n), **Kartenbinden** (n) | **Laçage** (m) ***ou*** **liage** (m) **des cartons** |
| | **Card Lacing** | **Allacciatura** (f) ***o*** |
| 17 | **Связывание** (ср) **или смычка** (жр) **или сборка** (жр) **карт** | **legatura** (f) **dei cartoni** |
| | | **Enlazado** (m) ***o*** **cosido** (m) **de los cartones** |




| | | | |
|---|---|---|---|
| | geheftete Karten (fpl) | | cartons (mpl) lacés |
| 18 | laced cards | | cartoni (mpl) allacciati |
| | связанные *или* собранные карты (мр) | | cartones (mpl) enlazados |
| | Kartenbindeschnur (f) | | lacet (m), cordon (m) de laçage |
| | lacing twine *or* cord | *a* | corda (f) d'allacciamento |
| 19 | вязка (жр), картовязальная бечевка (жр) | | cordón (m) de enlace |

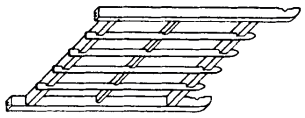


| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Schnürrahmen (m), Binderahmen (m) [hand] lacing frame<br>картовязальная рама (жр) | | établi (m) pour laçage [à la main]<br>quadro (m) per allacciatura [a mano]<br>estante (m) o marco (m) para el cosido [a mano] |
| 2 | Holzzapfen (m)<br>wooden peg<br>деревянный штифт (мр) | *a* | cheville (f) en bois<br>caviglia (f) di legno<br>clavija (f) o espiga (f) de madera |
| 3 | Auflegen (n) der Kartenblätter<br>laying on the cards<br>накладывание (ср) карточных листов | | pose (f) des cartons<br>posa (f) dei cartoni<br>colocación (f) de los cartones |
| 4 | Kartenbindemaschine (f)<br>card lacing machine<br>картовязальная машина (жр) | | machine (f) à lacer les cartons<br>macchina (f) per allacciare i cartoni<br>máquina (f) de coser o enlazar los cartones |
| 5 | Kartenwächter (m)<br>stop motion when a card is displaced<br>приспособление (ср) для останова при неправильном ходе карт | | tâteur (m) de carton, mécanisme (m) d'arrêt pour carton mal placé<br>meccanismo (m) d'arresto per cartoni<br>para-cartón (m), dispositivo (m) de freno para cartón mal colocado |
| 6 | Kartenkette (f)<br>card chain<br>картон (мр) | | chaîne (f) de cartons<br>catena (f) di cartoni<br>cadena (f) de cartones |
| 7 | die Kartenkette einhängen<br>to place the card chain<br>заправить *или* навешивать картон (мр) | | placer la chaîne de cartons<br>mettere la catena di cartoni<br>colocar la cadena de cartones |
| 8 | die Kartenkette aushängen<br>to take off the card chain<br>снимать картон (мр) | | enlever la chaîne de cartons<br>levare la catena di cartoni<br>quitar la cadena de cartones |



| | | | |
|---|---|---|---|
| 9 | Kartenlauf (m)<br>card feed<br>ход (мр) карт<br>guide-cartons (m), brancard (m)<br>guida-cartoni (m)<br>guía-cartones (m) | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 10 | Leitprisma (n)<br>guide cylinder<br>направляющая призма (жр) | *a* | cylindre-guide (m)<br>cilindro (m) di guida<br>cilindro-guía (m) |
| 11 | Kartenaufhängedraht (m)<br>card suspension wire<br>подвесная проволока (жр) для карт | *b* | secteur (m) de suspension des cartons<br>filo (m) metallico per sospendere i cartoni<br>sector (m) suspensor de los cartones |



| | | | |
|---|---|---|---|
| 12 | Kartenlaufrahmen (m)<br>card frame<br>ведущая карты рама (жр) | | cadre (m) de support des cartons<br>quadro (m) di sopporto dei cartoni<br>marco (m) soportador de los cartones |



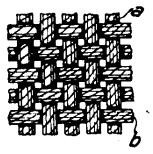
| | | | |
|---|---|---|---|
| 13 | Kartenlaufbügel (m)<br>card cradle | | ведущая *или* несущая карты дуга (жр)<br>cintre (m) de support des cartons<br>arco (m) di sopporto dei cartoni<br>arco (m) soportador de los cartones |
| 14 | die Karten laufen von links nach rechts<br>the cards travel from left to right<br>карты (мр) обращаются слева направо | | les cartons (mpl) se déroulent de gauche à droite<br>i cartoni (mpl) scorrono da sinistra a destra<br>los cartones evolucionan de izquierda a derecha |
| 15 | die Karten (fpl) rückwärts arbeiten lassen<br>to reverse the motion of the cards<br>пускать карты (мр) обратным ходом | | renverser le mouvement de marche des cartons<br>invertire il movimento dei cartoni<br>invertir el movimiento de marcha de los cartones |
| 16 | die Karte geht schlecht<br>the card moves badly<br>картон (мр) идет плохо | | le carton se déroule mal<br>il cartone si muove male<br>el cartón evoluciona mal |
| 17 | Umbinden (n) der Karten<br>relacing the cards<br>изменение (ср) порядка связывания карт | | changement (m) de liage des cartons<br>cambio (m) d'allacciamento dei cartoni<br>cambio (m) de enlace o de cosido de los cartones |

# M.

## Gewebe (npl) — Tissus (mpl), étoffes (fpl) — Woven Materials, [Textile] Fabrics — Tessuti (mpl) — Ткани (жр) — Tejidos (mpl), telas (fpl)

### I.

### Allgemeines (n) — Généralités (fpl) — General Terms — Generalità (fpl) — Общее (ср) — Generalidades (fpl)




3 Gefüge (n) [*oder* Struktur (f)] des Gewebes — structure of the cloth — строение (ср) *или* структура (жр) ткани — contexture (f) du tissu — struttura (f) del tessuto — estructura (f) del tejido

4 Kettfaden (m) — warp thread — основная нить (жр) — fil (m) de chaîne — filo (m) di catena — hilo (m) de urdimbre

5 Schußfaden (m) — weft thread — уточина (жр) — fil (m) de trame, duite (f) — filo (m) di trama — hilo (m) de trama, pasada (f)

6 Gewebeart (f) — style of fabric — род (мр) ткани — genre (m) *ou* espèce (f) de tissu — specie (f) di tessuto — género (m) o especie (f) o clase (f) de tejido

7 Aussehen (n) des Gewebes — appearance of the fabric — [наружный] вид (мр) ткани — aspect (m) du tissu — aspetto (m) del tessuto — aspecto (m) del tejido

8 Gewebe (n) mit glatter Oberfläche, glattes Gewebe (n) — plain fabric, tabby, calico — ткань (жр) с гладкой поверхностью, гладкая ткань — tissu (m) uni, tissu à pas simple — tessuto (m) liscio — tejido (m) liso o unido

9 geripptes Gewebe (n) — ribbed cloth — рубчатая *или* ребристая ткань (жр) — tissu (m) rayé *ou* à côtes — tessuto (m) costoluto o a righe sporgenti — tejido (m) a bordones

10 Rippe (f) im Muster — rib in the pattern — выпушка (жр) *или* выпуклый рубчик (мр) в узоре — rayure (f) *ou* côte (f) dans le dessin — riga (f) sporgente nel disegno — bordón (m) en el dibujo

11 Gewebe (n) mit gleichmäßiger Bindung über die ganze Fläche — cloth with a uniform weave over the whole surface — ткань (жр) с равномерным *или* однообразным переплетением по всей поверхности — tissu (m) à liage uniforme sur toute la surface — tessuto (m) a legatura uniforme su tutta la superficie — tejido (m) con ligamento uniforme en toda la superficie

12 klarer Bindungseffekt (m) — clear interlacing effect — отчетливый эффект (мр) переплетения — effet (m) clair du liage — effetto (m) chiaro di legatura — efecto (m) claro del ligamento

13 verwischter Bindungseffekt (m) — indistinct interlacing effect — неясный *или* неотчетливый эффект (мр) переплетения — effet (m) indistinct du liage — effetto (m) indistinto di legatura — efecto (m) indistinto del ligamento

14 gemustertes Gewebe (n) — patterned *or* figured cloth — узорчатая ткань (жр) — tissu (m) façonné, étoffe (f) à dessins — tessuto (m) figurato — tejido (m) labrado o formando motivos

15 Musterwirkung (f) — pattern effect — впечатление (ср), производимое узором на ткани — effet (m) de façonnage — effetto (m) del disegno — efecto (m) de labrado

16 Kettenwirkung (f), Ketteneffekt (m) — warp effect — впечатление (ср), производимое основой; основный эффект (мр) — effet (m) de chaîne — effetto (m) di catena — efecto (m) de urdimbre

17 Schußwirkung (f), Schußeffekt (m) — weft effect — впечатление (ср), производимое утком; уточный эффект (мр) — effet (m) de trame — effetto (m) di trama — efecto (m) de trama

18 Farbenwirkung (f) — colour effect — эффект (мр) *или* действие (ср) расцветки — effet (m) de couleur — effetto (m) di colore o della tinta — efecto (m) de color o de colorido

| | | |
|---|---|---|
| | Kettflottung (f) | flotté (m) de chaîne |
| | warp float | libera giacitura (f) dei fili di catena, slegatura (f) per effetto della catena |
| 1 | голая *или* поверх-лежащая основная нить (жр) | basta (f) de urdimbre |
| | der Kettfaden flottet | le fil de chaîne flotte |
| | the warp floats | il filo della catena è slegato *o* sciolto |
| 2 | основная нить (жр) лежит поверх | el hilo de urdimbre flota |
| | Schußflottung (f) | flotté (m) de trame |
| | weft float | libera giacitura (f) dei fili di trama, slegatura (f) per effetto della trama |
| 3 | голая *или* поверх-лежащая уточная нить (жр) | basta (f) de trama |
| | flottende Fadengruppe (f) | groupe (m) de flottés |
| | group of floating threads | gruppo (m) di fili liberi *o* slegati *o* sciolti |
| 4 | группа (жр) голых нитей | grupo (m) de bastas |
| | zweiseitiges *oder* seitengleiches Gewebe (n) | tissu (m) double-face |
| | reversible fabric, cloth with similar faces | tessuto (m) a doppia faccia |
| 5 | двусторонняя ткань | tela (f) *o* tejido (m) a dos caras |
| | Austauschgewebe (n) | tissu (m) sans envers |
| | varying woven goods | tessuto (m) senza rovescio |
| 6 | ткань (жр) с взаимно-заменимыми сторонами | tejido (m) sin envés |
| | punktiertes Gewebe (n) | tissu (m) moucheté |
| | spotted fabric | tessuto (m) punteggiato |
| 7 | ткань (жр) с эффектовыми точками, ткань с искрой *или* огоньком | tejido (m) mosqueteado |
| | Schaftgewebe (n) | tissu (m) à lames |
| | fabric woven by shafts | tessuto (m) prodotto con lame |
| 8 | ремизная ткань (жр) | tejido (m) con lizos |
| | Jacquardgewebe (n) | tissu (m) à la Jacquard |
| | Jacquard fabric | tessuto (m) al Jacquard |
| 9 | Жаккардовая ткань (жр) | tejido (m) a la Jacquard *o* con Jaquard |

## II.

| | | |
|---|---|---|
| | **Einteilung (f) der Gewebe nach Material, Bindung und Gebrauchszweck** | **Division (f) des tissus suivant la matière, le genre de tissage et les emplois** |
| | **Division of Cloth according to** | **Divisione (f) dei tessuti secondo il materiale, l'armatura e le** |
| 10 | **Material, Weave and its Application** | **applicazioni** |
| | **Подразделение (ср) тканей по материалу, переплетению и их назначению** | **División (f) de los tejidos según la materia, ligamento y empleos** |

| | | |
|---|---|---|
| | **1. Baumwollgewebe (npl)** | **Tissus (mpl) de coton** |
| | **Cotton Goods** | **Tessuti (mpl) di cotone** 11 |
| | **[Хлопчато] бумажные ткани (жр)** | **Tejidos (mpl) de algodón** |
| | **a) Glatte Baumwollgewebe (npl), Baumwollgewebe (npl) in Leinwandbindung** | **Tissus (mpl) de coton unis, toiles (fpl) de coton, cotonnades (fpl)** |
| | **Plain Cotton Goods** | **Tessuti (mpl) di cotone tipo tela** 12 |
| | **Бумажные ткани (жр) миткалевого переплетения** | **Tejidos (mpl) lisos de algodón, lienzos (mpl) *o* telas (fpl) de algodón** |
| | α) Dichte Gewebe (npl) | Tissus (mpl) serrés |
| | Close Woven Goods | Tessuti (mpl) compatti *o* densi 13 |
| | Плотные ткани (жр) | Tejidos (mpl) densos *o* compactos *o* fuertes |
| | Nessel (m), rohes Baumwollgewebe (n) | tissu (m) de coton écru |
| | grey cotton cloth | tessuto (m) di cotone greggio |
| | бязь (жр), миткаль (мр), суровая бумажная ткань (жр) | tejido (m) [ligero] de algodón en crudo 14 |
| | Blaudruck (m) | calicot (m) moyen |
| | medium [make of calico] | calicò (m) *o* calicotto (m) medio |
| | миткаль (мр) под набивку | tejido (m) medio de algodón 15 |
| | Kattun (m) | calicot (m) fort |
| | heavy make of calico | calicò (m) pesante |
| | ситец (мр), демикатон (мр) | tejido (m) pesado de algodón 16 |
| | Druckkattun (m) | calicot (m) imprimé, indienne (f) |
| | printed calico | calicò (m) stampato *o* impresso |
| | набивной ситец (мр) | indiana (m) 17 |
| | Glanzkattun (m) | lustrine (f) |
| | glazed calico | calicò (m) lucidato |
| | каленкор (мр) | lustrina (f) 18 |
| | Futterkattun (m) | calicot (m) pour doublure |
| | calico for lining | calicò (m) per fodera |
| | подкладочный ситец (мр) | algodón (m) para forro 19 |
| | Bettkattun (m), Federleinwand (f), Inlet[t] (n) | calicot (m) pour literie |
| | bed ticking | calicò (m) per letti |
| | простынный ситец (мр) | tejido (m) de algodón para juego de cama 20 |
| | Baumwolltaft (m) | silésienne (f) |
| | cotton taffeta, medium cotton cambric, umbrella cloth | tela (f) di cotone per ombrelle, taffetà (m) di cotone |
| | бумажный люстраль (мр) | tela (f) para paraguas 21 |
| | Kitay (m) | Kitay (m) |
| | Kitay | Kitai (m) |
| | узкий подкладочный ситец (мр), подкладка (жр) | Kitay (m) 22 |
| | Cretonne (m) | cretonne (f) |
| | cretonne | tela (f) di Normandia, cretonne (f) |
| | кретон (мр) | cretona (f) 23 |

| | | |
|---|---|---|
| 1 | Perkal (m)<br>percale, Indian calico<br>перкаль (мр), рубашечный ситец (мр), мадрас (мр) | percale (f)<br>percalle (m), percallo (m)<br>percal (m) |
| 2 | Perkalin (m)<br>percaline<br>перкалин (мр) | percaline (f)<br>percallina (f)<br>percalina (f) |
| 3 | Schnürchenperkal (m)<br>corded percale<br>рубчатый перкаль (мр) | percale (f) rayée<br>percallo (m) rigato<br>percal (m) con cordoncillos |
| 4 | Katt (m)<br>printed percale<br>набивной перкаль (мр) | percale (f) imprimée<br>percallo (m) stampato<br>percal (m) estampado |
| 5 | Sarsonet (m)<br>sarcenet, sarsenet<br>цветной каленкор, сарсонет (мр) | sarcenet (m)<br>sarsenet (m)<br>zangalete (m) |
| 6 | Kaliko (m), Buchbinderkattun (m)<br>embossed calico<br>каленкор (мр) | toile (f) de coton gaufrée<br>tela (f) di cotone goffrata<br>tela (f) de algodón para encuadernar |
| 7 | Zephir (m)<br>zephyr<br>фуляр (мр) | zéphyr (m)<br>zef[f]iro (m)<br>céfiro (m) |
| 8 | Zitz (m)<br>chintz<br>цветной ситец (мр) | calancas (m), calancar (m), calencas (m), calencar (m)<br>cretonne (f) di Persia, tela (f) calancà<br>zaraza (f) |
| 9 | Gingan (m), Gingham (m), Guingan (m), Gingas (m), englische *oder* schottische *oder* Wiener Leinwand (f)<br>gingham<br>гринсбон (мр) | guingan (m), guingham (m), guingamp (m)<br>gingham (m), gingan (m)<br>guinga (f) |
| 10 | Kammertuch (n), Kambrik (m), Baumwollbatist (m), Batistmusselin (m)<br>cotton cambric<br>рубашечная ткань (жр) кэмбрик | batiste (f) *ou* mousseline (f) de coton<br>[tela (f)] batista (f) di cotone, cambric (m) *o* mussolina (f) di cotone, tela (f) della regina<br>batista (f) de algodón |
| 11 | weiße Ware (f), Chiffon (m)<br>chiffon<br>шиффон (мр) | tissu (m) chiffon<br>chiffon (m)<br>chiffon (m) |
| 12 | Schirting (m)<br>shirting<br>шертинг (мр) | shirting (m)<br>shirting (m)<br>virginia (f) |
| 13 | Indianschirting<br>Indian shirting<br>бумажное полотно (ср) | shirting (m) indien<br>shirting (m) indiano<br>virginia (f) muy fuerte |
| 14 | Mexican (m)<br>mexican<br>рубашечное полотно (ср) | mexicain (m)<br>messicano (m)<br>mejicano (m) |
| 15 | T-Cloth (n)<br>T cloth<br>Т-полотно (ср) | T-cloth (m)<br>tessuto (m) T, shirting (m) T<br>T-cloth (m) |
| 16 | Madapolam (m)<br>madapol[l]am<br>мадаполам (мр) | madapolam (m)<br>madapolam (m)<br>madapolán (m) |
| 17 | Domestic (m)<br>domestic<br>доместик (мр) | domestic (m)<br>domestic (m)<br>doméstico (m) |
| 18 | Haircord (m)<br>hair cord<br>рубчатое бумажное полотно (ср) с цветной основой | haircord (m)<br>haircord (m)<br>haircord (m) |
| 19 | Nanking (m)<br>nankeen<br>бумажная чесуча (жр), нанкин (мр) | nankin (m), nanquin (m)<br>nanquin (m), nanchina (f)<br>nanquín (m), mahón (m) |
| 20 | Nankinet (m)<br>fine nankeen<br>легкая цветная чесуча (жр), нанкинет (мр) | nankinet (m)<br>nanquinetto (m), nanchinetta (f)<br>nanquín (m) *o* mahón (m) fino |
| 21 | β) Undichte *oder* lockere Gewebe (npl)<br>Loose Woven Goods<br>Неплотные *или* редкие ткани (жр) | Tissus (mpl) lâches<br>Tessuti (mpl) trasparenti<br>Tejidos (mpl) flojos *o* fofos *o* claros |
| 22 | Mull (m)<br>fine muslin, mull<br>кисея (жр) | mousseline (f) fine<br>mussolina (f) fina<br>muselina (f) fina |
| 23 | Organdy (m), Organdin (m)<br>organdie<br>кисея (жр) жесткой отделки | organdi (m)<br>organdie (m)<br>organdí (m) |
| 24 | Musselin (m)<br>muslin<br>муслин (мр) | mousseline (f)<br>mussolina (f)<br>muselina (f) |
| 25 | Schleiertuch (n), Linon (m)<br>French *or* Silesian lawn<br>линон (мр) | linon (m) de coton<br>linone (m) di cotone, tela (f) rensa<br>linón (m) de algodón |
| 26 | Jaconet (m), Bastard (m)<br>jaconet<br>линон-батист (мр), декос (мр) | jaconas (m)<br>giaconetto (m)<br>chaconada (f) |
| 27 | Tarlatan (m)<br>tarl[e]ton<br>тарлатан (мр), сильно прокрахмаленная кисея (жр) | tarlatane (f)<br>tarlatana (f)<br>tarlatana (f), muselina (f) muy clara |
| 28 | Gaze (f)<br>gauze<br>газ (мр), газовая ткань (жр) | gaze (f)<br>garza (f)<br>gasa (f) |
| 29 | Glanzgaze (f)<br>glazed gauze<br>глянцевая газовая ткань (жр) | gaze (f) glacée<br>garza (f) lucida<br>gasa (f) brillante |
| 30 | Kongreßstoff (m)<br>damask gauze<br>гардинная ткань (жр) | gaze (f) damassée<br>garza (f) damascata<br>gasa (f) labrada |

| | | |
|---|---|---|
| 1 | Etamin (m)<br>tammy etamines<br>этамин (мр) | étamine (f)<br>etamine (f)<br>estameña (f) |
| 2 | Camilla (f), Marly (m)<br>Scotch gauze, marly<br>камилла (жр) | marli (m)<br>camilla (f), marli (m)<br>marli (m) |
| 3 | Putztuch (n)<br>sponge cloth<br>обтирочная ткань (жр) | chiffon (m) pour essuyage<br>tessuto (m) per pulire le macchine<br>trapo (m) de limpieza |
| 4 | Voile (m)<br>voile<br>вуаль (мр) | voile (m)<br>voile (m)<br>voile (m) |
| 5 | Kanevas (m), Baumwollstramin (m)<br>canvas for embroidery<br>канва (жр), сетка (жр) | canevas (m) de coton<br>canovaccio (m) o canavaccio (m) di cotone, tela (f) d'alona<br>cañamazo (m) de algodón |
| | **b) Baumwollgewebe (npl) in Köper- und Atlasbindung** | **Tissus (mpl) de coton en croisés et satins** |
| 6 | **Cotton Goods in Twill and Satin Weave** | **Tessuti (mpl) diagonali e rasati di cotone** |
| | **Бумажные ткани (жр) с саржевым и атласным переплетением** | **Sargas (fpl) y rasos (mpl) de algodón** |
| 7 | Drill (m), Drell (m), Drillich (m), Zwillich (m), Zwilch (m)<br>drill<br>одежный тик (мр) | treillis (m), coutil (m)<br>traliccio (m), drill (m)<br>dril (m), cutí (m), terliz (m) |
| 8 | Barchent (m)<br>several leaf twill<br>бумазея (жр) | futaine (f)<br>f[r]ustagno (m)<br>fustán (m) |
| 9 | glatter Barchent (m)<br>plain lining goods<br>гладкая бумазея (жр) | futaine (f) à deux envers<br>fustagno (m) liscio<br>fustán (m) liso |
| 10 | rauher Barchent (m)<br>swansdown, tops<br>шершавая *или* грубая бумазея (жр) | futaine (f) à poil<br>fustagno (m) greggio<br>fustán (m) con pelo |
| 11 | Atlasbarchent (m), Barchentatlas (m)<br>satin tops<br>атласная бумазея (жр) | futaine (f) satinée<br>fustagno (m) satinato<br>raso (m) de fustán |
| 12 | Futterbarchent (m)<br>lining goods<br>подкладочная бумазея (жр) | futaine (f) pour doublure<br>fustagno (m) per fodere<br>fustán (m) para forro |
| 13 | Bettbarchent (m), Bettdrell (m), Inlet[t] (n)<br>bed ticking, inlets<br>одеяльная бумазея (жр) | toile (f) à matelas, coutil (m) pour literie<br>fustagno (m) per letti<br>tela (f) para colchón |
| 14 | gestreifter Barchent (m), Dimity (m), Wallis (m)<br>striped lining goods<br>полосатая бумазея (жр) | coutil (m) rayé<br>fustagno (m) a righe<br>fustán (m) listado |
| 15 | Baumwollflanell (m), Biber (m)<br>cotton beaver<br>фланелин (мр) | flanelle (f) de coton<br>flanella (f) di cotone<br>franela (f) de algodón |
| 16 | Baumwollmolton (m)<br>beaverteen<br>бумажный мольтон (мр) | molleton-coton (m), pilou (m)<br>mollettone (m) di cotone<br>moletón (m) de algodón |
| 17 | Köper (m), [Croisé (m)]<br>twilled cotton, tweeled cotton<br>саржа (жр) | croisé (m), tissu (m) croisé, sergé (m), serge (f) de coton<br>diagonale (m), saia (f), spiga (f)<br>sarga (f) de algodón |
| 18 | Gabardine (f)<br>gaberdine, gabardine<br>габардин (мр) | gabardine (f)<br>gabardina (f)<br>gabardina (f) |
| 19 | Englischleder (n)<br>moleskin<br>чортова кожа (жр) | molesquine (f) peau (m) de taupe, cuir (m) anglais<br>moleskin (m), pelle (f) di talpa<br>cuero (m) inglés |
| 20 | Satin (m), Baumwollatlas (m)<br>cotton sateen<br>сатин (мр) | satin (m) de coton<br>satin (m) di cotone<br>raso (m) de algodón |
| 21 | Oxford (m)<br>Oxford shirting<br>пестротканая камчатка (жр) | oxford (m)<br>oxford (m)<br>oxford (m) |
| | **c) Gemusterte Baumwollgewebe (npl)** | **Tissus (mpl) de coton façonnés** |
| 22 | **Figured Cotton Goods** | **Tessuti (mpl) di cotone operati** |
| | **Узорчатые бумажные ткани (жр)** | **Tejidos (mpl) labrados de algodón** |
| 23 | Baumwolldamast (m)<br>cotton damask<br>бумажный дамаск (мр) | damassé (m) coton<br>damasco (m) di cotone, tela (f) di cotone damascata<br>adamascado (m) de algodón |
| 24 | Pikee (m), Piqué (m)<br>piqué, quilted goods<br>пикэ (мр) | piqué (m)<br>piqué (m)<br>piqué (m) |
| 25 | rauher Piqué (m), Piquébarchent (m), Molton-Piqué (m)<br>swansdown<br>грубый пикэ (мр), пикэ-бумазея (жр) | piqué-molleton (m), molleton-piqué (m)<br>piqué-fustagno (m), piqué-mollettone (m)<br>moletón (m) de piqué |
| | **d) Samtartige Baumwollgewebe (npl)** | **Tissus (mpl) de coton à poils** |
| 26 | **Cotton Pile Fabrics** | **Tessuti (mpl) vellutati di cotone** |
| | **Бархатовидные бумажные ткани (жр)** | **Tejidos (mpl) de algodón con pelo** |
| 27 | Baumwollsamt (m), unechter Samt (m), Manchester (m), Velvetin (m)<br>velveteen, fustian<br>ненастоящий бархат (мр), имитация (жр) бархата, вельветин (мр) | velours (m) de coton, velventine (f)<br>[velluto (m)] Manchester (m), velluto (m) di cotone<br>terciopelo (m) de algodón |

| | | |
|---|---|---|
| | Rippensamt (m), Cord (m), Cordsamt (m), gerippter Samt (m) *oder* Manchester (m) | velours (m) à côtes, velours côtelé *ou* cordelé |
| *1* | corduroy, cord, ribbed velveteen | [velluto (m)] Manchester a coste |
| | рубчатый бархат (мр), манчестер (мр) | terciopelo (m) de cordoncillo de algodón |
| | gestreifter Manchester (m) | velours (m) de coton rayé |
| *2* | thickset | [velluto (m)] Manchester (m) a strisce |
| | полосатый манчестер (мр) | terciopelo (m) listado de algodón |
| | unaufgeschnittener *oder* ungerissener Manchester (m) | velours (m) de coton non coupé |
| *3* | uncut velveteen | [velluto (m)] Manchester (m) non tagliato |
| | непрорезанный манчестер (мр) | terciopelo (m) sin cortar de algodón |
| | glatter Manchester (m) | velours (m) de coton à fond lisse *ou* à fond uni |
| *4* | plain back *or* tabby back velveteen | [velluto (m)] Manchester (m) a fondo liscio |
| | гладкий манчестер (мр) | terciopelo (m) liso de algodón |
| | Köper-Manchester, geköperter Baumwollsamt (m) | velours (m) de coton à fond croisé |
| *5* | jean back *or* Genoa back velveteen | [velluto (m)] Manchester (m) a fondo incrociato |
| | саржевый манчестер (мр), бумажный бархат (мр) с саржевым переплетением | terciopelo (m) de algodón con fondo de sarga |
| | **2. Leinengewebe** (npl) | **Tissus** (mpl) **de lin** |
| *6* | **Linen Goods** | **Tessuti** (mpl) **di lino** |
| | **Льняные *или* полотняные ткани** (жр) | **Tejidos** (mpl) **de lino** |
| | **a) Flachs- und Hanfgewebe** (npl) **in Leinwandbindung** | **Toiles** (fpl) **de lin et de chanvre** |
| *7* | **Plain Linen and Hemp Goods** | **Tessuti** (mpl) **lisci di lino e di canapa** |
| | **Льняные и пеньковые ткани** (жр) **миткалевого переплетения** | **Tejidos** (m) **lisos de lino y cáñamo** |
| | Leinen (n), Leinwand (f), Linnen (n) | toile (f) |
| *8* | linen cloth | tela (f) |
| | полотно (ср) | tela (f), lienzo (m) |
| | Flachsleinwand (f), flächsernes Leinen (n) | toile (f) de lin |
| *9* | flax linen | tela (f) di lino |
| | льняное полотно (ср) | tela (f) de lino |
| | Hanfleinwand (f) | toile (f) de chanvre |
| *10* | hemp linen | tela (f) di canapa |
| | пеньковое полотно (ср) | tela (f) de cáñamo |
| | Wergleinwand (f), Hedeleinen (n) | toile (f) d'étoupe |
| *11* | tow linen | tela (f) di stoppa |
| | угарное *или* очесочное полотно (ср) | tela (f) de estopa |
| | halbflächsene Leinwand (f), Halbhedeleinen (n), Halblaken (m) | toile (f) mixte, tissu (m) mi-lin mi-étoupe |
| *12* | linen with flax warp and tow weft | tela (f) mista di lino e stoppa |
| | полульняное полотно (ср) | tela (f) mixta, tejido (m) medio-lino media-estopa |
| | halbbaumwolleneLeinwand (f), Halbleinen (n) | toile (f) mixte, tissu (m) mi-lin mi-coton |
| *13* | cotton [warp] linen, half linen cloth | tela (f) mista di lino e cotone |
| | полубумажное льняное полотно (ср) | tela (f) mixta, tejido (m) medio-lino medio-algodón |
| | Segelleinwand (f), Segeltuch (n) | toile (f) à voile |
| *14* | sail cloth, canvas | tela (f) da vele |
| | парусина (жр) | tela (f) para vela[men] |
| | Zeltstoff (m) | toile (f) à tente |
| | awning, tent cloth | tela (f) da tenda |
| *15* | „палатка" (жр), палаточная ткань (жр), брезент (мр) | tela (f) para toldo |
| | Schiertuch (n) | toile (f) à voile pour yacht |
| *16* | duck, Russian sheeting | tela (f) da vele per yacht |
| | легкая парусина (жр) | lona (f) para yate |
| | Hausleinen (n) | toile (f) de ménage |
| *17* | home spun linen | tela (f) casalinga |
| | кустарное полотно (ср), сарпинка (жр) | lienzo (m) casero |
| | Lederleinwand (f), Kreas (m) | crès (f), crée (f) |
| *18* | dowlas | dowlas (m), tela (f) corame, creas (f) |
| | льняная чортова кожа (жр) | crea (f) |
| | Futterleinen (n) | toile (f) doublure |
| *19* | linen [inter]lining | tela (f) da fodere |
| | подкладочное полотно (ср) | tela (f) para forro |
| | Franzleinen (n) | toile (f) doublure écrue |
| *20* | unbleached lining | tela (f) da fodere greggia |
| | суровое подкладочное полотно (ср) | tela (f) cruda para forro |
| | Moorleinen (n) | toile (f) doublure moirée |
| *21* | moire lining | tela (f) da fodere marezzata *o* con finissaggio moire |
| | крашеное муаровое подкладочное полотно (ср) | tela (f) muaré para forros |
| | Steifleinen (n), Starrleinen (n), Schetterleinen (n) | bougran (m) |
| *22* | buckram | tela (f) gommata *o* incollata, bucherame (m) |
| | брезентовая льняная ткань (жр) | bocací (m), bucarán (m) |
| | Glanzleinwand (f) | toile (f) calandrée *ou* lustrée |
| *23* | calendered linen | tela (f) lustrina *o* lustrata *o* lisciata |
| | глянцевое полотно (ср) | tela (f) calandrada |
| | Sackleinwand (f) | toile (f) à sac |
| *24* | bagging, sacking, sack cloth | tela (f) per sacchi |
| | мешочная ткань (жр), „мешок" (мр) | tela (f) para saco |
| | Packleinwand (f) | toile (f) d'emballage |
| *25* | packing linen | tela (f) per imballo *o* d'imballaggio |
| | паковочное полотно (ср) | tela (f) de embalaje |
| | Batist (m), Batistleinwand (f) | batiste (f) de lin |
| *26* | cambric, batiste, lawn | tela (f) batista |
| | льняной батист (мр) | batista (f) de lino |

| | | |
|---|---|---|
| | Schleiergewebe (n) | linon (m) clair, voile (m) |
| 1 | veiling | vela (f) |
| | льняная вуаль (жр) | linón (m) claro |
| | Linon (m) | linon (m) |
| 2 | French *or* Silesian lawn | linone (m), rensa (f) |
| | линон (мр) | linón (m) |
| | **b) Leinengewebe** (npl) **in Köper- und Atlasbindung** | **Tissus** (mpl) **de lin en armure croisée et satin** |
| 3 | **Linen Goods in Twill and Sateen Weave** | **Tessuti** (mpl) **di lino diagonali e rasati** |
| | **Льняные ткани** (жр) **саржевого и атласного переплетения** | **Tejidos** (mpl) **de lino en sarga y raso** |
| | Drell (m), Drillich (m), Zwillich (m), Zwilch (m) | treillis (m), coutil (m) traliccio (m), drell (m), |
| 4 | drill | drill (m) dril (m), cutí (m), ter- |
| | тик (мр), дрель (жр) | liz (m) |
| | Sackzwillich (m) | treillis (m) à sac |
| 5 | trellis, sack drill | traliccio (m) a sacco |
| | мешочный тик (мр) | terliz (m) de saco |
| | Bettdrell (m) | coutil (m) pour literie |
| | bed ticking | traliccio (m) per letti |
| 6 | простынный *или* постельный льняной тик (мр) | cutí (m) o dril (m) para juego de cama |
| | Beinkleiderdrell (m), Hosendrell (m) | coutil (m) pour pantalons |
| 7 | twilled linen trowsering | traliccio (m) per calzoni |
| | брючный льняной тик (мр) | dril (m) o cutí (m) para pantalones |
| | Tischdrell (m) | linge (m) de table, diapré (m) |
| 8 | diaper, dornic | biancheria (f) o lingeria (f) da tavola |
| | столовый льняной тик (мр) | manteleria (f), ropa (f) de mesa |
| | Handtuchdrell (m) | toile (f) à essuie-main |
| | towelling | tela (f) per asciugamani |
| 9 | льняной тик (мр) для полотенц | toalla (f), paño (m) de manos |
| | **c) Gemusterte Leinengewebe** (npl) | **Tissus** (mpl) **de lin façonnés** |
| 10 | **Figured Linen Goods** | **Tessuti** (mpl) **di lino operati** |
| | **Узорчатые льняные ткани** (жр) | **Tejidos** (mpl) **labrados de lino** |
| | Leinendamast (m) | damassé (m) lin |
| | linen damask | damasco (m) di lino, lingeria (f) damascata |
| 11 | льняной дамаск (мр) | adamascado (m) de lino |
| | Halbdamast (m) | damassé (m) à effet Jacquard |
| 12 | Jacquard pattern damask | damascato (m) ad effetto Jacquard |
| | льняной полудамаск (мр) | adamascado (m) a la Jacquard |

| | | |
|---|---|---|
| | **3. Jutegewebe** (npl) | **Tissus** (mpl) **de jute** |
| | **Jute Fabrics** | **Tessuti** (mpl) **di juta** 13 |
| | **Джутовые ткани** (жр) | **Tejidos** (mpl) **de yute** |
| | **a) Jutegewebe** (npl) **in Leinwandbindung** | **Tissus** (mpl) **de jute en armure toile** |
| | **Plain Jute Fabrics** | **Tessuti** (mpl) **di juta lisci** 14 |
| | **Джутовые ткани** (жр) **миткалевого переплетения** | **Tejidos** (mpl) **de yute formando tafetán** |
| | Netztuch (n) | toile (f) à filet |
| | biscuit bagging, façon hessian | tela (f) a rete, façon (f) hessian |
| 15 | джутовая сарпинка (жр) *или* дерюга (жр) | tela (f) de red |
| | Juteleinen (n) | toile (f) de jute |
| | hessian | tela (f) di juta, hessian (m) 16 |
| | джутовое полотно (ср) | tela (f) de yute |
| | gewöhnliches Juteleinen (n), Packtuch (n) | toile (f) de jute commune |
| | ordinary *or* common hessian, packing canvas, burlap (A) | tela (f) di juta tipo comune 17 |
| | обыкновенное джутовое полотно (ср) | tela (f) ordinaria de yute |
| | Jutefeinleinen (n) | toile (f) de jute fine |
| | fine hessian | tela (f) di juta tipo fino 18 |
| | тонкое джутовое полотно (ср) | tela (f) fina de yute |
| | Jutedoppelleinen (n) | toile (f) à prélart *ou* à bâche |
| | tarpawling, tarpauling | tela (f) doppia di juta 19 |
| | двойное джутовое полотно (ср) | doble tela (f) de yute |
| | Jutesackleinen (n) | toile (f) à sac en jute |
| | gunny cloth | tela (f) per sacchi di juta 20 |
| | джутовая мешочная ткань (жр) | tela (f) de saco de yute |
| | Einfachjutesackleinen (n) | toile (f) à sac en jute simple |
| | single warp bagging | tela (f) per sacchi di juta semplice 21 |
| | простая джутовая мешочная ткань (жр) | tela (f) sencilla o simple de saco de yute |
| | Doppeljutesackleinen (n) | toile (f) à sac en jute double |
| | double warp bagging | tela (f) per sacchi di juta doppia 22 |
| | двойная джутовая мешочная ткань (жр) | doble tela (f) de saco de yute |
| | Zuckersackleinen (n) | toile (f) pour sac à sucre |
| | hessian bagging | tela (f) per sacchi di zucchero 23 |
| | мешочная ткань (жр) для сахара | tela (f) de saco para azúcar |
| | Plansackleinen (n) | toile (f) à sac unie |
| | plain sacking | tela (f) per sacchi liscia 24 |
| | мешочная брезентовая ткань (жр) | tela (f) lisa de saco |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | **b) Jutegewebe** (npl) **in Köperbindung** | **Tissus** (mpl) **de jute en croisé** | |
| *1* | **Twilled Jute Fabrics** | **Tessuti** (mpl) **di juta incrociati** | |
| | **Джутовые ткани** (жр) **саржевого переплетения** | **Tejidos** (mpl) **de yute formando sarga** | |
| | Jutedrell (m) | coutil (m) en jute | |
| *2* | broken twilled jute fabric, arrowhead *or* herringbone twilled fabric | traliccio (m) *o* drell (m) di juta | |
| | джутовый тик (мр) | cutí (m) *o* dril (m) de yute | |
| | Jutekŏper (m) | croisé (m) en jute | |
| *3* | twilled jute sacking | incrociato (m) *o* diagonale (m) di juta | |
| | джутовая саржа (жр) | sarga (f) de yute | |
| | gewöhnlicher Jutekŏper (m) | croisé (m) en jute commun | |
| *4* | common twilled jute sacking | incrociato (m) *o* diagonale (m) di juta comune | |
| | обыкновенная джутовая саржа (жр) | sarga (f) ordinaria de yute | |
| | Jutefeinkŏper (m) | croisé (m) en jute fin | |
| *5* | fine twilled jute sacking | incrociato (m) *o* diagonale (m) di juta fino | |
| | тонкая джутовая саржа (жр) | sarga (f) fina de yute | |
| | Hopfentuch (n) | toile (f) pour sac à houblon | |
| *6* | hop sacking, hop pocketing | tela (f) da sacchi per luppoli | |
| | джутовое полотно (ср) для хмеля | tela (f) de saco para lúpulo | |
| | **4. Woll[en]gewebe** (npl) | **Tissus** (mpl) **de laine** | |
| *7* | **Woollen and Worsted Goods** | **Tessuti** (mpl) **di lana** | |
| | **Шерстяные ткани** (жр) | **Tejidos** (mpl) **de lana** | |
| | **a) Streichgarngewebe** (npl) | **Tissus** (mpl) **de laine cardée** | |
| *8* | **[Carded] Woollen Goods** | **Tessuti** (mpl) **di lana cardata** | |
| | **Ткани** (жр) **аппаратной шерсти** | **Tejidos** (mpl) **de lana cardada** | |
| | α) Streichgarngewebe (npl) in Leinwandbindung | Tissus (mpl) de laine cardée unis | |
| *9* | Plain Woollen Goods | Tessuti (mpl) di lana cardata lisci | |
| | Ткани (жр) аппаратной шерсти миткалевого переплетения | Tejidos (mp) de lana cardada formando tafetán | |
| | Loden (m), ungewalkter Wollstoff (m) | drap (m) brut, loden (m) | |
| *10* | unmilled *or* unfulled *or* rough cloth | loden (m), panno (m) *o* drappo (m) greggio | |
| | „лоден" (мр), шерстяная ткань (жр) для верхних плащей | paño (m) no batanado | |
| | Tuch (n) | drap (m) | |
| *11* | [woollen] cloth | stoffa (f) di lana | |
| | сукно (ср) | paño (m) | |
| | Damentuch (n) | drap (m) pour dame | |
| *12* | ladies dress fabric | stoffa (f) per signora | |
| | дамское сукно (ср) | paño (m) para señora | |
| | Kommißtuch (n), Militärtuch (n) | drap (m) militaire | |
| *13* | army cloth | stoffa (f) militare | |
| | солдатское сукно (ср) | paño (m) militar | |
| | Kirsey (m), Kersey (m) | créseau (m), carsaie (f), carsaye (f) | |
| *14* | грубое солдатское сукно (ср), кирза (жр) | carsaia (f), kersey (m) tela (f) a dos caras para militares, kersey (m) | |
| | Papiermacherfilz (m) | feutre (m) de papeterie | |
| *15* | paper felt | feltro (m) da cartiera | |
| | валичный (-ое) войлок (мр) *или* сукно (ср) | fieltro (m) de papelería | |
| | Deckenzeug (n), Kotzenzeug (n) | étoffe (f) pour couvertures grossières | |
| *16* | shaggy coverlet, rough rug *or* covering | stoffa (f) per coperte grossolane | |
| | одеяльная *или* чепрачная ткань (жр) | tejido (m) para gruesas cubiertas | |
| | reinwollener Kasimir (m) | casimir (m) pure laine | |
| *17* | pure woollen cassimere | casimir[r]a (f) pura lana | |
| | чисто-шерстяной казимир (мр) | casimir (m) de lana pura | |
| | halbwollener Kasimir (m) | casimir (m) mi-laine | |
| *18* | half woollen cassimere | casimir[r]a (f) mezza-lana | |
| | полушерстяной казимир (мр) | casimir (m) de media lana | |
| | Lama (m) | lama (m) | |
| *19* | lama | lama (m) | |
| | лама-фланель (жр) | lama (f) | |
| | Cheviot (m) | cheviotte (f) | |
| *20* | cheviot | cheviot (m) | |
| | шевиот (мр) | cheviot (m) | |
| | Cheviot (m) mit Decke | cheviotte (f) non grattée | |
| *21* | unraised cheviot | cheviot (m) non garzato | |
| | шевиот (мр) с покрышкой | cheviot (m) sin perchar | |
| | schräger Rips (m), Korkziehergewebe (n), [Corkscrew (m)] | corkscrew (m), cannelé (m) oblique | |
| *22* | corkscrew cloth | cannellato (m) obliquo | |
| | ткань (жр) с прерывистым саржевым переплетением, „коркскрю" (мр) | acanalado (m) oblicuo | |
| | Flanell (m) | flanelle (f) | |
| *23* | flannel | flanella (f) | |
| | фланель (жр) | franela (f) | |
| | Kaschmir (m) | cachemire (m) | |
| *24* | cashmere | cascemire (f), cascimirra (f), cachemire (f), casmir (m) | |
| | кашмир (мр) | cachemira (f) | |
| | Kaschmiret (m) | cachemirette (f) | |
| *25* | cashmere twill | cascimirra (f) diagonale, cachemirette (f) | |
| | кашмирет (мр) | cachemira (f) cruzada | |
| | Fries (n), Flaus (m), [Coating (m)] | frise (f), drap (m) frisé, montagnac (m) | |
| *26* | coating, frieze, baize, pilot cloth, friezed cloth, fearnaught, dreadnaught | pannaccio (m) | |
| | кастор (мр) | frisa (f), pañete (m) | |
| | glatter Coating (m) | drap (m) d'habit uni | |
| *27* | plain coating | panno (m) per abiti unito, coating (m) liscio | |
| | гладкий кастор (мр) | paño (m) liso para traje | |

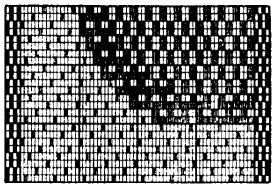
| | | |
|---|---|---|
| 1 | Lady-Coating (m)<br>ladies' coating<br>дамский кастор (мр) | drap (m) de dame<br>panno (m) per abiti da signora, lady-coating (m)<br>frisa (f) fina |
| 2 | Kastorin (m)<br>castorine<br>тяжелый шинельный кастор (мр) | castorine (f)<br>castorina (f)<br>castorina (f) |
| 3 | Molton (m), Molleton (m), Multon (m)<br>swanskin<br>мольтон (мр) | molleton (m)<br>mollettone (m)<br>moletón (m) |
| 4 | Kalmuck (m)<br>bearskin<br>тяжелая зимняя шерстяная ткань (жр) | calmouk (m)<br>calmucco (m)<br>calmuco (m) |
| 5 | Double (m), Eskimo (m)<br>eskimo<br>эскимо (ср) | esquimau (m), moscova (f), double (m)<br>eskimo (m)<br>esquimo (m) |
| 6 | Düffel (m), Sibirienne (n)<br>duffel<br>байка (жр) | sibérienne (f)<br>siberiana (f)<br>siberiana (f) |
| 7 | Buckskin (m)<br>buck skin<br>букскин (мр) | drap (m) fort anglais<br>buckskin (m), pelle (f) di daino<br>paño (m) fuerte inglés |
| 8 | Doppelstoff (m)<br>double cloth<br>двойная ткань (жр) | tissu (m) double<br>stoffa (f) doppia<br>doble tela (f) |
| 9 | Sadowa (m)<br>Sadowa<br>двойная шерстяная ткань (жр) с начесом | sadowa (f)<br>sadowa (m)<br>sadowa (f) |
| 10 | Doppelflanell (m)<br>double flannel<br>двойная фланель (жр) | flanelle (f) double<br>flanella (f) doppia<br>doble franela (f) |
| 11 | Duff (m), Wellington (m)<br>rain coat fabric<br>ткань (жр) для непромокаемых плащей | wellington (m)<br>wellington (m)<br>wellington (m) |
| | β) Streichgarngewebe (npl) in Köper- und Atlasbindung | Tissus (mpl) de laine cardée en armure croisée et satin |
| 12 | Woollen Fabrics in Twill and Sateen Weave | Tessuti (mpl) di lana cardata incrociati e rasati |
| | Ткани (жр) аппаратной шерсти саржевого и атласного переплетения | Tejidos (mpl) de lana cardada formando sarga y raso |
| 13 | Zibeline (m)<br>zibeline<br>зибелин (мр) | zibeline (f)<br>zibellino (m)<br>cebellina (f) |
| 14 | Köper-Coating (m)<br>twill coating<br>костюмная саржа (жр), шевиот (мр) | frise (f) croisée<br>coating (m) diagonale<br>frisa (f) asargada |
| 15 | Köpertuch (n), Drap (m)<br>twilled woollen cloth<br>драп (мр) | drap (m) de Berry<br>drappo (m) di Berry<br>sarga (f) de lana |
| 16 | Doeskin (m), Winterbuckskin (m)<br>doeskin<br>зимний драп (мр) | doskin (m), drap (m) fort pour pantalons<br>doeskin (m)<br>paño (m) fuerte para pantalones |
| | **b) Kammgarngewebe (npl)** | **Tissus (mpl) de laine peignée** |
| 17 | **Worsted Fabrics**<br>**Камвольные ткани (жр)** | **Tessuti (mpl) di lana pettinata**<br>**Tejidos (mpl) de estambre o de lana peinada** |
| | α) Kammgarngewebe (npl) in Leinwandbindung | Tissus (mpl) de laine peignée unis |
| 18 | Plain Worsted Fabrics<br>Камвольные ткани (жр) миткалевого переплетения | Tessuti (mpl) di lana pettinata lisci<br>Tejidos (mpl) de estambre formando tafetán |
| 19 | Wollmusselin (m)<br>muslin-de-laine<br>шерстяной муслин (мр) | mousseline (f) de laine<br>mussolina (f) di lana<br>muselina (f) de lana |
| 20 | Halbwollmusselin (m)<br>semi worsted muslin<br>полушерстяной муслин (мр) | mousseline (f) mi-laine<br>mussolina (f) di mezza-lana<br>muselina (f) media-lana |
| 21 | Voile (m)<br>voile<br>вуаль (жр) | voile (m)<br>voile (m)<br>velo (m) |
| 22 | Krepp (m), Krepon (m)<br>crape, crêpe<br>креп (мр) | crêpe (m), crépon (m)<br>crespo (m), crêpe (m), crépon (m)<br>crespón (m) |
| 23 | Moreen (m)<br>moreen<br>муарэ (ср) | moire-laine (f)<br>moerre (f) di lana<br>muaré (m) de lana |
| 24 | wollener Stramin (m), wollene Stickgaze (f)<br>worsted canvas<br>шерстяной газ (мр) | canevas (m) de laine<br>canovaccio (m) di lana<br>cañamazo (m) de lana |
| 25 | Mohär (m), Mohair (m)<br>mohair<br>могаировая ткань (жр), ткань из ангорской шерсти | mohair (m)<br>mohair (m)<br>mohair (m) |
| 26 | Barege (m)<br>barège<br>полушерстяная газообразная ткань (жр), „барэж" (мр) | barège (m)<br>barège (m)<br>barés (m) |
| 27 | Rips (m)<br>rep[p]<br>шерстяной репс (мр) | reps (m), cannelé (m)<br>reps (m), cannellato (m)<br>reps (m), teletón (m), acanalado (m) |
| 28 | Wollpopeline (m)<br>worsted poplin<br>шерстяной поплин (мр) | popeline (f) de laine<br>papeline (f) di lana<br>papelina (f) de lana |
| 29 | Bengaline (f)<br>Bengaline<br>бенгалин (мр) | bengaline (f)<br>bengalina (f)<br>bengalina (f) |
| 30 | Bombasin (m)<br>bombazine, bombazet<br>бомбазин (мр) | bombasin (m), alépine (f)<br>bombasin (m)<br>bombasí (m) |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Beuteltuch (n)<br>bolting cloth<br>шерстяная мешечная ткань (жр) | toile (f) à bluteau<br>buratto (m), burattino (m), burattello (m), drappo (m) da burattare farina<br>estameña (f) | |
| 2 | Perkan (m), Berkan (m), Barrakan (m)<br>barracan<br>беркан (мр) | bouracan (m)<br>barracan[o] (m)<br>barragán (m) | |
| 3 | Epinglé (n), falscher ungeschnittener Samt (m)<br>imitation velvet<br>имитация (жр) бархата | velours (m) similé, épinglé (m), épingline (f)<br>épinglé (m), epingline (f)<br>imitación (f) terciopelo | |
| 4 | Kamelott (m)<br>camlet<br>камлот (мр) | camelot (m)<br>cambel[l]otto (m), cammellotto (m)<br>camelote (m) | |
| 5 | Orléans (m)<br>orlean<br>„орлеан" (мр) | orléans (m)<br>orleans (m)<br>orleans (m) | |
| 6 | β) Kammgarngewebe (npl) in Köper- und Atlasbinduug<br>Worsted Fabrics in Twill and Sateen Weave<br>Камвольные Ткани (жр) саржевого и атласного переплетеня | Tissus (mpl) de laine peignée en armure croisée et satin<br>Tessuti (mpl) di lana pettinata incrociati e rasati<br>Tejidos (mpl) de lana peinada formando sarga y raso | |
| 7 | geköperter Wollmusselin (m)<br>twilled muslin-de-laine<br>шерстяной муслин (мр) саржевого переплетения | mousseline (f) de laine en croisé<br>mussolina (f) di lana diagonale o incrociata<br>muselina (f) de lana formando sarga | |
| 8 | Serge (f), Sarsche (f)<br>serge<br>саржа (жр) | serge (f)<br>saia (f)<br>sarga (f) | |
| 9 | Rasch (m), Zeugrasch (m)<br>rash<br>трип (мр) | ras (m)<br>rascia (f)<br>rasolina (f) | |
| 10 | Merino (m)<br>merino, twilled bombazet<br>мэрино (ср) | mérinos (m)<br>merino[s] (m)<br>merino (m) | |
| 11 | Tibet (m)<br>thibet<br>тибет (мр) | thibet (m)<br>tibet (m)<br>tibet (m) | |
| 12 | Tennisstoff (m)<br>tennis cloth<br>„спорт" (мр) | tissu (m) tennis<br>tessuto (m) tennis<br>tejido (m) tennis | |
| 13 | Covercoat (m)<br>covert coating<br>коверткот (мр) | covercoat (m)<br>covertcoat (m)<br>cover-coat (m) | |
| 14 | Kammgarnchevron(m)<br>worsted chevron<br>камвольный шеверон (мр) | chevron (m) peigné<br>chevron (m) pettinato<br>chevron (m) de estambre | |
| 15 | Kammgarndiagonal (m)<br>worsted diagonal<br>диагональ (мр) камвольной шерсти | diagonale (f) peignée<br>diagonale (m) pettinato<br>diagonal (f) de estambre | |
| 16 | wollener Atlas (m)<br>worsted sateen<br>шерстяной атлас (мр) | satin (m) de laine<br>satin (m) di lana<br>raso (m) de estambre | |
| 17 | Öltuch (n), Ölpreßtuch (n)<br>oil press cloth<br>ткань (жр) для масляных прессов | drap (m) pour filtre à huile<br>drappo (m) da pressoio per olio<br>paño (m) para filtrar aceite | |
| 18 | γ) Gemusterte Kammgarngewebe (npl)<br>Figured Worsted Fabrics<br>Узорчатые камвольные ткани (жр) | Tissus (mpl) de laine peignée façonnés<br>Tessuti (mpl) di lana pettinata operati<br>Tejidos (mpl) de lana peinada labrados | |
| 19 | Beinkleiderzeug (n)<br>trousering<br>брючный (-ая) товар (мр) *или* ткань (жр) | étoffe (f) pour pantalon<br>stoffa (f) per calzoni<br>paño (m) para pantalones | |
| 20 | Westenzeug (n)<br>vesting, waistcoating<br>жилетная ткань (жр) | étoffe (f) pour gilet, drap (m) de veston<br>stoffa (f) per gilè<br>paño (m) para chaleco | |
| 21 | Toilinet (m)<br>toilinet<br>„туалинет" | toilinette (f)<br>toilinette (m)<br>toilinet (m) | |
| 22 | Schuhkord (m), Stramin (m), Schuhstramin (m)<br>shoe canvas<br>страмин (мр), башмачный страмин | canevas (m) pour chaussure<br>canovaccio (m) per scarpe<br>cañamazo (m) para calzado | |
| 23 | Alpako-Tibet (m)<br>alpaca figured thibet<br>тибет-альпака (мр) | alpaga-thibet (m)<br>alpaga-tibet (m)<br>alpaca-tibet (m) | |
| 24 | Wolldamast (m)<br>worsted damask<br>шерстяной дамаск (мр) | damassé-laine (m)<br>damasco (m) di lana<br>adamascado (m) de lana | |
| 25 | Möbeldamast (m)<br>furniture damask<br>мебельный дамаск (мр) | damassé (m) d'ameublement<br>damasco (m) per copertura di mobili<br>adamascado (m) para muebles | |
| 26 | δ) Samtartige Kammgarngewebe (npl)<br>Worsted Pile Fabrics<br>Бархатовидные камвольные ткани (жр) | Tissus (mpl) veloutés en peigné<br>Tessuti (mpl) vellutati di lana pettinata<br>Tejidos (mpl) aterciopelados de estambre | |
| 27 | wollener Samt (m)<br>worsted velvet<br>шерстяной бархат (мр) | velours (m) de laine<br>velluto (m) di lana<br>terciopelo (m) de lana | |
| 28 | wollener Plüsch (m)<br>worsted shag<br>шерстяной плюш (мр) | peluche (f) de laine<br>peluche (m) di lana<br>felpa (f) de lana | |
| 29 | Mohärplüsch (m), Sealskin (m)<br>seal skin, mohair plush<br>ангорский плюш (мр), сильскин (мр) | peluche (f) mohair<br>peluche (m) mohair<br>felpa (f) mohair | |

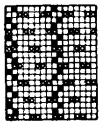
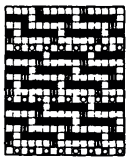
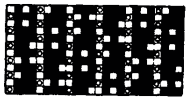
| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | gepreßter [*oder* gaufrierter] Plüsch (m)<br>pressed *or* embossed plush<br>прессованый *или* гофрированый плюш (мр) | peluche (f) gaufrée<br>peluche (m) goffrato<br>felpa (f) estampada | |
| 2 | **c) Halbwollene Gewebe** (npl)<br>**Union Fabrics**<br>**Полушерстяные ткани** (жр) | **Tissus** (mpl) **mi-laine, tissus union**<br>**Tessuti** (mpl) **di mezza-lana**<br>**Tejidos** (mpl) **media-lana** | |
| 3 | halbwollener Moleskin (m)<br>half woollen mole skin<br>полушерстяной молескин (мр) | molesquine (f) mi-laine<br>moleskin (m) di mezza-lana<br>terciopelo (m) media lana | |
| 4 | halbwollenes Tuch (n)<br>union cloth, cotton warp cloth<br>полушерстяное сукно (ср) | drap (m) union<br>drappo (m) di mezza-lana<br>paño (m) media lana | |
| 5 | Beiderwand (n u. f), Halbwollen-Lama (n)<br>linsey woolsey<br>двусторонняя полушерстяная ткань (жр) лама | tiretaine (f)<br>lama (f) di mezza-lana<br>tiritaña (f) | |
| 6 | Zanella (m)<br>Italian cloth<br>„цанелла" (жр), полушерстяной пятиремизный атлас (мр) | drap (m) italien<br>zanella (f)<br>paño (m) italiano | |
| | **5. Seidengewebe** (npl) | **Tissus** (mpl) **de soie, soieries** (fpl) | |
| 7 | **Silk Fabrics**<br>**Шелковые ткани** (жр) | **Tessuti** (mpl) **di seta, seterie** (fpl)<br>**Tejidos** (mpl) **de seda, sederías** (fpl) | |
| 8 | **a) Seidengewebe** (npl) **in Leinwandbindung**<br>**Plain Weave Silk Fabrics**<br>**Шелковые ткани** (жр) **миткалевого переплетения** | **Soieries** (fpl) **unies**<br>**Tessuti** (mpl) **di seta lisci**<br>**Tejidos** (mpl) **de seda formando tafetán** | |
| 9 | Taft (m), Taffet (m)<br>taffeta<br>тафта (жр) | taffetas (m)<br>taffetà (m)<br>tafetán (m) | |
| 10 | Futtertaft (m)<br>lining taffeta<br>подкладочная тафта (жр) | taffetas (m) doublure<br>taffetà (m) da fodere<br>tafetán (m) para forro | |
| 11 | Zendeltaft (m)<br>sarsenet<br>канаус (мр) | sarcenet (m)<br>sarsenet (m)<br>zangalete (m) | |
| 12 | Kleidertaft (m)<br>dress taffeta<br>одежная тафта (жр) | taffetas (m) pour vêtement<br>taffetà (m) da abiti<br>tafetán (m) para vestido | |
| 13 | Doppeltaft (m), Marzellin (m)<br>marceline<br>двойная тафта (жр) | marceline (f)<br>doppio taffetà (m), marceline (f)<br>marceline (f), doble tafetán (m) | |
| 14 | Taft-uni (m)<br>single coloured taffeta<br>одноцветная тафта (жр) | taffetas (m) uni<br>taffetà (m) unicolore<br>tafetán (m) unicolor | |
| 15 | Schillertaft (m), [Taft-changeant (m)]<br>shot taffeta<br>тафта (жр) шанжан | taffetas (m) changeant<br>taffetà (m) changeant<br>tafetán (m) tornasol | |
| 16 | Taft-rayé (m)<br>striped taffeta<br>продольно-полосатая тафта (жр) | taffetas (m) rayé<br>taffetà (m) rigato<br>tafetán (m) listado | |
| 17 | Taft-quadrillé (m)<br>check taffeta<br>клетчатая тафта (жр) | taffetas (m) quadrillé<br>taffetà (m) a quadretti<br>tafetán (m) a cuadros | |
| 18 | Florence (m), Avignon (m)<br>florence<br>ткань (жр) флоренция | florence (f)<br>florence (m), avignone (m)<br>florence (m) | |
| 19 | Ecossais (m)<br>Scotch silk stuff<br>шотландка (жр), экоссез (мр) | écossais (m)<br>scozzese (m)<br>escocés (m) | |
| 20 | Moiré (m)<br>moire<br>муар (мр) | moire (f)<br>moire (f), taffetà (m) marezzato<br>muaré (m) | |
| 21 | Gros (m)<br>gros<br>гро (ср) | gros (m)<br>grosso (m)<br>gro (m) | |
| 22 | Gros (m) de Naples<br>gros de Naples<br>гроденапль (мр) | gros (m) de Naples<br>grosso (m) di Napoli<br>gro (m) de Nápoles | |
| 23 | Poult-de-soie (m)<br>paduasoy, padesoy<br>пудесуа (мр) | pou-de-soie (m), pou[l]t de-soie (m)<br>poult-de-soie (m)<br>poult-de-soie (m) | |
| 24 | Gros (m) de Tours<br>gros de Tours<br>гродетур (мр) | gros (m) de Tours<br>grosso (m) di Tours<br>gro (m) de Tours | |
| 25 | Gros (m) grain<br>gros grain<br>грогрен (мр) | gros (m) grain<br>grossagrana (f)<br>gro-grain (m) | |
| 26 | Gros (m) d'Ispahan<br>gros d'Ispahan<br>гродиспаган (мр) | gros (m) d'Ispahan<br>grosso (m) d'Ispahan<br>gro (m) de Ispahan | |
| 27 | Gros (m) des Indes<br>gros des Indes<br>гродеэнд (мр) | gros (m) des Indes<br>grosso (m) d'India<br>gro (m) de las Indias | |
| 28 | Gros (m) de Pologne<br>gros de Pologne<br>гроделолонь (мр) | gros (m) de Pologne<br>grosso (m) di Polonia<br>gro (m) de Polonia | |
| 29 | Gros (m) de Berlin<br>gros de Berlin<br>гродеберлин (мр) | gros (m) de Berlin<br>grosso (m) di Berlino<br>gro (m) de Berlín | |
| 30 | Gros (m) d'Afrique<br>gros d'Afrique<br>гродафрик (мр) | gros (m) d'Afrique<br>grosso (m) d'Africa<br>gro (m) de Africa | |

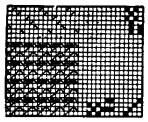
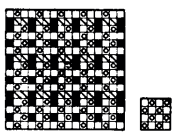
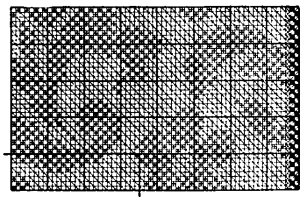
| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Gros (m) de Suisse<br>gros de Suisse<br>гродесуисс (мр) | gros (m) de Suisse<br>grosso (m) di Svizzera<br>gro (m) de Suiza | |
| 2 | Gros (m) d'Alger<br>gros d'Alger<br>гродалжир (мр) | gros (m) d'Alger<br>grosso (m) d'Algeria<br>gro (m) de Argelia | |
| 3 | Gros (m) de Chine<br>gros de Chine<br>гродешин (мр) | gros (m) de Chine<br>grosso (m) di China<br>gro (m) de China | |
| 4 | Gros (m) d'Orleans, Gros (m) noble<br>gros d'Orleans, gros noble<br>гродорлеан (мр) | gros (m) d'Orléans, gros noble<br>grosso (m) di Orleans<br>gro (m) de Orleans | |
| 5 | Gros (m) d'Été<br>gros d'été<br>гродетэ (мр) | gros (m) d'été<br>grosso (m) d'été<br>gro (m) d'été | |
| 6 | Kamelott (m), Seidenkamelott (m)<br>silk camlet<br>шелковый камлот (мр) | camelot (m) de soie<br>cambellotto (m) di seta<br>camelote (m) de seda | |
| 7 | Luisine (f)<br>louisine<br>луизин (мр) | louisine (f)<br>louisina (f)<br>louisine (f) | |
| 8 | Lüstrin (m)<br>lustrine<br>шелковый люстрин (мр) | lustrine (f)<br>lustrino (m)<br>lustrina (f) | |
| 9 | Foulard (m)<br>foulard<br>шелковый фуляр (мр) | foulard (m)<br>foulard (m)<br>foulard (m) | |
| 10 | Turquoise (m)<br>Turquoise<br>„тюркуаз" (мр), бирюза (жр) | turquoise (f)<br>turquoise (m)<br>turquesa (f) | |
| 11 | Seidengaze (f)<br>silk gauze<br>шелковый газ (мр) | gaze (f) de soie<br>garza (f) di seta<br>gasa (f) de seda | |
| 12 | Krepp (m)<br>crape, crêpe<br>шелковый креп (мр) | crêpe (m)<br>crespo (m), crêpe (m)<br>crespón (m) de seda | |
| 13 | Crêpe-de-Chine (m)<br>crêpe-de-Chine<br>креп де шин (мр) | crêpe (m) de Chine<br>crespo (m) della China, crêpe-de-Chine (m)<br>crespón (m) de China | |
| 14 | Faille (m)<br>faille, silk cord<br>фай (мр) | faille (f)<br>faille (f)<br>faille (f) | |
| 15 | Bengaline (f)<br>Bengaline<br>„бенгалин" (мр), бенгалия (жр) | bengaline (f)<br>bengalina (f)<br>bengalina (f) | |
| 16 | Sicilienne (f)<br>Sicilienne<br>„сицилиэн" (мр) | sicilienne (f)<br>siciliana (f)<br>siciliana (f) | |
| 17 | Ottoman (m)<br>Ottoman [cloth]<br>полушелковый фай (мр) | ottoman (m)<br>ottomano (m)<br>ottoman (m) | |
| 18 | Papeline (f), Pop[e]lin (m)<br>poplin<br>поплин (мр) | popeline (f), papeline (f)<br>papeline (f)<br>papelina (f) | |
| 19 | gewöhnlicher Papeline (m), Moskovite (m)<br>cotton weft poplin<br>простой *или* обыкновенный поплин (мр) | popeline (f) commune, moscovite (f)<br>papeline (f) comune<br>papelina (f) común o moscovita | |
| 20 | Äolienne (f), Eolienne (f)<br>eolienne<br>„эолиэн" (мр) | éolienne (f)<br>eolienne (f)<br>eoliana (f) | |
| 21 | Seidenvoile (m)<br>silk voile<br>шелковый вуаль (мр) | voile (m) de soie<br>velo (m) di seta<br>velo (m) de seda | |
| 22 | **b) Gazeartige Seidengewebe** (npl)<br>**Gauzy Silk Fabrics**<br>**Шелковые ткани (жр) типа газов** | **Soieries** (fpl) **en gaze**<br>**Tessuti** (mpl) **di seta a garza**<br>**Tejidos** (mpl) **de seda de gasa** | |
| 23 | Dünntuch (n), Gaze (f)<br>gauze<br>шелковый батист (мр) | gaze (f)<br>garza (f)<br>gasa (f) | |
| 24 | seidenes Beuteltuch (n), Beutelgaze (f), Müllergaze (f)<br>bolting silk, silk gauze<br>шелковая мешочная ткань (жр), мельничная ткань | gaze (f) à blutoir, gaze-bluterie (f)<br>garza (f) di seta da buratti<br>gasa (f) de cerner de seda | |
| 25 | Barege (m *oder* f)<br>barège<br>барежевая ткань (жр) | barège (m)<br>barège (m)<br>barés (m) | |
| 26 | **c) Seidengewebe** (npl) **in Köperbindung**<br>**Twilled Silk Fabrics**<br>**Шелковые ткани (жр) саржевого переплетения** | **Soieries** (fpl) **en armure croisée**<br>**Tessuti** (mpl) **di seta incrociati**<br>**Tejidos** (mpl) **de seda formando sarga** | |
| 27 | Surah (m)<br>surah<br>сюра (жр) | surah (m)<br>surah (m)<br>surah (m) | |
| 28 | Sersche (f), Serge (f)<br>serge<br>саржа (жр) | serge (f)<br>saia (f)<br>sarga (f) | |
| 29 | Gloria (m)<br>gloria<br>глориа (жр) | gloria (m)<br>gloria (m)<br>gloria (m) | |
| 30 | Levantine (f)<br>levantine, twilled sarsenet<br>левантин (мр) | levantine (f)<br>levantina (f)<br>levantina (f) | |

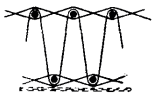
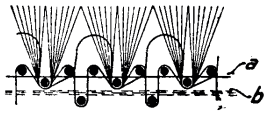
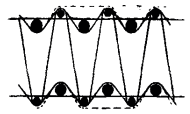
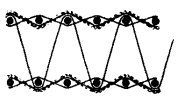
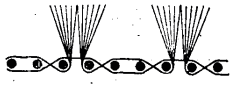
| | | |
|---|---|---|
| 1 | Armure (f)<br>armure<br>армюр (мр) | armure (f)<br>armure (f)<br>armure (f) |
| 2 | Drap-de-soie (m)<br>drap-de-soie<br>шелковый драп (мр), дра де суа (мр) | drap-de-soie (m)<br>drappo (m) di seta<br>drap-de-soie (m) |
| 3 | **d) Seidengewebe** (npl) **in Atlasbindung**<br>**Silk Fabrics in Sateen**<br>**Шелковые ткани** (жр) **атласного переплетения** | **Soieries** (fpl) **satin**<br>**Tessuti** (mpl) **di seta rasati**<br>**Tejidos** (mpl) **de seda formando raso** |
| 4 | Seidensatin (m)<br>satin<br>шелковый сатин (мр) | satin (m) de soie<br>raso (m)<br>raso (m) de seda |
| 5 | fünfbindiger Satin (m), Bastard-Atlas (m)<br>satin turc, five shaft satin<br>пятиремизный сатин (мр) | satin (m) turc<br>raso (m) turco o a cinque licci<br>raso (m) turco |
| 6 | sechsbindiger Satin (m), Satin (m) à la Reine<br>satin à la reine, six shaft satin<br>шестиремизный сатин (мр) | satin (m) à la reine<br>raso (m) a sei licci, satin à la reine<br>raso (m) de la reina |
| 7 | siebenbindiger Satin (m), Satin-merveilleux (m)<br>satin merveilleux, seven shaft satin<br>семиремизный сатин (мр) | [satin (m)] merveilleux (m)<br>raso (m) a sette licci, satin (m) merveilleux<br>raso (m) maravilloso |
| 8 | Satin-Liberty (m)<br>Liberty satin<br>[сатин-] либерти (мр) | satin-liberty (m)<br>raso (m) liberty<br>raso (m) liberty |
| 9 | Satin-de-Messaline (m)<br>Messaline satin<br>сатин-мессалин (мр) | satin (m) de messaline<br>raso (m) messalina<br>raso (m) mesalina |
| 10 | Satin-de-Chine (m)<br>satin-de-Chine<br>китайский сатин (мр) | satin-de-Chine (m)<br>raso (m) di China<br>raso (m) de China |
| 11 | schwerer Atlas (m)<br>strong atlas *or* satin<br>тяжелый *или* плотный атлас (мр) | satin (m) fort<br>raso (m) forte<br>raso (m) pesado |
| 12 | leichter Atlas (m)<br>light satin<br>легкий атлас (мр) | satin (m) léger<br>raso (m) leggero<br>raso (m) ligero |
| 13 | Möbelatlas (m)<br>furniture satin<br>мебельный атлас (мр) | satin (m) d'ameublement<br>raso (m) da mobili<br>raso (m) para muebles |
| 14 | Duchesse (m)<br>Duchesse satin<br>дюшес (мр) | satin-duchesse (m)<br>raso (m) duchesse<br>raso (m) duchesse |
| 15 | **e) Gemusterte Seidengewebe** (npl)<br>**Fancy *or* Figured Silk Fabrics**<br>**Узорчатые шелковые ткани** (жр) | **Soieries** (fpl) **façonnées**<br>**Tessuti** (mpl) **di seta operati**<br>**Tejidos** (mpl) **de seda labrados *o* adamascados** |
| 16 | Seidendamast (m), Damassé (m)<br>silk damask<br>шелковый дамаск (мр), дамассэ (ср) | damassé (m) de soie<br>damasco (m) *o* stoffa (f) damascata di seta<br>adamascado (m) de seda |

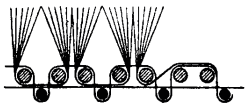


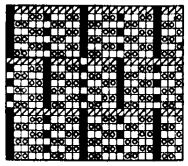
| | | |
|---|---|---|
| 17 | Brokat (m), Brokatgewebe (n), reicher Stoff (m)<br>brocade<br>парчевая ткань (жр), парча (жр) | brocart (m)<br>[stoffa (f) a] broccato (m)<br>brocado (m) |
| 18 | Brokat (m) mit Figuren<br>fancy brocade<br>узорчатая *или* фигурная парча (жр) | brocart (m) fantaisie<br>broccato (m) ad ornamenti figurativi<br>brocado (m) de fantasía |
| 19 | zweifädiger Brokat (m)<br>double thread brocade<br>двухниточная парча (жр) | broché (m) double fil<br>broccato (m) a due fili<br>brocado (m) de doble hilo |
| 20 | Goldbrokat (m), Goldstoff (m)<br>gold brocade<br>золотая парча (жр) | brocart (m) en broché or, étoffe (f) *ou* drap (m) *ou* tissu (m) d'or<br>broccato (m) *o* tessuto (m) d'oro<br>brocado (m) de oro |
| 21 | Silberbrokat (m), Silberstoff (m)<br>silver brocade<br>серебряная парча (жр) | brocart (m) en broché argent, étoffe (f) *ou* drap (m) *ou* tissu (m) d'argent<br>broccato (m) *o* tessuto (m) d'argento<br>brocado (m) de plata |
| 22 | halbreicher Stoff (m)<br>silk stuff slightly shot with gold and silver<br>шелко-канительная полупарча (жр) | tissu (m) de soie peu lamé<br>mezza lama (f)<br>tejido (m) de seda poco brocado *o* brocado parcialmente |
| 23 | ganzreicher Stoff (m)<br>silk stuff shot with gold and silver<br>шелко-канительная парча (жр) | tissu (m) de soie tout lamé<br>tutta lama (f)<br>tejido (m) de seda brocado totalmente |
| 24 | Chagrin (m)<br>shagreen, chagreen<br>шагрэн (мр) | chagrin (m)<br>chagrin (m)<br>chagrin (m) |
| 25 | Mille-Points (m)<br>mille-points<br>миль-пуэн (мр) | mille-points (m)<br>mille-punti (m)<br>mille-points (m) |
| 26 | Halbdamast (m)<br>half damask<br>полудамаск (мр) | damas (m) cafard<br>mezzo damasco (m)<br>medio-damasco (m) |
| 27 | Lampas (m)<br>lampas<br>лампасная ткань (жр) | lampaze (m), lampas (m)<br>lampaze (m)<br>lampas (m) |
| 28 | Brillantstoff (m)<br>figured tissue<br>глазетная парча (жр) | soie (f) façonnée<br>stoffa (f) brillante<br>seda (f) labrada |
| 29 | Schlipsstoff (m)<br>material for ties<br>галстучный товар (мр) | tissu (m) pour cravates<br>tessuto (m) per cravatte<br>tejido (m) para corbatas |
| 30 | Paramentenstoff (m)<br>tapestries and brocades for church hangings<br>парча (жр) для церковных облачений | tissu (m) pour ornements d'église<br>stoffa (f) per paramenti<br>tejido (m) para ornamentos de iglesia |

| | | |
|---|---|---|
| | **f) Samtartige Seidengewebe** (npl) | **Étoffes** (fpl) **à poil en soie** |
| *1* | **Silk Pile Fabrics** | **Tessuti** (mpl) **vellutati di seta** |
| | **Бархатовидные шелковые ткани** (жр) | **Tejidos** (mpl) **de seda con pelo** |
| | Seidensamt (m), echter Samt (m) | velours (m) de soie |
| *2* | [silk] velvet | velluto (m) di seta |
| | шелковый *или* настоящий бархат (мр) | terciopelo (m) de seda |
| | Panne (f) | panne (f) [de soie] |
| *3* | panne | panne (m) |
| | пан (мр) | pana (f) |
| | Seidenplüsch (m) | peluche (f) de soie |
| *4* | silk plush | felpa (f) *o* peluche (m) *o* peluzzo (m) di seta |
| | шелковый плюш (мр) | felpa (f) de seda |
| | Felpel (m), Velpel (m), Felp (m), Felbel (m), Felber (m), Felper (m), Pelzsamt (m) | peluche (f) long-poil |
| *5* | feather shag, long pile shag | felpa (f) a lungo pelo |
| | одежный плюш (мр), плюшцилиндр (мр) | felpa (f) de pelo largo |
| | halbseidenerFelpel(m) | peluche (f) long-poil soie et coton |
| *6* | silk and cotton feather shag | felpa (f) a lungo pelo seta e cotone |
| | полушелковый одежный плюш (мр) | felpa (f) de pelo largo seda y algodón *o* media seda |
| | **6. Florgewebe** (npl) | **Tissus** (mpl) **à poil** |
| | **Pile Fabrics** | **Tessuti** (mpl) **vellutati** |
| *7* | **Ворсовые ткани** (жр) | **Tejidos** (mpl) **de pelo** |
| | **a) Allgemeines** (n) | **Généralités** (fpl) |
| *8* | **General Terms** | **Nozioni** (fpl) **generali** |
| | **Общее** (ср) | **Generalidades** (fpl) |
| | Flordecke (f), Haardecke (f) | poil (m) |
| | pile, nap | pelo (m), piano (m) vellutato |
| *9* | ворсовая *или* флеровая *или* волосяная *или* мохнатая покрышка (жр) | pelo (m) |
| | Gewebe (n) mit aufrecht stehendem Flor | tissu (m) à poil droit |
| *10* | material with upright pile | tessuto (m) a pelo diritto |
| | ткань (жр) с торчащим ворсом | tejido (m) de pelo derecho *o* tieso |
| | Gewebe (n) mit liegendem Flor | tissu (m) à poil couché |
| *11* | material with laid pile | tessuto (m) a pelo abbassato |
| | ткань (жр) с лежачим ворсом | tejido (m) de pelo yaciente *o* inclinado |
| | **b) Samt** (m), **Sammet** (m) | **Velours** (mpl) |
| *12* | **Velvets and Velveteens** | **Velluti** (mpl) |
| | **Бархат** (мр) | **Terciopelos** (mpl) |
| | α) Schußsamt (m), Manchester (m), Baumwollsamt (m) Velvet (m) | Velours (m) par trame *ou* de coton, Manchester (m) |
| *13* | Weft Pile Fabrics, Fustian, Cotton Velvet, Velveteen | Velluto (m) per trama, velluto Manchester *o* di cotone |
| | Уточный бархат (мр), манчестер (мр), бумажный бархат, вельвет (мр) | Terciopelo (m) por trama *o* de algodón, Manchester (m) |
| | langhaariger Schußsamt (m) | velours (m) par trame long-poil |
| *14* | long piled fustian | velluto (m) per trama lungo-pelo |
| | длинноволосый уточный бархат (мр) | terciopelo (m) por trama de largo pelo |
| | glatter Manchester (m) | velours (m) par trame à soubassement en toile |
| *15* | plain back *or* tabby back velveteen | velluto (m) per trama a fondo liscio |
| | гладкий манчестер (мр), вельвет (мр) | terciopelo (m) por trama con fondo de tafetán |
| |  | gerippter Manchester (m), Cord (m) corduroy |
| *16* | | рубчатый манчестер (мр), корд (мр) |
| | | velours (m) côtelé *ou* à côtes |
| | | [velluto (m)] Manchester (m) a coste |
| | | terciopelo (m) de cordoncillo de algodón |
| |  | doppelter Manchester (m), doppelfloriger *oder* doppelseitiger Manchester (m) |
| *17* | | double pile velveteen |
| | | двойной манчестер (мр) |
| | | velours (m) par trame double poil |
| | | velluto (m) per trama a doppio pelo |
| | | terciopelo (m) por trama de doble pelo |
| |  | |
| | Säbelsamt (m) | velours (m) sabre |
| *18* | velour sabre | velluto (m) sabre |
| | узорчатый манчестер (мр) | terciopelo (m) sable |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | β) Kettsamt (m) | |
| | | Velvet, Warp Pile Fabrics | |
| 1 |  | Основный бархат (мр) | |
| | | Velours (m) par chaîne | |
| | | Velluto (m) per catena | |
| | | Terciopelo (m) por urdimbre | |
| | ungeschnittener *oder* ungerissener *oder* gezogener Samt (m), Halbsamt (m), Ritzer (m) | velours (m) frisé *ou* épinglé | |
| 2 | uncut velvet, terry velvet | velluto (m) non tagliato | |
| | пруточный бархат (мр) | terciopelo (m) con rizo, terciopelo sin cortar | |
| | geschnittener *oder* gerissener *oder* geschorener Samt (m) | velours (m) coupé | |
| 3 | cut velvet | velluto (m) tagliato | |
| | резаный бархат (мр) | terciopelo (m) cortado | |
| | zweifloriger Samt (m) | velours (m) double poil | |
| | two pile velvet | velluto (m) a doppio pelo | |
| 4 | двухворсовой бархат (мр) | terciopelo (m) de doble pelo | |
| | Krefelder Samt (m) | velours (m) de Krefeld | |
| | Crefeld velvet | velluto (m) di Krefeld | |
| 5 | крефельдский бархат (мр) | terciopelo (m) Krefeld | |
| | Seidensamt (m) | velours (m) de soie | |
| | silk velvet | velluto (m) di seta | |
| 6 | шелковый *или* настоящий бархат (мр) | terciopelo (m) de seda | |
| | Knopfsamt (m) | velours (m) pour boutons | |
| | button velvet, covering velvet | velluto (m) per bottoni | |
| 7 | плотный *или* пуговочный бархат (мр) | terciopelo (m) para botones | |
| | Kragensamt (m) | velours (m) pour col | |
| | collar velvet | velluto (m) per colletto | |
| 8 | воротовый бархат (мр) | terciopelo (m) para cuellos | |
| | Pantoffelstoff (m) | velours (m) pour pantoufles | |
| | shoe velvet | velluto (m) per pantofole | |
| 9 | туфельный бархат (мр) | terciopelo (m) para zapatillas | |
| | | **c) Plüsch (m)** | |
| | | **Plush, Shag** | |
| | | **Плюш (мр)** | |
| 10 |  | **Peluche (f)** | |
| | | **Felpa (f), peluzzo (m), peluche (m)** | |
| | | **Felpa (f)** | |
| | α) Allgemeines (n) | Généralités (fpl) | |
| 11 | General Terms | Nozioni (fpl) generali | |
| | Общее (ср) | Generalidades (fpl) | |
| | gezogener Plüsch (m) | peluche (f) frisée *ou* épinglée | |
| 12 | uncut plush | felpa (f) non tagliata | |
| | пруточный плюш (мр) | felpa (f) con rizo o sin cortar | |
| | geschnittener Plüsch (m) | peluche (f) coupée | |
| | cut plush, plush with cut pile | felpa (f) tagliata | 13 |
| | резаный плюш (мр) | felpa (f) cortada | |
| |  | | |
| | gemusterter [*oder* figurierter] Plüsch (m) | peluche (f) façonnée | |
| | figured plush | felpa (f) operata | 14 |
| | узорчатый плюш (мр) | felpa (f) labrada | |
| | *x*-schüssiger *oder* *x*-schütziger Plüsch (m) | peluche (f) par *x* duites | 15 |
| | *x* weft plush | felpa (f) per *x* trame | |
| | *x*-уточный плюш (мр) | felpa (f) de *x* tramas | |
| | einschütziger Plüsch (m) | peluche (f) à une seule duite | |
| | single weft plush | felpa (f) per una sola trama | 16 |
| | одночелночный плюш (мр) | felpa (f) de una sola trama | |
| | zweischütziger Plüsch (m) | peluche (f) par double duite | |
| | double weft plush | felpa (f) per due trame | 17 |
| | двухчелночный плюш (мр) | felpa (f) de doble trama | |
| | β) Möbelplüsch (m) | Peluche (f) d'ameublement | |
| | Furniture Plush | Felpa (f) per mobili | 18 |
| | Мебельный плюш (мр) | Felpa (f) para muebles | |
| | $\beta_1$) Allgemeines (n) | Généralités (fpl) | |
| | General Terms | Nozioni (fpl) generali | 19 |
| | Общее (ср) | Generalidades (fpl) | |
| | Wollplüsch (m) | peluche (f) de laine | |
| | worsted shag | felpa (f) di lana | 20 |
| | шерстяной плюш (мр) | felpa (f) de lana | |
| | Möbelstoff (m), Bezug (m) für Möbel | étoffe (f) pour ameublement | |
| | furniture stuff | copertura (f) o stoffa (f) per mobili | 21 |
| | мебельная обивка (жр) | guarnición (f) o estofa (f) para muebles | |
| | geschlossener Plüsch (m) | peluche (f) à poil serré | |
| | full pile plush | felpa (f) a pelo serrato | 22 |
| | плотный плюш (мр) | felpa (f) de pelo espeso o denso | |
| | dichtgestellte Noppen (fpl) | poil (m) serré | |
| | closed pile | pelo (m) serrato | 23 |
| | уплотненные ворсовые пучки (мр) | pelo (m) denso | |
| | flüchtige Noppenverteilung (f) | poil (m) peu serré | |
| | thin pile | pelo (m) poco serrato | 24 |
| | редкая рассадка (жр) ворсовых пучков | pelo (m) poco denso | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | aufrechtstehende Noppe (f)<br>upright pile<br>торчащий [ворсовой] пучок (мр) *или* узелок (мр) | poil (m) droit *ou* relevé<br>pelo (m) diritto o rialzato<br>pelo (m) derecho o tieso | |
| 2 | liegende Noppe (f)<br>laid pile<br>лежачий пучок (мр) | poil (m) couché<br>pelo (m) abbassato<br>pelo (m) inclinado | |
| 3 | der Flor setzt Wolle ab<br>the pile fluffs<br>ворс (мр) *или* гарнитура (жр) выделяет шерсть | le poil devient duveteux<br>il pelo si sfilaccia<br>el pelo degenera en vello | |
| 4 | $\beta_3$) Mokette (f)<br>Moquette<br>Плюш-мокет (мр), мебельный мокет | Moquette (f)<br>Mocchetta (f), moquette (m)<br>Moqueta (f) | |
| 5 | echte Mokette (f)<br>true moquette<br>настоящий мокет (мр) | moquette (f) vraie<br>vera (f) mocchetta<br>moqueta (f) verdadera | |
| 6 | bedruckte Mokette (f)<br>printed moquette<br>набивной *или* печатаный мокет (мр) | moquette (f) imprimée<br>mocchetta (f) stampata<br>moqueta (f) estampada | |
| 7 |  | Baumwollmokette (f)<br>cotton moquette<br>бумажный мокет (мр)<br>moquette (f) coton<br>mocchetta (f) di cotone<br>moqueta (f) de algodón | |
| 8 | Dreischußmokette (m)<br>triple weft moquette<br>трехуточный мокет (мр) | moquette (f) triple trame<br>mocchetta (f) per triplice trama<br>moqueta (f) de triple trama | |
| 9 | <br>Frieselmokette (f), Mokette (m) mit Frisé<br>moquette with rough pile<br>мокет-фризэ (мр), завитой мокет (мр) | moquette (f) frisée<br>mocchetta (f) crespata<br>moqueta (f) rizada | |
| 10 | straffe *oder* steife Kette (f)<br>straight warp<br>тугая *или* тугонатянутая основа (жр) | chaîne (f) tendue<br>catena (f) tesa<br>urdimbre (f) tensa | *a* |
| 11 | überzähliger Pol (m)<br>extra pile<br>лишний ворс (мр) | poil (m) supplémentaire<br>pelo (m) supplementare<br>pelo (m) suplementario | *b* |
| 12 | lockere *oder* schlaffe Kette (f)<br>slack warp<br>слабо-натянутая основа (жр) | chaîne (f) lâche<br>catena (f) rallentata<br>urdimbre (f) floja | |
| 13 | <br>glatterSchußplüsch(m)<br>plain weft plush | гладкий уточный плюш (мр)<br>peluche (f) unie par trame<br>felpa (f) liscia per trama<br>felpa (f) por trama de superficie unida | |
| 14 |  | Doppelmokette (f)<br>double moquette<br>двойной *или* двустосторонний мокет (мр)<br>moquette (f) double<br>mocchetta (f) doppia<br>doble moqueta (f) | |
| 15 | Stückware (f)<br>piece goods<br>кусковый товар (мр) | tissus (mpl) en pièces<br>tessuti (mpl) in pezza [per vendere a metro]<br>tejidos (mpl) en pieza | |
| 16 | Sitzbekleidung (f)<br>seat covering<br>обивка (жр) для сидений | couverture (f) de siège<br>copertura (f) del sedile<br>cubre-asiento (m), cobertura (f) para asiento | |
| 17 | Lehnenbekleidung (f)<br>back covering<br>обивка (жр) для спинки *или* ручек, спинная обивка (жр) | couverture (f) de dossier<br>copertura (f) dello schienale<br>cubre-respaldo (m), cobertura (f) para respaldo | |
| 18 | Rückenbekleidung (f) für Schlafsofas<br>back covering for sofa bed<br>спинная обивка (жр) спального дивана | couverture (f) de dos pour lit-sofa<br>copertura (f) posteriore per ottomana<br>cubre-respaldo (m) para sofá-cama | |
| 19 | $\beta_3$) Mohärplüsch (m)<br>Mohair Plush, Sealskin<br>Ангорский *или* длинноворсный плюш (мр) | Peluche (f) mohair<br>Felpa (f) mohair<br>Felpa (f) mohair | |
| 20 | glatter Mohärplüsch (m)<br>plain mohair plush<br>гладкий ангорский плюш (мр) | peluche (f) mohair unie<br>felpa (f) mohair liscia<br>felpa (f) mohair de superficie unida | |
| 21 | Handware (f)<br>hand made goods<br>ручной товар (мр) | articles (mpl) faits à la main<br>articoli (mpl) fatti a mano<br>artículos (mpl) hechos a mano | |
| 22 | <br>Utrechtplüsch (m), Utrechter Samt (m)<br>Utrecht velvet<br>утрехтский плюш (мр)<br>velours (m) d'Utrecht<br>velluto (m) di Utrecht<br>terciopelo (m) de Utrecht | | |
| 23 | gemusterter Mohärplüsch (m)<br>figured mohair plush<br>узорчатый ангорский плюш (мр) | peluche (f) mohair façonnée<br>felpa (f) mohair operata<br>felpa (f) mohair labrada | |



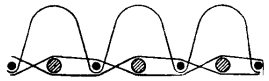
| | | |
|---|---|---|
| 1 | Ripsplüsch (m)<br>corded *or* ribbed plush<br>рубчатый плюш (мр), репс-плюш (мр) | peluche (f) côtelée<br>felpa (f) a coste<br>felpa (f) de cordoncillo |
| 2 | Mohärdecke (f)<br>mohair covering<br>одеяло (ср) ангорского плюша | couverture (f) mohair<br>copertura (f) mohair<br>cubierta (f) de mohair |
| 3 | γ) Dekorationsplüsch (m)<br>Decorative Plush<br>Декорационный плюш (мр) | Peluche (f) de tapisserie<br>Felpa (f) per decorazione<br>Felpa (f) decorativa |
| 4 | Plüschdecke (f) mit Friséerand<br>plush cover with rough pile border<br>плюшевое одеяло (ср) с бордюром фризэ | couverture (f) en peluche avec bordure frisée<br>copertura (f) in felpa con bordo crespato<br>cubierta (f) de felpa con bordón rizado |
| 5 | Plüschdecke (f) mit aufgepreßtem Muster<br>goffered plush cover<br>плюшевое одеяло (ср) с тисненым рисунком | couverture (f) en peluche gaufrée<br>copertura (f) in felpa goffrata<br>cubierta (f) de felpa estampada |
| 6 | aufgesticktes Muster (n)<br>appliqué figuring<br>вышивной узор (мр) | dessin (m) appliqué<br>disegno (m) applicato<br>muestra (f) aplicada |
| 7 | Juteplüsch (m)<br>jute plush<br>джутовый плюш (мр) | peluche (f) de jute<br>felpa (f) di juta<br>felpa (f) de yute |
| 8 | Leinenplüsch (m)<br>linen plush<br>льняной плюш (мр) | peluche (f) de lin<br>felpa (f) di lino<br>felpa (f) de lino |
| 9 | Baumwollplüsch (m)<br>cotton plush<br>бумажный плюш (мр) | peluche (f) de coton<br>felpa (f) di cotone<br>felpa (f) de algodón |
| 10 | δ) Plüsch (m) für Bekleidungszwecke<br>Plush Dress Material<br>Одежный плюш (мр) | Peluche (f) pour articles d'habillement<br>Felpa (f) per abiti<br>Felpa (f) para artículos de vestido |
| 11 | Futterplüsch (m), [Konfektionsplüsch (m)]<br>lining plush<br>подкладочный плюш (мр) | peluche (f) de doublure<br>felpa (f) da fodere<br>felpa (f) de forro |
| 12 | Luxusplüsch (m)<br>fancy plush<br>плюш-роскошь (мр), фасонный плюш | peluche (f) pour nouveautés<br>felpa (f) di lusso<br>felpa (f) para novedades |
| 13 | gebügelter Plüsch (m)<br>ironed plush<br>глаженый *или* утюженый плюш (мр) | peluche (f) repassée au fer<br>felpa (f) stirata<br>felpa (f) planchada |
| 14 | Zylinderhutplüsch (m)<br>plush for top hats<br>плюш (мр) для цилиндров, плюш-цилиндр (мр) | peluche (f) pour chapeau haute-forme<br>felpa (f) per cappelli a cilindro *o* a tuba<br>felpa (f) para sombrero de forma alta |
| 15 | Velour (m) du Nord<br>velour du Nord<br>велюр дю нор (мр) | velours (m) du Nord<br>velluto (m) del Nord<br>terciopelo (m) del Norte |
| 16 | Schuhplüsch (m)<br>shoe plush<br>башмачный *или* обувной плюш (мр) | peluche (f) pour chaussure<br>felpa (f) per scarpe<br>felpa (f) para calzado |
| 17 | Otterplüsch (m)<br>otter plush<br>выдряный плюш (мр) | peluche (f) imitation loutre<br>felpa (f) imitazione lontra<br>felpa (f) imitación nutria |
| 18 | Biberplüsch (m)<br>beaver plush<br>бобровый плюш (мр) | peluche (f) imitation castor<br>felpa (f) imitazione castoro<br>felpa (f) imitación castor |
| 19 | Tigerplüsch (m)<br>tiger skin plush<br>тигровый плюш (мр) | peluche (f) imitation tigre<br>felpa (f) imitazione tigre<br>felpa (f) imitación tigre |
| 20 | Eisbärplüsch (m)<br>polar bear skin plush<br>белый медвежий плюш (мр) | peluche (f) imitation ours polaire<br>felpa (f) imitazione orso polare<br>felpa (f) imitación oso polar |
| 21 | Pudelfellimitation (f)<br>imitation poodle skin<br>имитация (жр) шерсти пуделя | peluche (f) imitation caniche<br>felpa (f) imitazione pelle di can barbone<br>felpa (f) imitación perro de aguas |
| 22 | ε) Krimmer (m)<br>Lambskin<br>Фальшивый барашек (мр), имитация (жр) барашка | Peau (f) d'agneau<br>Pelle (f) d'agnello, Krimmer (m)<br>Piel (f) de cordero |
| 23 | <br>zweifloriger Krimmer (m)<br>lambskin with double pile<br>двухворсовой фальшивый барашек (мр)<br>peau (f) d'agneau double poil<br>pelle (f) d'agnello a doppio pelo<br>piel (f) de cordero con doble pelo | |
| 24 | gestreifter Krimmer (m)<br>striped lambskin<br>полосатый фальшивый барашек | peau (f) d'agneau à rayures<br>pelle (f) d'agnello rigato<br>piel (f) de cordero rayada *o* listada |
| 25 | zweifloriger gestreifter Krimmer (m)<br>striped lambskin with double pile<br>двухворсовой полосатый барашек (мр) | peau (f) d'agneau double poil à rayures<br>pelle (f) d'agnello rigato a doppio pelo<br>piel (f) de cordero con doble pelo, rayada *o* listada |

| | | |
|---|---|---|
| | vierfloriger Krimmer (m) | peau (f) d'agneau quatre poils |
| *1* | four piled lambskin | pelle (f) d'agnello a quattro peli |
| | четырехворсовой барашек (мр) | piel (f) de cordero con cuádruple pelo |
| | Astrachan (m) | astrakan (m) |
| *2* | [imitation] astrakan | astracan (m) |
| | фальшивый каракуль (мр) | astracán (m) |

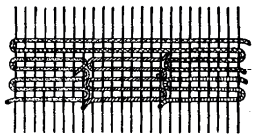
## 7. Teppiche (mpl) — Tapis (mpl) — Carpets (pl) — Tappeti (mpl) — Ковры (мр)) — Alfombras (fpl)

| | | |
|---|---|---|
| | **a) Allgemeines** (n) | **Généralités** (fpl) |
| *4* | **General Terms** | **Nozioni** (fpl) **generali** |
| | **Общее** (ср) | **Generalidades** (fpl) |
| | echter Teppich (m) | tapis (m) véritable |
| *5* | true carpet | tappeto (m) genuino |
| | настоящий ковер (мр) | alfombra (f) verdadera |
| | nachgeahmter [*oder* imitierter] Teppich (m) | tapis (m) imitation |
| *6* | imitation carpet | tappeto (m) imitazione |
| | ненастоящий ковер (мр), ковер-имитация (жр) | alfombra (f) imitación |
| | Fußteppich (m) | tapis (m) de pied |
| *7* | floor carpet, rug | tappeto (m) da pavimento |
| | половой ковер (мр), ковер для пола | alfombra (f) |
| | Wandteppich (m), Tapete (f) | tenture (f), tapisserie (f), tapis (m) de muraille |
| *8* | wall hanging, tapestry | arazzo (m), tappezzeria (f) |
| | стенной ковер (мр) | tapiz (m) |
| | abgepaßter *oder* abgefaßter Teppich (m) | tapis (m) à bordure |
| *9* | bordered carpet | tappeto (m) con bordo |
| | размерный *или* окаймленный *или* штучный ковер (мр) | alfombra (f) con cenefa |
| | Teppichgröße (f) | dimensions (fpl) du tapis |
| *10* | size of carpet | dimensioni (fpl) del tappeto |
| | величина (жр) *или* площадь (жр) ковра | dimensiones (fpl) de la alfombra |
| | Teppichbreite (f) | largeur (f) du tapis |
| *11* | width of carpet | larghezza (f) del tappeto |
| | ширина (жр) ковра | anchura (f) de la alfombra |
| | zusammengesetzter Teppich (m) | tapis (m) composé |
| *12* | carpet pieced together | tappeto (m) composto |
| | составной ковер (мр) | alfombra (f) compuesta |
| | Läuferteppich (m), Läufer (m), Treppenläufer (m), Flurläufer (m) | tapis (m) d'escalier, tapis-chemin (m), courante (f) |
| *13* | Venetian carpet, stair carpet | tappeto (m) per scala, passatoia (f), tappetino (m) da scala |
| | лестничная *или* коридорная дорожка (жр) | alfombra (f) de escalera |
| | Pariser Läufer (m) | tapis (m) parisien |
| *14* | hair carpet with woollen warp | tappeto (m) *o* passatoia (f) di Parigi |
| | парижская *или* волосяная дорожка (жр) | alfombra (f) parisién |
| | Cordläufer (m) | tapis (m) cordelé |
| | rep carpet | tappeto (m) cordato |
| *15* | рубчатая дорожка (жр) | alfombra (f) de cordoncito |
| | Türvorlage (f) | paillasson (m) |
| | door mat | stuoia (f) |
| *16* | дверной половик (мр) | estera (f) |
| | Taftteppich (m) | tapis-taffetas (m) |
| | taffeta carpet | tappeto (m) taffetà |
| *17* | тафтяной ковер (мр) | alfombra (f) formando tafetán |
| | Ripsteppich (m) | tapis (m) en reps |
| | rep carpet | tappeto (m) cordato |
| *18* | репсовый ковер (мр) | alfombra (f) formando reps *o* teletón |
| | Köperteppich (m) | tapis (m) en croisé |
| | twill carpet | tappeto (m) diagonale |
| *19* | саржевый ковер (мр) | alfombra (f) formando sarga |
| | | ковер (мр) из кокосовых волокон |
| | | tapis (m) en fibre de coco |
| *20* | | tappeto (m) in fibra di cocco |
| | Kokosfaserteppich (m) | alfombra (f) de fibra de coco |
| | Juteteppich (m) | tapis (m) de jute |
| | jute carpet | tappeto (m) di juta |
| *21* | джутовый ковер (мр) | alfombra (f) de yute |
| | Wergteppich (m) | tapis (m) en étoupe |
| | tow carpet | tappeto (m) in stoppa |
| *22* | кудельный *или* пакляный ковер (мр) | alfombra (f) de estopa |
| | Pelzteppich (m) | tapis (m) fourré |
| | fur rug | tappeto (m) di pelliccia |
| *23* | меховой ковер (мр) | alfombra (f) forrada |
| | Teppich (m) aus künstlichem Pelz | tapis (m) à fourrure artificielle |
| | imitation fur rug | tappeto (m) imitazione pelliccia |
| *24* | ковер (мр) искусственного меха | alfombra (f) con forro artificial |
| | gestickter *oder* indischer Teppich (m) | tapis (m) brodé |
| | embroidered *or* Indian carpet | tappeto (m) ricamato |
| *25* | вышитый *или* индийский ковер (мр) | alfombra (f) bordada |
| | bemalter Teppich (m) | tapis (m) peint à la main |
| | hand painted carpet | tappeto (m) dipinto a mano |
| *26* | расписаный *или* расписной ковер (мр) | alfombra (f) pintada a mano |
| | bedruckter Teppich (m) | tapis (m) imprimé |
| | printed carpet | tappeto (m) stampato |
| *27* | набивной *или* печатаный ковер (мр) | alfombra (f) estampada |
| | rheinischer (m) *oder* westfälischer Teppich (m) | tapis (m) rhénan |
| | Westphalian carpet | tappeto (m) renano *o* di Westfalia |
| *28* | рейнский *или* вестфальский ковер (мр) | alfombra (f) renana *o* de Westfalia |
| | | Sumakhteppich (m) |
| | | Soumak carpet |
| | | сумакский ковер (мр) |
| | | tapis (m) de Soumak |
| *29* | | tappeto (m) di Sumakh |
| | | alfombra (f) de Soumak |

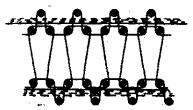
| | | | |
|---|---|---|---|
| | **b) Einfache Teppiche** (mpl) | **Tapis** (mpl) **simples** *ou* **ordinaires** | |
| *1* | **Ordinary Carpets** | **Tappeti** (mpl) **semplici** *o* **ordinari** | |
| | **Обыкновенные** *или* **простые ковры** (мр) | **Alfombras** (pl) **sencillas** *u* **ordinarias** | |



| | | | |
|---|---|---|---|
| | Kuhhaarteppich (m), Haargarnteppich (m), Holländer (m), Fußdeckenzeug (n) | tapis (m) à poil | |
| *2* | hair carpet | tappeto (m) a pelo di vacca, copripiedi (m), soppedaneo (m) | |
| | волосяный ковер (мр), ковер из коровьего волоса | alfombra (f) con pelo de vaca | |
| | tiroler Teppich (m) | tapis (m) tyrolien | |
| *3* | Tyrolese carpet | tappeto (m) tirolese | |
| | тирольский ковер (мр) | alfombra (f) tirolesa | |
| | britischer Teppich (m) | tapis (m) anglais | |
| *4* | English carpet | tappeto (m) inglese | |
| | английский ковер (мр) | alfombra (f) inglesa | |
| | Gobelin (m) | gobelin (m) | |
| *5* | gobelin | gobelin (m), arazzo (m), tappeto (m) d'Olanda | |
| | гобелэн (мр) | gobelino (m) | |
| | glatter Gobelin (m) | gobelin (m) ras | |
| *6* | flat surface gobelin | arazzo (m) *o* gobelin (m) raso | |
| | гладкий гобелэн (мр) | gobelino (m) de superficie unida | |

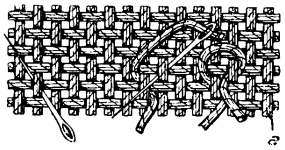


| | | | |
|---|---|---|---|
| | Kilim (m), Kelim[teppich] (m) | tapis (m) Kilim | |
| *7* | Kelim carpet | tappeto (m) Kilim | |
| | келимский ковер (мр) | alfombra (f) Kilim | |
| | Gobelinvelourteppich (m) | gobelin (m) velouté | |
| *8* | pile *or* tufted surface gobelin | arazzo (m) vellutato | |
| | бархатный гобелэновый ковер (мр) | gobelino (m) aterciopelado | |
| | **c) Doppelte Teppiche** (mpl) | **Tapis** (mpl) **doubles** *ou* **double pli** | |
| *9* | **Two Ply** *or* **Double** *or* **Ingrain Carpets** | **Tappeti** (mpl) **doppi** | |
| | **Двойные ковры** (мр) | **Alfombras** (fpl) **dobles** | |

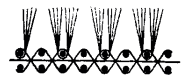


| | | | |
|---|---|---|---|
| *10* | | двойная ковровая ткань (жр) | |
| | Doppelteppichgewebe (n) | contexture (f) du tapis double | |
| | double carpet weave | contextura (f) del tappeto doppio | |
| | | contextura (f) de la alfombra doble | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Kidderminsterteppich (m) | tapis (m) de Kidderminster | |
| *11* | Kidderminster carpet | tappeto (m) di Kidderminster | |
| | киддерминстерский ковер (мр) | alfombra (f) de Kidderminster | |
| | dreifacher *oder* schottischer Teppich (m) | tapis (m) triple *ou* écossais | |
| *12* | triple *or* three ply carpet, Scotch carpet | tappeto (m) triplo *o* scozzese | |
| | тройной *или* шотландский ковер (мр) | alfombra (f) triple *o* escocesa | |
| | **d) Florteppiche** (mpl) | **Tapis** (mpl) **veloutés** | |
| *13* | **Pile Carpets** | **Tappeti** (mpl) **vellutati** *o* **a pelo** | |
| | **Ворсовые ковры** (мр) | **Alfombras** (fpl) **aterciopeladas** *o* **con pelo** | |
| | α) Schußflorteppiche (mpl) | Tapis (mpl) veloutés par trame | |
| *14* | Weft Pile Carpets | Tappeti (mpl) vellutati per trama | |
| | Уточно-ворсяные ковры (мр) | Alfombras (fpl) aterciopeladas por trama | |
| | $\alpha_1$) Knüpfteppiche (mpl) | Tapis (mpl) [à points] noués, tapis à nœuds | |
| *15* | Knotted Carpets | Tappeti (mpl) a punti annodati | |
| | Вязаные ковры (мр) | Alfombras (fpl) a puntos nudosos | |
| | handgeknüpfter Teppich (m) | tapis (m) noué à la main | |
| *16* | hand knotted carpet | tappeto (m) a nodi fatto a mano | |
| | ручной вязаный ковер (мр) | alfombra (f) con puntos nudosos a mano | |



| | | | |
|---|---|---|---|
| | mit Nadel gearbeiteter Knüpfteppich (m), Nadelsmyrnateppich (m) | tapis (m) noué fait à l'aiguille | |
| *17* | Smyrna carpet made by needle work | tappeto (m) a nodi fatto all'ago | |
| | вязаный ковер (мр), сработанный иглой | alfombra (f) nudosa a la aguja | |
| | Vorgewebe (n) | tissu (m) de fond, fond (m) | |
| *18* | foundation, backing, ground *a* | tessuto (m) di fondo, fondo (m) | |
| | основная ткань (жр) | tejido (m) de fondo | |
| | mechanisch hergestellter Knüpfteppich (m) | tapis (m) noué fait mécaniquement | |
| *19* | carpet knotted mechanically *or* by machinery | tappeto (m) a nodi costruito meccanicamente | |
| | вязаный ковер (мр) машинной выработки | alfombra (f) nudosa hecha mecánicamente | |



1

imitierter Knüpfteppich (m)
imitation knotted carpet

имитация (жр) вязаного ковра, ненастоящий вязаный ковер (мр)
tapis (m) noué imitation
tappeto (m) a nodi imitazione
alfombra (f) nudosa imitación

---

Knüpfen (n), Einknüpfen (n)
2 knotting
вязание (ср), перевязывание (ср)

nouage (m)
annodatura (f)
anudado (m)

---

die Patrone lesen
3 to read the design
пробирать патрон (мр)

lire le dessin
leggere il disegno
leer la muestra

---

unbeschränkte Farbenzahl (f)
4 unlimited number of colours
неограниченное количество (ср) цветов

nombre (m) de couleurs illimité
numero (m) di colori illimitato
número (m) ilimitado de colores

---

Knüpfschlinge (f), Florfadenstück (n), Flornoppe (f)
5 tuft
вязальная петля (жр), конец (мр) гарнитурной нити, ворсовый узелок (мр)

brin (m)
pezzo (m) di trama a velluto, fiocco (m)
punto (m), brizna (f), tufo (m)

---

Noppenlänge (f)
length of tufts
6 длина (жр) *или* высота (жр) ворсового узелка

longueur (f) des brins
lunghezza (f) dei fiocchi
longitud (f) de las briznas

---

Noppe (m) aus gekämmten Wollhaaren
tuft made of carded wool
7 петелька (жр) *или* узелок (мр) прочесного шерстяного волоса

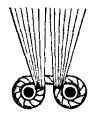
brin (m) de laine cardée
fiocco (m) di lana cardata
punto (m) de lana cardada

---

Teppicheinstellung (f), Noppendichte (f), Noppenzahl (f) auf die Flächeneinheit
tufts per unit of surface
8 установление (ср) плотности ковра, разбивка (жр) ковра

nombre (m) de nœuds par unité de surface, densité (f) des nœuds
numero (m) di nodi per unità di superficie, densità (f) dei nodi
número (m) de puntos por unidad de superficie

---



9

Smyrnaknoten (m)
Turkish *or* Ghiordes knot
смирнский узелок (мр)

nœud (m) de tapis de Smyrne
nodo (m) di tappeto di Smirne
nudo (m) de Smirna

---



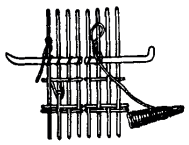
10

Perserknoten (m)
Persian *or* Sehna knot

персидский узелок (мр)

nœud (m) de tapis persan
nodo (m) di tappeto persiano
nudo (m) perso o de Persia

---

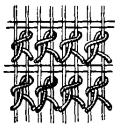


einfädiger Knoten (m)
single thread knot
однониточный узелок (мр)

nœud (m) à un fil
nodo (m) ad un sol filo
nudo (m) sobre un hilo

11

---



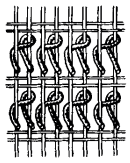
zweifädiger Knoten (m) mit nebeneinanderliegenden Enden
double thread knot with ends side by side

двухниточный узелок (мр) со смежнолежащими концами

nœud (m) à deux fils avec bouts côte à côte
nodo (m) a due fili colle estremità una accanto all'altra
nudo (m) sobre dos hilos con los cabos uno al lado de otro

12

---



zweifädiger Knoten (m) mit getrennten Enden
double thread knot with the ends separted

двухниточный узелок (мр) с разведенными концами

nœud (m) à deux fils avec bouts séparés
nodo (m) a due fili colle estremità separate
nudo (m) sobre dos hilos con los cabos separados

13

---

die Knotenreihen (fpl) fest aufeinander schlagen
to beat up the rows of knots tightly
плотно прибивать ряды (мр) узелков один к другому

serrer les rangées des nœuds
serrare le file di nodi
estrechar las hileras de puntos

14

---

türkischer Teppich (m), Smyrna-Teppich (m), Savonnerie-Teppich (m)
Turkey carpet, Savonnerie carpet
турецкий *или* смирнский ковер (мр)

tapis (m) de Turquie *ou* de Smyrne, tapis de la Savonnerie
tappeto (m) turco o di Smirne
alfombra (f) de Turquía o de Smirna

15

---

kurzfloriger Smyrnateppich (m)
short pile Turkey carpet
коротковорсный *или* коротковолосый смирнский ковер (мр)

tapis (m) de Turquie à poil court
tappeto (m) turco di pelo corto
alfombra (f) de Smirna de pelo corto

16

---

hochfloriger Smyrnateppich (m)
long *or* deep pile Turkey carpet
длинноворсный *или* длинноволосый смирнский ковер (мр)

tapis (m) de Turquie à poil long
tappeto (m) turco a pelo lungo
alfombra (f) de Smirna de pelo largo

17

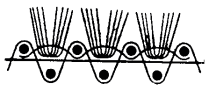
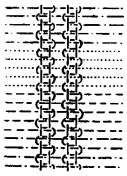
---

Dauerhaftigkeit (f) der Teppiche
durability of carpets
долговечность (жр) *или* добротность (жр) ковров

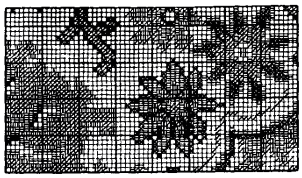
durabilité (f) des tapis
durabilità (f) dei tappeti
durabilidad (f) de las alfombras

18

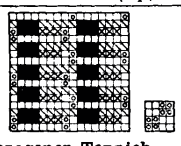
| | | |
|---|---|---|
| 1 | orientalischer Teppich (m)<br>Oriental carpet<br>восточный ковер (мр) | tapis (m) oriental<br>tappeto (m) orientale<br>alfombra (f) oriental |
| 2 | anatolischer Teppich (m)<br>Asia Minor carpet<br>анатолийский ковер (мр) | tapis (m) d'Anatolie<br>tappeto (m) d'Anatolia<br>alfombra (f) de Anatolia o de Asia Menor |
| 3 | persischer Teppich (m)<br>Persian carpet<br>персидский ковер (мр) | tapis (m) de Perse<br>tappeto (m) di Persia<br>alfombra (f) persa |
| 4 | Afghanistanteppich (m)<br>Afghan carpet<br>афганский ковер (мр) | tapis (m) d'Afghanistan<br>tappeto (m) d'Afganistan<br>alfombra (f) de Afghanistán |
| 5 | arabischer Teppich(m)<br>Arabian carpet<br>арабский ковер (мр) | tapis (m) d'Arabie<br>tappeto (m) d'Arabia<br>alfombra (f) de Arabia |
| 6 | turkmenischer Teppich (m), Teketeppich (m)<br>Turcoman carpet<br>текинский ковер (мр) | tapis (m) turcoman<br>tappeto (m) turcomanno<br>alfombra (f) turcomana |
| 7 | marokkanischer Teppich (m)<br>Moroccan carpet<br>марокканский ковер (мр) | tapis (m) marocain *ou* du Maroc<br>tappeto (m) marocchino<br>alfombra (f) marroquí o de Marruecos |
| 8 | Gebetteppich (m)<br>praying carpet *or* mat<br>молитвенный ковер (мр) | tapis (m) de prières<br>tappeto (m) per preghiera<br>alfombra (f) de oratorio |
| 9 | Kameltasche (f)<br>saddlebag<br>верблюжий (-ья) мешок (мр) *или* сумка (жр) | sac (m) de chamelier<br>sacco (m) di cammelliere<br>bolso (m) o saco (m) de trajina-camellos o de camellero |
| 10 | $a_2$) Raupenteppiche (mpl), Chenilleteppiche (mpl)<br>Chenille Carpets<br>Ковры-шениль (мр), гусеничные ковры (мр), имитация (жр) аксминстерского ковра | Tapis (mpl) chenille<br>Tappeti (mpl) a ciniglia<br>Alfombras (fpl) de chenilla |
| 11 | beidrechter Chenilleteppich (m)<br>reversible chenille carpet<br>двусторонний ковер-шениль (мр) | tapis (m) chenille double face<br>tappeto (m) a ciniglia con due diritti<br>alfombra (f) de chenilla de doble cara |
| 12 | Chenilleteppich (m) mit einseitigem Flor, Axminsterteppich (m)<br>chenille carpet with pile on one face only, Axminster carpet<br>ковер-шениль (мр) с односторонним ворсом, аксминстерский ковер (мр) | tapis (m) chenille à poil d'un seul côté, tapis d'Axminster<br>tappeto (m) Axminster, tappeto a ciniglia con pelo da una sola parte<br>alfombra (f) de chenilla con pelo en una sola cara, alfombra de Axminster |

| | | |
|---|---|---|
| 13 | <br>Axminsterbindung (f)<br>Axminster weave | аксминстерское переплетение (ср)<br>liage (m) de l'Axminster<br>armatura (f) d'Axminster<br>ligamento (m) de la Axminster |
| 14 | deutscher Axminsterteppich (m)<br>German Axminster carpet<br>немецкий аксминстерский ковер (мр) | tapis (m) d'Axminster allemand<br>tappeto (m) d'Axminster tedesco<br>alfombra (f) de Axminster alemana |
| 15 | Viktoriaaxminsterteppich (m)<br>Victoria Axminster carpet<br>аксминстерский ковер (мр) „Виктория" | tapis (m) d'Axminster Victoria<br>tappeto (m) d'Axminster Victoria<br>alfombra (f) de Axminster Victoria |
| 16 | Royalaxminsterteppich (m)<br>Royal Axminster carpet<br>королевский аксминстерский ковер(мр), рояль аксминстер (мр) | tapis (m) d'Axminster Royal<br>tappeto (m) d'Axminster Royal<br>alfombra (f) de Axminster Royal |
| 17 | Raupengarn (n), [Chenille (f)]<br>chenille<br>шениль (мр) | chenille (f)<br>ciniglia (f)<br>chenilla (f) |
| 18 | Handchenille (f)<br>hand woven chenille<br>ручная шениль (жр) | chenille (f) faite à la main<br>ciniglia (f) prodotta a mano<br>chenilla (f) hecha a mano |
| 19 | Maschinenchenille (f)<br>machine woven chenille<br>машинная шениль (жр) | chenille (f) faite mécaniquement<br>ciniglia (f) prodotta meccanicamente<br>chenilla (f) hecha a máquina |
| 20 |  | flache Chenille (f), Flachchenille (f)<br>flat chenille<br>плоская шениль (жр)<br>chenille (f) plate<br>ciniglia (f) piatta<br>chenilla (f) plana |
| 21 | gewebte Flachchenille (f)<br>woven flat chenille<br>тканая плоская шениль (жр) | chenille (f) tissée plate<br>ciniglia (f) tessuta piatta<br>chenilla (f) tejida en forma plana |
| 22 | <br>Axminsterchenille (f) mit Dreherbindung<br>Axminster chenille with gauze binding<br>аксминстерская шениль (жр) газового переплетения | <br>chenille (f) d'Axminster à point de gaze<br>ciniglia (f) Axminster a garza<br>chenilla (f) de Axminster con punto de gasa |

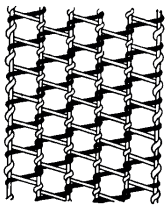
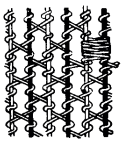
| | | | |
|---|---|---|---|
| | genähte Flachchenille (f) | chenille (f) plate cousue | |
| 1 | sewn flat chenille | ciniglia (f) piatta cucita | |
| | шитая плоская шенииль (жр) | chenilla (f) plana cosida | |
| | einfarbige Chenille (f) | chenille (f) unicolore | |
| 2 | one colour chenille | ciniglia (f) ad un colore *o* unicolore *o* monocromo | |
| | одноцветная шенииль (жр) | chenilla (f) unicolor | |
| | mehrfarbige Chenille (f), Setzchenille (f) | chenille (f) multicolore | |
| 3 | multicoloured chenille | ciniglia (f) multicolore *o* policromo | |
| | [много]цветная шенииль (жр) | chenilla (f) multicolor | |
| | geschnittene Chenille (m) | chenille (f) coupée | |
| 4 | cut chenille | ciniglia (f) tagliata | |
| | резаная шенииль (жр) | chenilla (f) cortada | |
| | U-Chenille (f), gebrannte Chenille (f) | chenille (f) en U | |
| 5 | U shaped *or* singed chenille | ciniglia (f) ad U | |
| | корытообразная *или* жженая *или* паленая шенииль (жр) | chenilla (f) en U | |
| | Rundchenille (f), gedrehte Chenille (f) | chenille (f) ronde *ou* tordue | |
| 6 | twisted chenille | ciniglia (f) elicoidale | |
| | крученая *или* круглая шенииль (жр) | chenilla (f) torcida | |
| | Polschuß (m), Chenilleschuß (m) | duite (f) de chenille | |
| 7 | chenille weft, pile weft | trama (f) di ciniglia | |
| | ворсовой *или* гарнитурный уток (мр) | pasada (f) de chenilla | |
| | Grundschuß (m) | duite (f) de fond | |
| 8 | ground weft | trama (f) del fondo | |
| | грунтовый уток (мр) | pasada (f) de fondo | |
| | β) Kettflorteppiche (mpl) | Tapis (mpl) veloutés par chaîne | |
| 9 | Warp Pile Carpets | Tappeti (mpl) vellutati per catena | |
| | Основно-ворсные ковры (мр) | Alfombras (fpl) aterciopeladas por urdimbre | |
| | Moketteteppich (m) | moquette (f) | |
| 10 | moquette | mocchetta (f) | |
| | плюшевый ковер-мокет (мр) | moqueta (f) | |
| | Bouclételppich (m), Kräuselteppich (m), Friséteppich (m) | moquette (f) bouclée *ou* frisée *ou* épinglée | |
| 11 | looped carpet | mocchetta (f) a ricci | |
| | завитой ковер (мр) | moqueta (f) con rizos | |
| | Bouclételppich (m) mit Streichgarnpolkette | moquette (f) bouclée à chaîne de poil en laine cardée | |
| 12 | looped carpet with woollen pile warp | mocchetta (f) a ricci con catena di pelo in lana cardata | |
| | завитой ковер (мр) с ворсовой основой аппаратной шерсти | moqueta (f) con rizos y urdimbre de pelo de lana cardada | |
| | Bouclételppich (m) mit Kammgarnpolkette | moquette (f) bouclée à chaîne de poil en laine peignée | |
| 13 | looped carpet with worsted pile warp | mocchetta (f) a ricci con catena di pelo in lana pettinata | |
| | завитой ковер (мр) с ворсовой основой камвольной шерсти | moqueta (f) con rizos y urdimbre de pelo de lana peinada | |
| | Tapestryteppich (m) | moquette (f) bouclée à chaîne imprimée | |
| | tapestry carpet | mocchetta (f) a ricci con catena stampata | 14 |
| | вышитый ковер (мр) | moqueta (f) con rizos de urdimbre estampada | |
| | Tapestry-Velourteppich (m), Velvetteppich (m), Druckvelourteppich (m) | moquette (f) veloutée à chaîne imprimée | |
| | printed cut pile carpet | mocchetta (f) vellutata con catena stampata | 15 |
| | вышитый бархатный ковер (мр) | moqueta (f) aterciopelada de urdimbre estampada | |
| | Polkette (f) mit aufgedrucktem Muster | chaîne (f) de poil avec dessin imprimé | |
| | pile warp with printed pattern | catena (f) di pelo con disegno stampato | 16 |
| | ворсовая основа (жр) с набивным узором | urdimbre (f) de pelo con el motivo estampado | |
| | Füllkette (f) aus Papier | chaîne (f) de renfort en papier | |
| | paper packing warp | catena (f) d'imbottitura di carta | 17 |
| | заполняющая *или* уплотнительная основа (жр) из бумаги | urdimbre (f) de refuerzo de papel | |
| | Tapestrymottled-Teppich (m) | moquette (f) bouclée à chaîne jaspée | |
| | mottled tapestry carpet | mocchetta (f) a ricci a catena screziata | 18 |
| | вышитый ковер (мр) с набивной основой | moqueta (f) con rizos de urdimbre jaspeada | |
| | Velvetmottled-Teppich (m) | moquette (f) veloutée à chaîne jaspée | |
| | mottled velvet carpet | mocchetta (f) vellutata a catena screziata | 19 |
| | бархатный ковер (мр) с набивной основой | moqueta (f) aterciopelada de urdimbre jaspeada | |
| | Tapestryläufer (m) | tapis-chemin (m) en moquette | |
| | tapestry carpet strip | passatoia (f) di mocchetta | 20 |
| | вышитая дорожка (жр) | alfombra (f) de corredor en moqueta | |



| | | |
|---|---|---|
| Brüsseler Teppich (m) | moquette (f) de Bruxelles | |
| Brussels carpet | tappeto (m) di Bruxelles | 21 |
| брюссельский ковер (мр) | alfombra (f) de Bruselas | |



| | | |
|---|---|---|
| | пруточный ковровый плюш (мр) | |
| | peluche (f) de tapis non coupée | 22 |
| | felpa (f) per tappeti non tagliata | |
| gezogener Teppichplüsch (m) | felpa (f) de alfombra, no cortada | |
| uncut carpet plush | | |
| baumwollene Bindekette (f) | chaîne (f) de liage en coton | |
| cotton binding warp | catena (f) di legatura in cotone | 23 |
| бумажная связывающая основа (жр) | urdimbre (f) de ligadura de algodón | |

| | | |
|---|---|---|
| | Grundschuß (m) aus Leinen | trame (f) de fond en lin |
| 1 | linen ground weft | trama (f) di fondo in lino |
| | льняной грунтовый уток (мр) | trama (f) de fondo de lino |
| | Schlingenfaden (m), Polfaden (m) | fil (m) de poil |
| 2 | pile thread | filo (m) di pelo |
| | ворсовая *или* гарнитурная нить (жр) | hilo (m) de pelo |
| | Futterfaden (m) | fil (m) de fourrure |
| 3 | backing thread | filo (m) di riempimento |
| | подбивная *или* подкладная нить (жр) | hilo (m) de forro |
| | Tournaivelourteppich (m), Wiltonteppich (m) | moquette (f) veloutée, tapis (m) de Tournai |
| 4 | Wilton carpet, cut pile carpet | tappeto (m) di Tournay |
| | вильтоновский *или* турнейский бархатный ковер (мр) | alfombra (f de Tournay |
| | **8) Bobinetgewebe** (npl), **Spulennetzgewebe** (npl) | **Tissus** (mpl) **en réseau, tulle-bobin** (m) |
| 5 | **Bobbin Net** | **Tessuti** (mpl) **a reticolato** |
| | **Тюлевые *или* сетчатые ткани** (жр) | **Tejidos** (mpl) **formando una redecilla** |
| 6 |  | glatter Tüll (m)<br>plain net<br>гладкий тюль (мр)<br>tulle (m) uni *ou* ordinaire<br>tulle (m) liscio<br>tul (m) unido |
| | Kettfadenteilung (f) | écartement (m) des fils de chaine |
| 7 | pitch of warp threads | scartamento (m) dei fili di catena |
| | деление (ср) основных нитей | ecartamiento (m) de los hilos de urdimbre |
| | die Spulenfäden (mpl) umschlingen die Kettfäden | les fils de trame tournent autour des fils de chaine |
| 8 | the bobbin thread is twisted round the warp threads | i fili di trama girano attorno ai fili di catena |
| | шпульные нити (жр) оплетают основные нити | los hilos de trama giran alrededor de los hilos de urdimbre |
| | diagonal laufender Spulenfaden (m) | fil (m) de trame oblique |
| 9 | diagonal bobbin thread | trama (f) obliqua |
| | шпульная нить (жр), направленная по диагонали | hilo (m) de trama oblicuo |
| | sechseckige Zelle (f) | maille (f) hexagonale |
| 10 | hexagonal mesh | maglia (f) esagonale |
| | шестигранная ячейка (жр) *или* клеточка (жр) | malla (f) exagonal |
| | dreieckige Zelle (f) | maille (f) triangulaire |
| 11 | triangular mesh | maglia (f) triangolare |
| | трехгранная ячейка (жр) | malla (f) triangular |
| | streifenartiges *oder* bandartiges Spulennetzgewebe (n), Streifentüll (m) | tulle (m) en bandes, entoilage (m) |
| | quilling | tulle (m) a strisce |
| 12 | полосатая сетчатая ткань (жр), полосатый тюль (мр) | tul (m) listado o rayado |
| | festkantiger Tüllstreifen (m) | bande (f) de tulle avec lisière |
| | net stripe with fast selvedge | striscia (f) di tulle con orli solidi |
| 13 | полоса (жр) тюля с прочными каймами | lista (f) de tul con orillos |
| | Trennfaden (m) | fil (m) de séparation |
| | lacing thread | filo (m) di separazione |
| 14 | разделяющая *или* делящая нить (жр) | hilo (m) de separación |
| | gemusterter Tüll (m) | tulle (m) façonné |
| | fancy *or* sprig net | tulle (m) operato |
| 15 | узорчатый тюль (мр) | tul (m) labrado o adamascado |
| | Querstreifen (m) | rayure (f) transversale |
| | cross stripe | striscia (f) trasversale |
| 16 | поперечная полоса (жр) | lista (f) transversal |
| | Streifenmuster (n) | dessin (m) à rayures |
| | stripe pattern | disegno (m) a strisce |
| 17 | полосатый узор (мр) | muestra (f) con listas |
| 18 |  | Tupfentüll (m), geflecktes Spulennetzgewebe (n)<br>spotted net<br>крапленый тюль (мр), тюль с мушками<br>tulle (m) moucheté<br>tulle (m) punteggiato o chiazzato<br>tul (m) mosqueteado |
| | Tupfen (m), Punkt (m), Flecken (m) | moucheture (f)<br>punto (m), chiazzatura (f) |
| | spot | |
| 19 | мушка (жр), крапина (жр) | copo (m), mancha (f), mota (f), mosca (f) |
| | tupfenbildende Fäden (mpl) | fils (mpl) de mouchetures |
| | spotting threads | fili (mpl) per punteggiatura |
| 20 | нити (жр), образующие крапины | hilos (mpl) de copo |
| | Tupfenquerreihe (f) | rangée (f) transversale de mouchetures |
| | cross row of spots | fila (f) trasversale di punti |
| 21 | поперечный ряд (мр) крапин | linea (f) transversal de copos |
| | versetzte Tupfen (mpl) | mouchetures (fpl) contre-semplées |
| | transposed *or* staggered spots | punti (mpl) contrapposti |
| 22 | смещенные крапины (жр) | copos (mpl) transpuestos |
| | teilbarer Grund (m) | réseau (m) divisible |
| | traverse net | fondo (m) divisibile |
| 23 | делимый грунт (мр) *или* фон (мр) | tul (m) o redecilla (f) divisible |
| | unteilbarer Grund (m) | réseau (m) indivisible |
| | non-traverse net | fondo (m) indivisibile |
| 24 | неделимый фон (мр) | redecilla (f) o tul (m) indivisible |
| | spitzenartiges Gewebe (n) | tissu (m) en forme de dentelle |
| | lacelike material | tessuto-pizzo (m) |
| 25 | кружевообразная ткань (жр) | tejido (m) formando puntillas |

gardinenartiges Spitzengewebe (n), Vorhanggewebe (n)
1 curtain material
гардинообразная кружевная ткань (жр), гардинная ткань

tissu (m) en réseau genre rideau
tessuto-pizzo (m) per tende, tulle (m) da cortinaggi
tejido (m) de redecilla o tul (m) para cortinas

Tüllgardine (f)
net curtain
2 тюлевая занавеска (жр) *или* гардина (жр)

rideau (m) de tulle
tenda (m) di tulle
cortina (f) de tul

Tüllspitze (f)
3 net lace
тюлевое кружево (ср)

dentelle (f) à réseaux
merletto (m) di tulle
tul (m) con encaje

schmale, streifenartige Spitzengewebe (npl), Kanten (fpl)
4 woven lace
узкие, полосообразные кружевные ткани (жр); кромки (жр)

dentelles (fpl) tissées
merletti (mpl) tessuti
encajes (mpl) tejidos

Muster (n), [Figur (f), Ornament (n)]
5 pattern, design, figure, ornament
узор (мр), фигура (жр), орнамент (мр)

dessin (m), ornement (m), motif (m)
disegno (m), figura (f), motivo (m)
motivo (m), muestra (f)

Musterbindung (f)
pattern weave
6 узорчатое переплетение (ср)

liage (m) du dessin
legamento (m) del disegno
ligamento (m) del motivo

Tüllgrund (m)
7 net ground
тюлевый фон (мр)

fond (m) en tulle
fondo (m) a tulle
fondo (m) de tul

Grundnetz (n), Netzgrund (m), Spitzengrund (m)
8 ground of lace, lace ground
сетчатый фон (мр), грунтовая *или* фоновая сетка (жр)

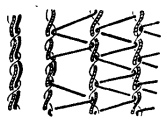
réseau (m) *ou* fond (m) de dentelle, toile (f)
fondo (m) a merletto
fondo (m) de encaje

geometrisches Gebilde (n)
9 geometric pattern
геометрическое (-ая) изображение (ср) *или* фигура (жр)

dessin (m) géométrique
disegno (m) geometrico
motivo (m) geométrico

gemusterter Spitzengrund (m)
10 figured lace ground
узорчатый кружевной фон (мр)

réseau (m) façonné
fondo (m) a merletto operato
encaje (m) labrado

11 

englischer Grund (m), Schleifengrund (m), [Loup-Grund (m), China-Grund (m)]
loop ground
английский *или* петлистый фон (мр)
réseau (m) anglais
fondo (m) inglese
fondo (m) inglés, redecilla (f) inglesa

Durchbrechung (f)
12 open work
пройма (жр)

jour (m), porte (f), réseau (m) à fond clair
aperture (fpl) a reticolato, vuoto (m)
aberturas (fpl)

Musterfaden (m)
13 pattern thread
контурная нить (жр)

fil (m) de dessin
filo (m) a disegno
hilo (m) de motivo

Füllung (f)
clothing
заполнение (ср)

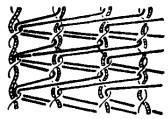
rempli (m), partie (f) opaque
pieno (m)
relleno (m)

14

Ausfüllarbeit (f)
filling
15 работа (жр) заполнения

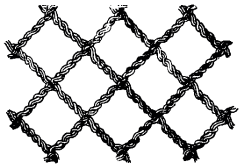
remplissage (m)
riempimento (m)
llenado (m)

15



französischer Grund (m)
French ground
французский фон (мр)
16 réseau (m) français
fondo (m) francese
redecilla (f) francesa, fondo (m) francés

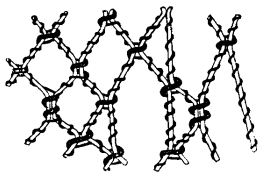
16



Viereckgrund (m), rhombischer Grund (m)
diamond ground
четырехгранный *или* ромбический фон (мр)

réseau (m) à mailles carrées
fondo (m) rettangolare *o* romboidale
17 fondo (m) *o* redecilla (f) de mallas cuadradas

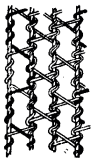
17



Guipuregrund (m)
guipure ground
гипюровый фон (мр)

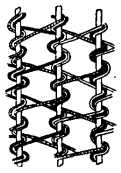
réseau (m) de guipure
fondo (m) a guipure
18 redecilla (f) de guipur

18



imitierter Bobinetgrund (m), Mocktraversgrund (m)
imitation net ground
имитация (жр) тюлевого фона
19 réseau (m) tulle-bobin imitation
fondo (m) imitazione bobinet
fondo (m) de tul imitación

19



Matitsch-Grund (m)
Matitsch ground
фон-матич (мр), грунт (мр) из взаимноскрещивающихся оплеток
20 réseau (m) Matitsch
fondo (m) Matitsch
fondo (m) Matitsch

20

dicker Faden (m)
thick *or* stout thread
21 толстая нить (жр)

fil (m) gros
filo (m) grosso
hilo (m) grueso

21

| | | | |
|---|---|---|---|
| | einfache Leinwand (f) | toile (f) simple | |
| | single linen | tela (f) semplice | |
| 1 | обыкновенный (-ая, -ое) холст (мр) *или* парусина (жр) *или* полотно (ср) | tela (f) sencilla | |
| | mehrfache Leinwand (f) | toile (f) multiple | |
| 2 | multiple linen | tela (f) multipla | |
| | многослойный холст (мр) | tela (f) múltiple | |
| | aufgelegte Leinwand (f) | toile (f) superposée | |
| 3 | covered linen | tela (f) sovrapposta | |
| | накладной холст (мр) | tela (f) superpuesta | |
| | Flechtung (f) | dressage (m) | |
| 4 | plaiting, platting | intrecciatura (f) | |
| | плетение (ср) | trenzado (m) | |
| | **9. Gewebe** (n) **für Papierfilze** | **Feutre** (m) **pour papeterie** | |
| 5 | **Paper Felt** | **Feltro** (m) **per cartiera** | |
| | **Войлок** (мр) **для бумажных фабрик** | **Fieltro** (m) **para papelería** | |
| | gemischter Filz (m) | feutre (m) mélangé | |
| 6 | mixed felt | feltro (m) mescolato | |
| | мешаный войлок (мр) | fieltro (m) mezclado | |
| | offener Filz (m), Langfilz (m) | feutre (m) ouvert | |
| | plain felt | feltro (m) aperto | |
| 7 | открытый войлочный холст (мр), кусковый войлок (мр) | fieltro (m) abierto | |
| | geschlossener Filz (m), Rundfilz (m), Manchon (m) | feutre (m) tubulaire, manchon (m) de feutre | |
| 8 | tubular felt | feltro (m) tubulare | |
| | войлок (мр) трубой, войлочный рукав (мр) | fieltro (m) tubular | |
| | Transportfilz (m) | feutre (m) sans fin | |
| | conveying felt | feltro (m) senza fine | |
| 9 | бесконечный войлочный холст (мр) | fieltro (m) sin fin | |
| | **10. Pferdehaargewebe** (n), **Roßhaargewebe** (n) | **Tissu** (m) **en crin** | |
| 10 | **Horsehair Fabric** | **Tessuto** (m) **di crine** | |
| | **Ткань** (жр) **из конского волоса** | **Tejido** (m) **de crin** | |
| | Pferdehaar (n), Roßhaar (n) | crin (m) | |
| | horsehair | crine (m) [di cavallo] | |
| 11 | конский волос (мр) | crin (f) | |
| | Schweifhaar (n) | crin (m) de la queue du cheval | |
| | tail hair | crine (m) della coda | |
| 12 | волос (мр) из хвоста, хвостовой волос | crin (f) de la cola del caballo | |
| | Mähnenhaar (n) | poil (m) de la crinière du cheval | |
| | mane hair | crine (m) del collo o della criniera o della chioma | |
| 13 | волос (мр) из гривы | pelo (m) de crinera o de melena del caballo | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Haarsiebboden (m) | fond (m) de tamis en crin | |
| | hair sieve bottom | fondo (m) di staccio in crine | 14 |
| | волосяное дно (ср) сита, волосяное ситчатое дно | fondo (m) de tamiz *o* de criba de crin | |
| | zweihaariger Siebboden (m) | fond (m) de tamis à double crin | |
| | double hair sieve bottom | fondo (m) di staccio a crine doppio | 15 |
| | ситчатое дно (ср) из двойного волоса | fondo (m) de tamiz de doble crin | |
| | dreihaariger Siebboden (m) | fond (m) de tamis à triple crin | |
| | treble hair sieve bottom | fondo (m) di staccio a crine triplo | 16 |
| | ситчатое дно (ср) из тройного волоса | fondo (m) de tamiz de triple crin | |
| | vierhaariger Siebboden (m) | fond (m) de tamis à quadruple crin | |
| | quadruple hair sieve bottom | fondo (m) di staccio a crine quadruplo | 17 |
| | ситчатое дно (ср) из четверного волоса | fondo (m) de tamiz de cuádruple crin | |
| | Haarstuhlzeug (n) | tissu (m) en crin pour siège | |
| | horsehair seat covering | tessuto (m) in crine da sedili | 18 |
| | волосяная ткань (жр) для сидений | tejido (m) de crin para asientos | |
| | Versteifungsstoff (m) | bougran (m) | |
| | buckram | bucherame (m) | |
| | материя (жр) для придания жесткости | bucarán (m), bocací (m) | 19 |
| | Krinolin (m) | crinoline (f) | |
| | crinoline | crinolina (f) | 20 |
| | кринолин (мр) | crinolina (f) | |
| | | **11. Perlengewebe** (n) | |
| | | **Beaded Material** | |
| | | **Бисерная ткань** (жр) | 21 |
| | | **Tissu** (m) **perlé** | |
| | | **Tessuto** (m) **perlato** | |
| | | **Tejido** (m) **perlado** *o* **perlé** | |
| | Perlenfaden (m) | fil (m) de perle | |
| | bead thread | filo (m) perlato *o* di perle | 22 |
| | бисерная нить (жр) | hilo (m) de perla | |
| | Aufreihen (n) der Perlen | enfilage (m) des perles | |
| | stringing the beads | infilatura (f) delle perle | 23 |
| | нанизывание (ср) бисера | enhebrado (m) de las perlas | |
| | auf Fäden gereihte Perlen (fpl) | perles (fpl) enfilées | |
| | beads strung on threads | perle (fpl) infilate | 24 |
| | нанизанный на нити бисер (мр) | perlas (fpl) enhebradas | |
| | die Perlen (fpl) figurenartig anordnen *oder* zusammenstellen *oder* gruppieren | grouper *ou* disposer les perles pour former un dessin | |
| | to arrange the beads to form a pattern | distribuire le perle secondo un dato disegno | 25 |
| | располагать *или* группировать бисер (мр) по узору | agrupar *o* disponer las perlas para formar un dibujo | |

| | | |
|---|---|---|
| 1 | Perlenkette (f)<br>bead warp<br>бисерная основа (жр) | chaîne (f) de perles<br>catena (f) a perle<br>urdimbre (f) de perlas |
| 2 | Perlenschuß (m)<br>bead weft<br>бисерный уток (мр) | trame (f) de perles<br>trama (f) a perle<br>trama (f) de perlas |

## 12. Kautschukgewebe (n) — Tissu (m) en caoutchouc, tissu élastique

## 3 Rubber Material — Tessuto (m) di caucciù, tessuto elastico

## Резиновая *или* каучуковая ткань (жр) — Tejido (m) de caucho




| | | | |
|---|---|---|---|
| 4 | Kautschukkette (f)<br>India rubber warp<br>каучуковая основа (жр) | *a* | chaîne (f) de caoutchouc<br>catena (f) di caucciù<br>urdimbre (f) de caucho |
| 5 | Kautschukgewebebindung (f)<br>weave for rubber material<br>переплетение (ср) для каучуковой ткани | | liage (m) du tissu élastique<br>armatura (f) per tessuto di caucciù<br>ligamento (m) del tejido elástico |
| 6 | Kautschuk (m u. n), Federharz (n), Gummielasticum (n)<br>India rubber, rubber, caoutchouc<br>каучук (мр), резина (жр) | | caoutchouc (m), élastique (m)<br>caucciù (m), gomma (f) elastica<br>caucho (m) |
| 7 | Kautschukflasche (f)<br>rubber bottle<br>каучук-сырец (мр), сверток (мр) каучука-сырца | | poire (f) *ou* bouteille (f) de caoutchouc<br>pera (f) o bottiglia (f) di caucciù<br>botella (f) de caucho |
| 8 | Kautschukblock (m)<br>cake *or* biscuit of rubber<br>каучуковая болванка (жр) | | bloc (m) de caoutchouc<br>blocco (m) di caucciù<br>bloque (m) de caucho |
| 9 | Kautschukplatte (f)<br>sheet of rubber<br>каучуковая пластина (жр) | | feuille (f) de caoutchouc<br>foglio (m) di caucciù<br>hoja (f) de caucho |
| 10 | Kautschukröhre (f)<br>rubber tube<br>каучуковая трубка (жр) | | tube (m) de caoutchouc<br>tubo (m) di caucciù<br>tubo (m) de caucho |
| 11 | geschnittener Kautschukfaden (m)<br>cut rubber thread<br>[на]резаная каучуковая нить (жр) | | fil (m) de caoutchouc coupé<br>filo (m) di caucciù tagliato<br>hilo (m) de caucho cortado |
| 12 | gewalzter Kautschukfaden (m)<br>rolled rubber thread<br>катанная *или* вальцованная каучуковая нить (жр) | | fil (m) de caoutchouc laminé<br>filo (m) di caucciù laminato *o* cilindrato<br>hilo (m) de caucho laminado |
| 13 | gepreßter Kautschukfaden (m)<br>pressed rubber thread<br>прессованная каучуковая нить (жр) | | fil (m) de caoutchouc comprimé<br>filo (m) di caucciù compresso<br>hilo (m) de caucho comprimido |
| 14 | Verfeinern (n) der Fäden durch Strecken<br>thinning of threads by drawing<br>утонение (ср) нитей путем вытягивания | | raffinement (m) des fils par laminage<br>assottigliamento (m) dei fili per laminazione<br>adelgazamiento (m) de los hilos por laminado |
| 15 | nackter Kautschukfaden (m)<br>bare rubber thread<br>голая каучуковая нить (жр) | | fil (m) de caoutchouc nu<br>filo (m) di caucciù nudo<br>hilo (m) de caucho desnudo |
| 16 | umkleideter *oder* übersponnener Kautschukfaden (m)<br>covered rubber thread<br>обвитая *или* оплетенная каучуковая нить (жр) | | fil (m) de caoutchouc recouvert *ou* guipé<br>filo (m) di caucciù rivestito<br>hilo (m) de caucho recubierto |
| 17 | Schwefeln (n), [Vulkanisieren (n)]<br>vulcanising<br>вулканизирование (ср) | | vulcanisation (f)<br>vulcanizzazione (f)<br>vulcanización (f) |
| 18 | geschwefelter [*oder* vulkanisierter] Kautschuk (m)<br>vulcanised rubber<br>вулканизированный каучук (мр) | | caoutchouc (m) vulcanisé<br>caucciù (m) vulcanizzato<br>caucho (m) vulcanizado |
| 19 | elastisch<br>elastic<br>упругий, эластичный | | élastique<br>elastico<br>elástico |
| 20 | Elastizität (f)<br>elasticity<br>упругость (жр), эластичность (жр) | | élasticité (f)<br>elasticità (f)<br>elasticidad (f) |
| 21 | dehnbar<br>extensible<br>растяжимый | | extensible<br>estensibile<br>extensible |
| 22 | Dehnbarkeit (f) der Kautschukfäden<br>extensibility of the rubber threads<br>растяжимость (жр) каучуковых нитей | | extensibilité (f) des fils de caoutchouc<br>estensibilità (f) dei fili di caucciù<br>extensibilidad (f) de los hilos de caucho |
| 23 | Hosenträgerband (n)<br>elastic webbing for braces<br>тесьма (жр) *или* лента (жр) для помочей | | bande (f) élastique pour bretelle<br>nastro (m) elastico per bretelle<br>cinta (f) elástica para tirantes |
| 24 | Gummizug (m)<br>elastic<br>резинка (жр), гуммиэластик (мр), ластик (мр) | | tissu (m) élastique pour bottines<br>elastico (m) da scarpe<br>elástico (m) |
| 25 | Strumpfband (n)<br>garter<br>подвязка (жр) | | jarretière (f)<br>legaccio (m), giarrettiera (f), cintolo (m) da calze<br>liga (f) |
| 26 | Gürtel (m)<br>belt<br>поясная ткань (жр) | | ceinture (f)<br>cintura (f), cinghia (f)<br>cinturón (m), cinto (m) |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | **13. Strohgewebe** (n)<br>**Straw Material**<br>**Соломенная ткань** (жр) | **Tissu** (m) **en paille**<br>**Tessuto** (m) **di paglia**<br>**Tejido** (m) **de paja** | |
| 2 | Maisstroh (n)<br>maize straw<br>кукурузовая солома (жр) | paille (f) de maïs<br>paglia (f) di grano turco<br>paja (f) de maíz | |
| 3 | Weizenstroh (n)<br>wheat straw<br>солома (жр) пшеницы | paille (f) de blé<br>paglia (f) di frumento<br>paja (f) de trigo | |
| 4 | Marzolanostroh (n)<br>marzolano straw<br>солома (жр) итальянской пшеницы, итальянская солома „марцолано" | paille (f) marzolano<br>paglia (f) di marzolano<br>paja (f) marzolano | |
| 5 | gespaltenes Stroh (n)<br>split straw<br>расщепленая *или* расколотая солома (жр) | paille (f) fendue<br>paglia (f) fessa<br>paja (f) hendida | |
| 6 | kordonniertes Strohgarn (n)<br>twisted straw yarn, straw band<br>соломенный кордонет (мр) | fil (m) de paille cordonné, cordonnet (m) en paille<br>cordonetto (m) di paglia<br>cordoncillo (m) de paja | |
| 7 | Strohfaden (m)<br>straw thread<br>соломенная нить (жр) | fil (m) de paille<br>filo (m) di paglia<br>hilo (m) de paja | |
| 8 | Strohmatte (f), Strohdecke (f)<br>straw mat[ting]<br>соломенный мат (мр) | natte (f) en paille, paillasson (m)<br>stuoia (f) di paglia<br>estera (f) de paja | |
| 9 | **14. Holzgewebe** (n)<br>**Material Made from Wood [Fibre]**<br>**Ткань** (жр) **из древесины** *или* **дерева** | **Tissu** (m) **en fibre de bois**<br>**Tessuto** (m) **di fibra di legno**<br>**Tejido** (m) **de fibra de madera** | |
| 10 | Matte (f)<br>mat[ting]<br>цыновка (жр), половик (мр), мат (мр) | natte (f)<br>stuoia (f)<br>estera (f) | |
| 11 | Rohrstäbchenmatte (f), Schilfmatte (f)<br>reed *or* cane mat[ting]<br>тростниковая цыновка (жр) | natte (f) en roseaux<br>stuoia (f) di canne palustri<br>estera (f) de caña | |
| 12 | Holzstäbchenmatte (f)<br>mat of small wooden staves<br>цыновка (жр) из деревянных прутьев | natte (f) en brindilles de bois<br>stuoia (f) di verghette di legno<br>estera (f) con varillas de madera | |
| 13 | Glashausdecke (f)<br>blind for glass houses *or* greenhouses<br>парниковая *или* оранжерейная [соломенная] цыновка (жр) | natte (f) pour serres<br>copertura (f) per serre<br>estera (f) para invernaderos | |
| 14 | **15. Drahtgewebe** (n), **Metalltuch** (n)<br>**Wire Fabrics, Metallic Cloth, Wire Gauze**<br>**Проволочная ткань** (жр) | **Tissu** (m) **en fil métallique, toile** (f) **métallique**<br>**Tessuto** (m) **di fili metallici, tela** (f) **metallica**<br>**Tejido** (m) **de hilo metálico** *o* **de alambre, tela** (f) **metálica** | |
| 15 | Messingdraht (m)<br>brass wire<br>латунная проволока (жр) | fil (m) de cuivre jaune<br>filo (m) d'ottone<br>hilo (m) de latón | |
| 16 | Eisendraht (m)<br>iron wire<br>железная проволока (жр) | fil (m) de fer<br>filo (m) di ferro<br>hilo (m) de hierro | |
| 17 | drillierter Draht (m), Drahtlitze (f)<br>stranded wire, wire cord<br>скрученная проволока (жр), проволочная стренга (жр) | fils (mpl) métalliques toronnés, toron (m) métallique<br>ritorto (m) di metallo<br>alambre (m) retorcido | |
| 18 | [aus]geglühter Draht (m)<br>annealed wire<br>отожженная проволока (жр) | fil (m) recuit<br>filo (m) metallico ricotto<br>alambre (m) recocido | |
| 19 | Messingdrahtgewebe (n)<br>brass wire fabric<br>латунно-проволочная ткань (жр) | tissu (m) en fil de cuivre jaune<br>tessuto (m) in filo d'ottone<br>tejido (m) de hilo de latón | |
| 20 | Leibgürtel (m)<br>body belt, waist belt<br>набрюшный пояс (мр) | ceinture (f)<br>cintura (f), cinto (m)<br>cinturón (m) | |
| 21 | Drahtsieb (n)<br>wire sieve<br>проволочное сито (ср) | tamis (m) en fil métallique<br>staccio (m) di filo metallico<br>tamiz (m) metálico, criba (f) metálica | |
| 22 | Siebboden (m)<br>sieve bottom<br>дно (ср) сита | fond (m) à tamis<br>fondo (m) di staccio<br>fondo (m) del tamiz | |
| 23 | Messingdrahtsieb (n)<br>brass wire sieve<br>латунно-проволочное сито (ср) | tamis (m) en fil de cuivre jaune<br>staccio (m) in filo d'ottone<br>tamiz (m) de hilo de latón | |
| 24 | Eisendrahtsieb (n)<br>iron wire sieve<br>сито (ср) из железной проволоки | tamis (m) en fil de fer<br>staccio (m) in filo di ferro<br>tamiz (m) de hilo de hierro | |
| 25 | Waschsieb (n)<br>washing sieve<br>промывное *или* стиральное сито (ср) | crible (m) de lavage<br>staccio (m) per lavare<br>criba (f) o tamiz (m) de lavado | |

## 16. Winterrockstoffe (mpl)

## Heavy Overcoat Materials, Winter Weight Cloths

## Зимние одежные ткани (жр) *или* материи (жр)

## Étoffes (fpl) pour vêtements d'hiver

## Stoffe (fpl) per abiti d'inverno

## Ropas (fpl) *o* géneros (mpl) para vestidos *o* trajes de invierno

*1*

Paletotstoff (m)
overcoating, top coating, great coating
материя (жр) для пальто *или* плащей

étoffe (f) pour paletot
stoffa (f) per soprabito
ropa (f) o género (m) para paletó

*2*

Eskimo (m)
eskimo
„эскимо" (ср)

esquimau (m)
eskimo (m)
esquimo (m)

*3*

Mandarin[stoff] (m)
mandarin
„мандарин" (мр)

mandarin (m)
mandarino (m)
mandarín (m)

*4*

glatte Oberseite (f)
smooth upper side
гладкое (-ая) лицо (ср) *или* лицевая сторона (жр)

endroit (m) uni *ou* lisse
diritto (m) liscio
haz (f) lisa, cara (f) unida

*5*

gerauhte *oder* pelzartige Unterseite (f)
raised under side
начесанная *или* ворсованная изнанка (жр)

envers (m) duveteux
rovescio (m) felpato
envés (m) velloso

*6*

Pelzstoff (m), Moutonnestoff (m)
fleecy, moutonne
мехообразная материя (жр)

étoffe (f) moutonnée
stoffa (f) lanosa, stoffa montone
tejido (m) rizado, ropa (f) rizada

*7*

Stoff (m) mit liegender Haardecke auf der Oberseite
fabric with hair lying flat on the upper side
материя (жр) с лежачей волосяной покрышкой на лицевой стороне

étoffe (f) avec poil couché sur l'endroit
stoffa (f) con pelo abbassato sul diritto
tejido (m) con pelo horizontal en el haz

*8*

Boi[stoff] (m)
baize
фриз (мр)

boie (f)
baietta (f)
bayeta (f)

*9*

Düffel[stoff] (m), Sibirienne (m)
duffel, duffle, frieze
байка (жр)

sibérienne (f)
siberiana (f)
siberiana (f)

*10*

Velour (m)
velour
„велюр" (мр)

velours (m)
velluto (m)
veludillo (m), velours (m), terciopelo (m)

*11*

aufrechtstehende Haardecke (f)
surface with upright hairs
волосяная покрышка (жр) с торчащим волосом

surface (f) de poils relevés *ou* redressés
copertura (f) di peli rialzati
superficie (f) de pelos levantados o derechos

*12*

Ratiné (m)
rateen, ratine
„ратинэ" (ср)

ratine (f), étoffe (f) ratinée
ratinée (f)
ratina (f)

*13*

Velliné (m)
velliné
„веллинэ" (ср)

velline (f)
velliné (f), velliné (f)
velliné (f)

*14*

Ondulé (m)
ondulé
„ондюлэ" (ср)

ondulé (m)
ondulato (m)
ondulé (m)

*15*

Stoff (m) mit Wollknötchen auf der rechten Seite
fabric with motes on the face
материя (жр) с шерстяными узелками на правой стороне

étoffe (f) à nœuds de laine sur l'endroit
stoffa (f) con nodi di lana sul diritto
género (m) con nudos de lana en el haz

*16*

wellenförmige Aufrauhung (f) der Gewebeoberfläche
wavelike raising of the cloth face
волнообразный начес (мр) на поверхности ткани

duvet (m) ondé sur l'endroit du tissu
peluria (f) ondulata sul diritto del tessuto
pelusa (f) ondulada en el haz del tejido

*17*

baumrindenartige Aufrauhung (f)
barklike raising
начес (мр) на подобие древесной коры

duvet (m) en forme d'écorces
peluria (f) in forma di scorza
pelusa (f) en forma de corteza

*18*

Montagnac[stoff] (m), Wollkräuselstoff (m)
montagnac
монтаньяк (мр), шерстяная материя (ср) с кудрявой *или* завитой поверхностью

drap (m) montagnac
stoffa (f) montagnac
montagnac (m)

*19*

Gewebeoberseite (f) aus Haarbüscheln
cloth face consisting of hair tufts
лицевая поверхность (жр) из пучков волос

endroit (m) du tissu formé de bouclettes de poils
diritto (m) del tessuto con fiocchettini
haz (f) del tejido formada de penachos de pelos

*20*

Schlingenstoff (m)
looped fabric
материя (жр) с петлистой поверхностью, фриза (ср)

tissu (m) bouclé
tessuto (m) a ricci
tejido (m) rizado

*21*

Flockenstoff (m), [Floconné (m)]
nap [cloth]
материя (жр) с хлопьевидной поверхностью, флоконнэ (ср)

tissu (m) floconneux
tessuto (m) fioccoso
tejido (m) coposo

*22*

gepreßter Flockenstoff (m)
pressed nap cloth
материя (жр) „флоконнэ" с тисненым узором

tissu (m) floconneux pressé
tessuto (m) fioccoso pressato
tejido (m) coposo prensado

*23*

Badetuchstoff (m), Frottierstoff (m)
Turkish towelling, terry pile towelling
мохнатая материя „фроттэ"

tissu (m) éponge
tessuto (m) a spugna
tejido (m) esponja, toalla (f) rusa

*24*

einfarbiger Badetuchstoff (m)
one colour towelling
одноцветное „фроттэ" (ср)

tissu (m) éponge unicolore
tessuto (m) a spugna unicolore
tejido (m) esponja unicolor

*25*

gemusterter Badetuchstoff (m)
fancy towelling
узорчатое фроттэ (ср)

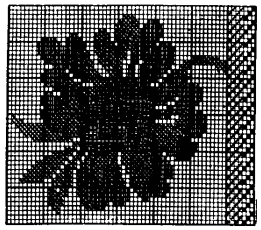
tissu (m) éponge façonné
tessuto (m) a spugna operato
tejido (m) esponja labrado

*26*

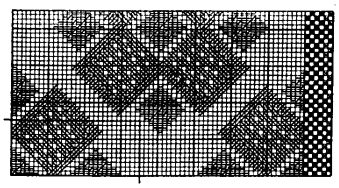
## 17. Möbelstoffe (mpl) — Tissus (mpl) d'ameublement

1 **Upholstery Fabrics** — **Tessuti (mpl) per mobili**

**Мебельные материи** (жр) — **Tejidos (mpl) para muebles**



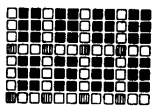
einseitiger Möbelstoff (m) — tissu (m) d'ameublement avec envers
2 one face upholstery fabric — tessuto (m) per mobili con diritto e rovescio
односторонняя мебельная материя (жр) — tejido (m) para muebles con envés



zweiseitiger Möbelstoff (m) — tissu (m) d'ameublement double-face
3 reversible upholstery fabric — tessuto (m) per mobili a doppia faccia
двусторонняя мебельная материя (жр) — tejido (m) para muebles a dos caras

glatter Möbelstoff (m) — tissu (m) d'ameublement uni
4 plain upholstery fabric — tessuto (m) per mobili liscio
гладкая мебельная материя (жр) — tejido (m) de superficie unida para muebles

ripsartiger Möbelstoff (m) — tissu (m) d'ameublement à côtes
5 ribbed upholstery fabric — tessuto (m) per mobili cannellato
репсовая мебельная материя (жр), мебельный репс (мр) — tejido (m) de cordoncillo o de bordoncillo para muebles



6 — Glattrips (m) — regular rib *or* rep — равный *или* гладкий репс (мр) — cannelé (m) régulier — cannellato (m) regolare — acanalado (m) regular

Gobelinrips (m) — cannelé (m) par trame pour ameublement
7 gobelin rib — cannellato (m) per trama per mobili
гобеленовый *или* уточный репс (мр) — acanalado (m) por trama para muebles

Köpermöbelstoff (m) — tissu (m) d'ameublement croisé
twilled upholstery fabric — tessuto (m) per mobili diagonale 8
мебельная саржа (жр) — tejido (m) formando sarga para muebles

Atlasmöbelstoff (m), Möbelatlas (m) — satin (m) d'ameublement
upholstery sateen — raso (m) per mobili 9
мебельный атлас (мр) — raso (m) para muebles

Granitmöbelstoff (m) — granité (m) d'ameublement
granitic upholstery fabric — granité (m) per mobili 10
мебельный гранит (мр) — granito (m) para muebles

Damastmöbelstoff(m), Möbeldamast (m) — damassé (m) d'ameublement
upholstery damask — damasco (m) da mobili 11
мебельный дамаск (мр) — adamascado (m) para muebles

Tapisseriemöbelstoff (m) — tissu (m) d'ameublement en tapisserie
tapestry fabric for upholstery — tappezzeria (f) per mobili 12
шитая *или* ковровая мебельная материя (жр) — tapiz (m) para muebles

broschierter Möbelstoff (m) — tissu (m) d'ameublement broché
broché fabric for upholstery — tessuto (m) broccato per mobili
вышитая мебельная материя (жр), мебельное „броше" (ср) — tejido (m) brocado para muebles 13

Velourmöbelstoff (m) — velours (m) d'ameublement
upholstery velour — velluto (m) per mobili 14
мебельный бархат (мр) — terciopelo (m) para muebles

Plüschmöbelstoff (m), Möbelplüsch (m) — peluche (f) d'ameublement 15
upholstery plush — felpa (f) per mobili
мебельный плюш (мр) — felpa (f) para muebles

bedruckter Möbelstoff (m) — tissu (m) d'ameublement imprimé
printed upholstery material — tessuto (m) stampato per mobili 16
набивная мебельная материя (жр) — tejido (m) estampado para muebles

## 18. Vorhangstoffe (mpl), Gardinenstoffe (mpl) — Tissus (mpl) pour rideaux

**Material for Curtains *or* Hangings** — **Tessuti (mpl) per tende** 17

**Материи** (жр) **для занавесок, занавесочные материи, гардинные товары** (мр) — **Tejidos (mpl) para cortinas**

Tüllvorhang (m) — rideau (m) de tulle
tulle curtain — tenda (f) di tulle
тюлевый (-ая) занавес (мр) *или* занавеска (жр) — cortina (f) de tul 18

Mullvorhang (m) — rideau (m) de mousseline fine
mull curtain — tenda (f) di mussolina fina 19
кисейная занавеска (жр) — cortina (f) de muselina fina

| | | |
|---|---|---|
| 1 | Gazevorhang (m)<br>gauze curtain<br>газовая занавеска (жр) | rideau (m) de gaze<br>tenda (f) di garza<br>cortina (f) de gasa |
| 2 | Spitzenvorhang (m)<br>lace curtain<br>кружевная занавеска (жр) | rideau (m) de dentelle<br>tenda (f) a pizzi<br>cortina (f) de encaje |
| 3 | Damastvorhang (m)<br>damask curtain<br>дамасковая занавеска (жр) | rideau (m) damassé<br>tenda (f) damascata<br>cortina (f) de damasco |
| 4 | bedruckter Vorhang (m)<br>printed curtain<br>набивная занавеска (жр) | rideau (m) imprimé<br>tenda (f) stampata<br>cortina (f) estampada |
| 5 | Chenillevorhang (m)<br>chenille curtain<br>шенильная занавеска (жр) | rideau (m) chenille<br>tenda (f) di ciniglia<br>cortina (f) de chenilla |
| 6 | Kongreßvorhang (m)<br>damask gauze curtain<br>занавеска (жр) из гардинной ткани | rideau (m) de gaze damassée<br>tenda (f) di garza damascata<br>cortina (f) de gasa labrada |
| 7 | Schalvorhang (m)<br>shawl hanging<br>шалевая занавеска (жр) | rideau (m) châle<br>tenda (f) a scialle<br>cortina (f) de chal |
| 8 | türkischer Vorhang (m)<br>Turkish curtain<br>турецкая занавеска (жр) | rideau (m) turc<br>tenda (f) turca<br>cortina (f) turca |
| 9 | orientalischer Vorhang (m)<br>oriental curtain<br>восточная занавеска (жр) | rideau (m) oriental<br>tenda (f) orientale<br>cortina (f) oriental |
| 10 | Madrasvorhang (m)<br>Madras muslin curtain<br>занавеска (жр) из мадраса | rideau (m) Madras<br>tenda (f) di Madras<br>cortina (f) de Madrás |
| 11 | Kilimvorhang (m)<br>Kelim curtain<br>занавеска (жр) из келима | rideau (m) Kilim<br>tenda (f) di Kilim<br>cortina (f) Kilim |
| 12 | finnländischer Vorhang (m)<br>Finnish curtain<br>финляндская занавеска (жр) | rideau (m) finlandais<br>tenda (f) finlandese<br>cortina (f) finlandesa |
| 13 | japanischer Vorhang (m)<br>Japanese curtain<br>японская занавеска (жр) | rideau (m) japonais<br>tenda (f) giapponese<br>cortina (f) japonesa |
| 14 | Djimvorhang (m)<br>Djim curtain<br>индийская занавеска (жр) | rideau (m) Djim<br>tenda (f) Djim<br>cortina (f) Djim |
| 15 | Foolcarry-Vorhang(m)<br>Phulkari curtain<br>индийская занавеска (жр) „фулькари" | rideau (m) indien phulkari<br>tenda (f) indiana phulkari<br>cortina (f) india phulkari |

## 19. Deckenstoffe (mpl) — Tissus (mpl) pour couverture — Covering Fabrics — Tessuti (mpl) per coperte — Материи (жр) для покрывал — Tejidos (mpl) para cubiertas

| | | |
|---|---|---|
| | Tischdecke (f)<br>table cover<br>столовое покрывало (ср) | tapis (m) de table<br>tappeto (m) da tavola<br>tapete (m) |
| 16 | Möbeldecke (f)<br>furniture cover<br>мебельное покрывало (ср) | couverture (f) de mobilier<br>copri-mobile (m)<br>cubierta (f) para muebles |
| 17 | Pferdedecke (f)<br>horse cloth or blanket<br>попона (жр) | couverture (f) pour chevaux<br>coperta (f) da cavalli<br>manta (f) para caballo |
| 18 | Bettdecke (f)<br>coverlet, counter pane, bed spread<br>одеяло (ср), покрывало (ср) | couvre-lit (m)<br>copri-letto (m)<br>cubre-cama (m), sobrecama (f) |
| 19 | Schlafdecke (f), Wolldecke (f)<br>rug, blanket<br>шерстяное одеяло (ср) | couverture (f) en laine<br>copertura (f) di lana<br>cubierta (f) de lana |
| 20 | Reisedecke (f)<br>travelling rug<br>дорожное покрывало (ср), покрывало для путешествия, плед (мр) | couverture (f) de voyage<br>coperta (f) da viaggio<br>cubierta (f) o manta (f) de viaje |
| 21 | Chenilledecke (f)<br>chenille rug<br>шенильное покрывало (ср), покрывало-шенилль (ср) | couverture (f) en chenille<br>coperta (f) in ciniglia<br>cubierta (f) de chenilla |
| 22 | Pelzdecke (f)<br>fur rug<br>меховое покрывало (ср) | couverture (f) en fourrure<br>coperta (f) in pelliccia<br>cubierta (f) con forro |
| 23 | künstlicher Pelz (m)<br>imitation fur<br>искусственный мех (мр) | fourrure (f) imitation<br>pelliccia (f) imitazione<br>forro (m) imitación |
| 24 | Wollkotze (f)<br>rough woollen blanket<br>грубое войлочное покрывало (ср) | couverture (f) grossière en laine<br>coperta (f) grossolana in lana<br>colcha (f) gruesa en lana |
| 25 | Luxusdecke (f), Zierdecke (f)<br>fancy cloth covering<br>роскошное покрывало (ср) | couverture (f) de parade<br>coperta (f) ornamentale o di lusso<br>cubierta (f) de lujo |
| 26 | Waffeldecke (f)<br>honeycomb covering<br>шашечное покрывало (ср) | couverture (f) nid d'abeille<br>coperta (f) nido d'api<br>cubierta (f) de punto de tripa |
| 27 | Ripsdecke (f)<br>ribbed covering<br>репсовое покрывало (ср) | couverture (f) en reps<br>coperta (f) di cannellato<br>cubierta (f) de acanalado |
| 28 | Steppdecke (f)<br>quilt<br>стеганое одеяло (ср) | courtepointe (f)<br>coperta (f) imbottita<br>colcha (f) |

| | | |
|---|---|---|
| 1 | Decke (f) mit klarem Muster auf beiden Seiten<br>cover with a clear design on both sides<br>покрывало (ср) с ясным рисунком по обе стороны | couverture (f) à dessin clair sur les deux faces<br>coperta (f) con disegno chiaro sulle due facce<br>cubierta (f) con motivo claro en las dos caras |
| 2 | Plaid (m u. n)<br>plaid<br>плэд (мр), плед (мр) | plaid (m)<br>scialle (m) da viaggio, plaid (m)<br>plaid (m) |
| 3 | Poncho (m)<br>Mexican blanket<br>пончо (ср) | poncho (m)<br>poncio (m), puncio (m)<br>manta (f) mejicana, poncho (m) |
| 4 | **20. Wäsche (f)**<br>**Body and Household Linen**<br>**Белье** (ср) | **Lingerie (f)**<br>**Biancheria (f), lingeria (f)**<br>**Lencería (f)** |
| 5 | Leibwäsche (f)<br>body linen<br>[носильное] белье (ср) | linge (m) de corps<br>biancheria (f)<br>ropa (f) blanca |
| 6 | Taschentuch (n)<br>pocket handkerchief<br>носовой платок (мр) | mouchoir (m) de poche<br>fazzoletto (m) da naso<br>pañuelo (m) de bolsillo |
| 7 | Handtuch (n)<br>towel, wiper<br>полотенце (ср) | essuie-main (m)<br>asciugamano (m)<br>toalla (f) |
| 8 | Tischwäsche (f), Tischzeug (n)<br>table linen<br>столовое белье (ср) | linge (m) de table<br>biancheria (f) da tavola<br>mantelería (f) |
| 9 | Mundtuch (n), Serviette (f),<br>table napkin<br>салфетка (жр) | serviette (f) de table<br>tovagliolo (m), salvietta (f)<br>servilleta (f) |
| 10 | Tischtuch (n), Tafeltuch (n)<br>table cloth<br>скатерть (жр) | nappe (f) [de table]<br>tovaglia (f)<br>mantel (m) |
| 11 | Bettwäsche (f)<br>bed linen, sheeting<br>постельное белье (ср) | linge (m) de lit<br>biancheria (f) da letto<br>juego (m) de cama |
| 12 | Bettuch (n)<br>bed sheet, bed linen<br>простыня (жр) | drap (m) de lit<br>lenzuolo (m)<br>sábana (f) |
| 13 | Hauswäsche (f), Küchenzeug (n)<br>kitchen linen<br>кухонное белье (ср) | linge (m) de cuisine *ou* de ménage<br>biancheria (f) da cucina<br>paños (mpl) *o* trapos (mpl) de cocina |
| 14 | Gläsertuch (n)<br>glass cloth<br>полотенце (ср) для обтирки стаканов | essuie-verres (m)<br>asciuga-bicchieri (m)<br>enjuga-vasos (m) |
| 15 | Tellertuch (n)<br>dish cloth<br>полотенце (ср) для обтирки тарелок, столовая тряпка (жр) | essuie-assiettes (m)<br>asciuga-piatti (m)<br>enjuga-platos (m) |
| 16 | Messertuch (n)<br>knife cloth<br>полотенце (ср) для обтирки ножей, тряпка (жр) для ножей | essuie-couteaux (m)<br>asciuga-coltelli (m)<br>enjuga-cuchillos (m) |
| 17 | Wischtuch (n), Staubtuch (n)<br>duster, rubber<br>тряпка (жр) | torchon (m)<br>canavaccio (m)<br>rodilla (f) |
| 18 | Halstuch (n)<br>neckerchief, scarf, muffler<br>шейный платок (мр) | fichu (m), mouchoir (m) de cou<br>fazzoletto (m) da collo<br>pañuelo (m) del cuello |
| 19 | **21. Umschlagtücher (npl), Schals (mpl)**<br>**Shawls**<br>**Накидные платки (мр), шали (жр)** | **Châles (mpl)**<br>**Scialli (mpl)**<br>**Chals (mpl)** |
| 20 | echter Schal (m)<br>true shawl<br>настоящая шаль (жр) | châle (m) véritable<br>scialle (m) autentico<br>chal (m) auténtico |
| 21 | unechter Schal (m)<br>imitation shawl<br>ненастоящая шаль (жр) | châle (m) imitation<br>scialle (m) imitazione<br>chal (m) imitación |
| 22 | bunter Schal (m)<br>coloured shawl<br>пестрая шаль (жр) | châle (m) en couleur<br>scialle (m) colorato<br>chal (m) de color |
| 23 | bedruckter Schal (m)<br>printed shawl<br>набивная шаль (жр) | châle (m) imprimé<br>scialle (m) stampato<br>chal (m) estampado |
| 24 | bestickter Schal (m)<br>embroidered shawl<br>шаль (жр) с вышивкой | châle (m) brodé<br>scialle (m) ricamato<br>chal (m) bordado |
| 25 | orientalischer Schal (m)<br>oriental shawl<br>восточная шаль (жр) | châle (m) oriental<br>scialle (m) orientale<br>chal (m) oriental |
| 26 | indischer Schal (m)<br>Indian shawl<br>индийская шаль (жр) | châle (m) indien<br>scialle (m) indiano<br>chal (m) indio |
| 27 | Kaschmirschal (m), Ternaux-Schal (m)<br>Cashmere shawl<br>шерстяная *или* кашмировая шаль (жр), оренбургский платок (мр) | châle (m) cachemire, cachemire (m) de Ternaux<br>[scialle (m) di] cascemire (m)<br>chal (m) cachemira |
| 28 | Kabylenschal (m)<br>Kabyle shawl<br>африканская шаль (жр) | châle (m) Kabyle<br>scialle (m) cabile<br>chal (m) Cabila |
| 29 | Tuchschal (m)<br>plain woven shawl<br>шаль (жр) суконного переплетения | châle (m) uni<br>scialle (m) semplice<br>chal (m) liso |
| 30 | Kopftuch (n)<br>head shawl<br>головной платок (мр) | châle (m) pour la tête<br>scialle (m) da capo<br>chal (m) para la cabeza |

**22. Verzierte *oder* gemusterte Gewebe** (npl)

1 **Patterned *or* Ornamented Fabrics**

**Узорчатые ткани** (жр)

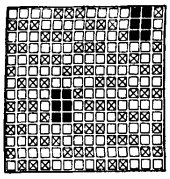
**Tissus** (mpl) **façonnés**

**Tessuti** (mpl) **figurati**

**Tejidos** (mpl) **labrados**

Verzierung (f) durch besondere Bindungsweise
ornamenting by a special interlacing
2 придание (ср) эффекта *или* украшение (ср) при помощи особого вида переплетения

ornementation (f) par armure spéciale
ornamentazione (f) con armatura speciale
ornamentación (f) por ligamento especial



3

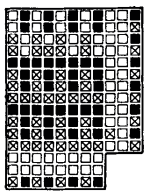
punktiertes Gewebe (n)
spotted *or* speckled fabric
ткань (жр) с мушками
tissu (m) pointillé
tessuto (m) punteggiato
tejido (m) punteado

Verzierung (f) durch Streifenbildung
ornamenting by stripes
4 украшение (ср) введением полос

ornementation (f) par rayures
ornamentazione (f) con strisce
ornamentación (f) por listas

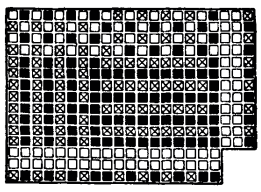
reinfarbiger Streifen (m)
pure colour stripe
5 чистая *или* правильная полоса (жр)

rayure (f) de couleur pure
striscia (f) *o* riga (f) di colore puro
lista (f) *o* raya (f) de color puro



6

unreiner Streifen (m)
mixed colour stripe
неправильная *или* нечистая полоса (жр)
rayure (f) mêlée
striscia (f) mélange
lista (f) de mezcla



Farbenwechsel (m)
change of colour
7 перемена (жр) *или* смена (жр) цвета

changement (m) de couleurs
cambiamento (m) di colore
cambio (m) de color

Verzierung (f) durch besondere Fäden
ornamenting by special threads
украшение (ср) при помощи особых нитей

ornementation (f) par fils spéciaux
ornamentazione (f) con fili speciali
ornamentación (f) por hilos especiales

8

glänzender Faden (m)
bright thread
блестящая *или* глянцевая нить (жр)

fil (m) brillant
filo (m) brillante
hilo (m) brillante

9

Faden (m) von besonderer Farbe
thread of a special colour
нить (жр) особой окраски

fil (m) de couleur spéciale
filo (m) di colore speciale
hilo (m) de color especial

10

Faden (m) von eigenartiger Form
fancy thread
нить (жр) своеобразного вида

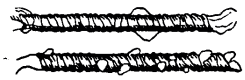
fil (m) de fantaisie
filo (m) di fantasia
hilo (m) de fantasia

11

dicker Faden (m)
thick thread
толстая нить (жр)

fil (m) grossier
filo (m) grossolano
hilo (m) grueso

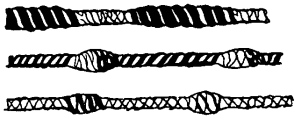
12



Noppengarn (n)
knop yarn
шишковидная пряжа (жр)

fil (m) mélangé boutonneux
filo (m) a bottoni
hilo (m) formando botones

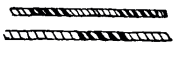
13



Knotengarn (n)
spot yarn
узелковая пряжа (жр)

fil (m) bouchonneux
filo (m) a nodi
hilo (m) de nudos

14



Flammgarn (n)
flake yarn

[пестрая] заstилистая пряжа (жр)
fil (m) flammé
filo (m) flammé
hilo (m) flameado *o* llameado

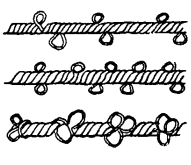
15



Flammzwirn (m)
flake twist

[пестрая] застилистая крученка (жр)
retors (m) flammé
ritorto (m) flammé
torcido (m) flameado *o* llameado

16



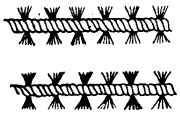
Schlingengarn (n), Kräuselgarn (n), Loopgarn (n)
loop yarn
петлистая пряжа (жр)
fil (m) bouclé
filo (m) ad anellini *o* ad occhielli
hilo (m) bucleado, hilo de bucles *o* de baguillas *o* de ojetes

17

Kräuselschuß (m)
wavy weft
уток (мр) для завитков, страусовый уток

trame (f) ondulée
trama (f) ondulata
trama (f) ondulada

18



1

Raupenzwirn (m), Chenille (f)
chenille
шениль (жр), гусеничная крученка (жр)
chenille (f)
ciniglia (f)
chenilla (f)

**23. Tapetengewebe** (npl), **Tapisseriegewebe** (npl), **Gobelingewebe** (npl)
**Tapestries**
**Обойные** *или* **стенные** *или* **гобеленовые ткани** (жр)

**Tapisseries** (fpl)
**Tappezzerie** (fpl), **arazzi** (mpl)
**Tapices** (mpl)

2

in Nadelarbeit ausgeführter Tapisseriestoff (m)
needle embroidered tapestry
вышитая обойная ткань (жр); обойная ткань, выработанная иглою

tapisserie (f) à l'aiguille
tappezzeria (f) all'ago
tapiz (m) a la aguja

3

Nadelmalerei (f), Webmalerei (f)
tapestry weaving
вышитая *или* тканая живопись (жр)

tapisserie (f), tissage (m) imitant la peinture
arte (f) degli arazzi
tapiceria (f)

4

nachgeahmter Tapisseriestoff (m)
machine made tapestry
имитация (жр) обойной ткани

tapisserie (f) mécanique
tappezzeria (f) a macchina
tapiz (m) hecho mecánicamente

5

Tapisseriestoff (m) im kleinen Punkt *oder* Stich
fine worked tapestry
обойная ткань (жр), выработанная мелким стежком

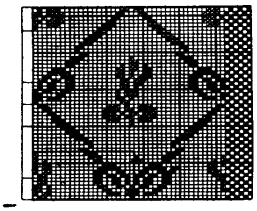
tapisserie (f) au petit point
tappezzeria (f) a punto piccolo
tapiz (m) de punto pequeño

6

Tapisseriestoff (m) im großen Punkt *oder* Stich
coarse worked tapestry
обойная ткань (жр), выработанная крупным стежком

tapisserie (f) au gros point
tappezzeria (f) a punto grosso
tapiz (m) de punto grueso

7



Gobelin (m)
gobelin
гобелэн (мр)

gobelin (m)
gobelin (m), arazzo (m)
gobelin (m)

8

Porträtgewebe (m)
portrait tapestry
портретная ткань (жр)

tapisserie (f) portrait
tappezzeria-ritratto (f)
tapiz (m) retrato

9

Weben (n) menschlicher Figuren
weaving of human figures
тканье (ср) человеческих фигур

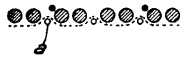
tissage (m) de figures humaines
tessitura (f) di figure umane
tejedura (f) de figuras humanas

10

Landschaften (fpl) weben
to weave landscapes
ткать ландшафты (мр)

tisser les paysages
tessere paesaggi
tejer paisajes

11



Bindeweise (f) des Einschnittschusses
interlacing of bottom shot

род (мр) переплетения заводного утка
liage (m) de la trame de fond
legamento (m) della trama di fondo
ligado (m) de la pasada de fondo

12

Einschnittkette (f)
foundation warp
накладная *или* заводная основа (жр)

chaîne (f) de fond
catena (f) di fondo
urdimbre (f) de fondo

a 13

Schattierung (f)
shading, shadowing
оттенение (ср)

ombrage (m)
ombreggiatura (f)
sombreado (m)

14

Lichtwirkung (f), [Lichteffekt (m)]
light effect
световой эффект (мр)

effet (m) de lumière
effetto (m) di luce
efecto (m) de luz

15

Schattenwirkung (f), [Schatteneffekt (m)]
shade effect
теневой эффект (мр)

effet (m) d'ombré *ou* de dégradé
effetto (m) d'ombreggiatura
efecto (m) de sombra

16

Reliefgewebe (n)
tissue in relief
рельефная ткань (жр)

tissu (m) en relief
tessuto (m) in rilievo
tejido (m) en relieve

17

Erhöhungen (fpl) im Gewebe
prominences in the tissue
рельефы (мр) в ткань

reliefs (mpl) dans le tissu
sporgenze (fpl) nel tessuto
realces (mpl) en el tejido

18

Reliefbildung (f) durch ungleiche Garne
formation of reliefs by use of different counts of yarn
образование (ср) рельефов посредством различных видов пряжи

formation (f) des reliefs par des fils de différentes grosseurs
formazione (f) dei rilievi con fili di grossezza differente
formación (f) de relieves mediante hilos de diferente grosor

19

Reliefbildung (f) durch besondere Bindungen
formation of reliefs by special interlacings
образование (ср) рельефов посредством особых переплетений

formation (f) des reliefs par un liage spécial
formazione (f) dei rilievi con una armatura speciale
formación (f) de relieves por un ligamento especial

20

**24. Paramente** (npl)
**Ecclesiastical Robes and Draperies**
**Церковные парчи** (жр)

**Paraments** (mpl) **d'autel**
**Paramenti** (mpl), **parati** (mpl)
**Paramentos** (mpl)

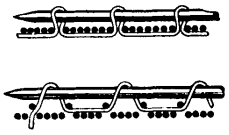
21

Meßgewand (n)
chasuble
церковное облачение (ср), риза (жр)

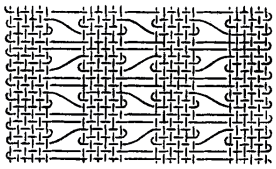
chasuble (f)
abito (m) sacerdotale
casulla (f)

22

| | | |
|---|---|---|
| 1 | Altartuch (n) mit aufgenähten Metallfiguren<br>altar cloth with figures embroidered in metal threads<br>напрестольная пелена (жр) с нашивными металлическими изображениями | drap (m) d'autel avec dessins appliqués en fils métalliques<br>stoffa (f) d'altare con disegni applicati in fili metallici<br>mantel (m) de altar con dibujos bordados en hilo metálico |
| 2 | Samtbrokat (m)<br>velvet brocade<br>бархатная парча (жр) | brocart (m) velours<br>velluto (m) broccato<br>brocado (m) de terciopelo |
| 3 | Lampasgewebe (n)<br>lampas<br>лампасная ткань (жр) | lampas (m)<br>lampaze (m)<br>lampas (m) |
| 4 | Brokataltartuch (n)<br>brocaded altar cloth<br>парчевая напрестольная пелена (жр) | drap (m) d'autel en brocart<br>stoffa (f) d'altare broccata<br>mantel (m) de altar en brocado |
| 5 | Brokatell (n)<br>brocatelle<br>многоцветная церковная парча (жр), брокатель (жр) | brocatelle (f)<br>broccatello (m)<br>brocatel (m) |
| 6 | echter Brokat (m), Echtbrokat (m)<br>true brocade<br>настоящая парча (жр) | brocart (m)<br>broccato (m) autentico<br>brocado (m) auténtico |
| 7 | Altartuch (n) mit Metallschlingen<br>altar cloth with wire loops effect<br>напрестольная пелена (жр) с металлическими петельками | drap (m) d'autel avec boucles métalliques<br>stoffa (f) d'altare con ricci metallici<br>mantel (m) de altar con rizos metálicos |



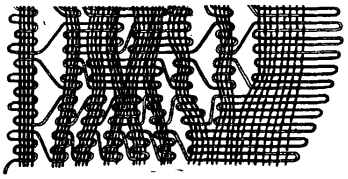
| | | |
|---|---|---|
| 8 | Schlingenbildung (f)<br>loop formation<br>образование (ср) петель | formation (f) des boucles<br>formazione (f) dei ricci<br>formación (f) de los rizos |
| 9 | Goldfaden (m)<br>gold thread<br>золотая нить (жр) | fil (m) d'or<br>filo (m) d'oro<br>hilo (m) de oro |
| 10 | Silberfaden (m)<br>silver thread<br>серебряная нить (жр) | fil (m) d'argent<br>filo (m) d'argento<br>hilo (m) de plata |
| 11 | Renaissancegoldfaden (m)<br>renaissance gold thread, silk thread covered with flattened gold wire<br>золотая нить (жр) „ренессанс" | fil (m) d'or renaissance<br>filo (m) d'oro rinascimento<br>hilo (m) de oro viejo |
| 12 | Goldlamelle (f)<br>flat gold wire<br>золотая бить (жр) | lame (f) d'or<br>lamina (f) d'oro<br>bricho (m) de oro |
| 13 | orientalischer Goldfaden (m)<br>Oriental gold thread<br>восточная золотая нить (жр) | fil (m) d'or oriental<br>filo (m) d'oro orientale<br>hilo (m) de oro oriental |



## 25. Gewebte Spitzen (fpl) — Dentelles (fpl) tissées

## Woven Lace — Merletti (mpl) o pizzi (mpl) al telaio

## Тканые кружева (жр) — Encajes (mpl) tejidos



| | | |
|---|---|---|
| 14 | echte gewebte Spitze (f), Bandstuhlspitze (f)<br>ribbon loom lace<br>настоящее тканое кружево (ср) | dentelle (f) au métier à ruban<br>pizzo (m) al telaio a nastro<br>encaje (m) tejido auténtico, encaje en telar de cintas |
| 16 | unechte gewebte Spitze (f)<br>woven imitation lace<br>ненастоящее тканое кружево (ср) | dentelle (f) découpée<br>pizzo (m) tagliato<br>encaje (m) tejido falso |
| 17 | Tüll (m)<br>tulle, net<br>тюль (мр) | tulle (m)<br>tulle (m)<br>tul (m) |
| 18 | einfacher *oder* glatter Tüll (m)<br>plain net<br>обыкновенный *или* гладкий тюль (мр) | tulle (m) uni<br>tulle (m) semplice<br>tul (m) liso |
| 19 | gemusterter Tüll (m)<br>figured *or* fancy net<br>узорчатый тюль (мр) | tulle (m) façonné, tulle fantaisie<br>tulle (m) operato<br>tul (m) labrado o de fantasía |
| 20 | Spitzengrund (m)<br>lace *or* net ground<br>кружевной фон (мр) | réseau (m) de dentelle<br>fondo (m) di merletto<br>fondo (m) de encaje |
| 21 | Tüllspitze (f), Bobinetspitze (f)<br>net lace<br>тюлевое кружево (ср) | dentelle (f) mécanique, dentelle imitation<br>merletto (m) di imitazione<br>encaje (m) de imitación |

**26. Bandgewebe** (npl) — **Rubanerie** (f)

1 **Small Ware** — **Nastrame** (m)
**Ленточные *или* тесемочные ткани** (жр) — **Cintería** (f)

a) **Bänder** (npl) — **Rubans** (mpl)
2 **Ribbons, Tapes, Bands** — **Nastri** (mpl)
**Тесьмы** (жр), **ленты** (жр) — **Cintas** (fpl)

3 gewebtes Band (n) / woven ribbon / тканая лента (жр) — ruban (m) tissé / nastro (m) al telaio / cinta (f) tejida

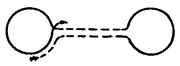
4 gerades Band (n) / straight ribbon / прямая лента (жр) — ruban (m) droit / nastro (m) diritto / cinta (f) recta

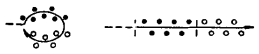
5 kegelmantelförmiges [*oder* konisches] Band (n) / conical *or* tapered ribbon / лента (жр) с конусной оболочкой, конусная лента (жр) — ruban (m) conique / nastro (m) conico / cinta (f) cónica

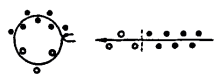
6 Band (n) mit glatten Kanten / ribbon with plain edges *or* selvedges / лента (жр) с гладкими каймами — ruban (m) à lisières unies / nastro (m) a orli semplici / cinta (f) con orillos unidos

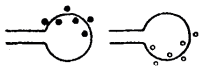
7 Band (n) mit Hohlkanten / ribbon with hollow selvedges / лента (жр) с пустыми *или* полыми каймами — ruban (m) à lisières creuses / nastro (m) a orli cavi / cinta (f) con orillos fofos

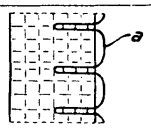
8 
ganze Hohlkante (f) / complete hollow selvedge — замкнутая полая кайма (жр) / lisière (f) creuse complète / orlo (m) cavo completo / orillo (m) fofo o vacío completo

9 
Kehrschuß (m) / reversing weft / оборотный уток (мр) / duite (f) de retour / trama (f) di ritorno / pasada (f) de retorno


Hohltaftkante (f) / hollow taffeta selvedge / полая тафтяная кайма (жр) — lisière (f) creuse en taffetas / orlo (m) cavo in taffetà / orillo (m) fofo de tafetán

11 
dreiviertel Hohlkante (f) / three quarter hollow selvedge — трехчетвертая полая кайма (жр) / lisière (f) trois quarts creuse / orlo (m) tre-quarti cavo / orillo (m) fofo en sus tres cuartas partes

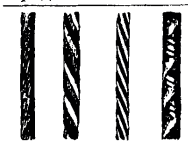

halbe Hohlkante (f) / half hollow selvedge / полуполая кайма (жр) / lisière (f) demi-creuse / orlo (m) mezzo-cavo / orillo (m) medio fofo — 12



Kanteneinzug (m) / draw threading from selvedge — заправка (жр) каймы / rentrage (m) du fil dès la lisière / rientramento (m) del filo dagli orli / entrada (f) del hilo procedente del orillo — 13

Einzugfaden (m) / draw thread, runner / заправная нить (жр) — fil (m) de rentrage / filo (m) di rientramento / hilo (m) de entrada — 14

Einzug (m) in der Mitte / draw threading from centre / заправка (жр) посередке — rentrage (m) du fil dès le milieu / rientramento (m) del filo dal mezzo / entrada (f) del hilo desde el centro — 15


Hohlkordel (f) / piping / полый шнур (мр) / corde (f) tubulaire / corda (f) tubulare / cordel (m) o cuerda (f) tubular — 16

geschnittenes Band (n) / cut tape *or* ribbon / разрезная лента (жр) — ruban (m) coupé / nastro (m) tagliato / cinta (f) cortada — 17

Band (n) mit gefalteter und geklebter Leiste / ribbon with a folded and gummed selvedge / лента (жр) со сложенной и клееной каймой — ruban (m) à lisières repliées et gommées / nastro (m) ad orli piegati e gommati / cinta (f) con orillos plegados y engomados — 18

leinenes Band (n), Leinwandband (n) / linen tape / полотняная лента (жр) — ruban (m) en lin / nastro (m) di lino / cinta (f) de lino — 19

Zwirnband (n) / linen twist tape / нитяная лента (жр) — ruban (m) en lin retors / nastro (m) a ritorto di lino / cinta (f) de lino retorcido — 20

niederländer Band (n) / fine twilled linen tape / голландская лента (жр) — ruban (m) en lin croisé fin / nastro (m) d'Olanda / cinta (f) de lino formando sarga — 21

Baumwollband (n) / cotton tape / [хлопчато-]бумажная лента (жр) — ruban (m) de coton / nastro (m) di cotone / cinta (f) de algodón — 22

Perkalband (n) / percale tape / перкалевая лента (жр) — ruban (m) de percale / nastro (m) di percallo / cinta (f) de percal — 23

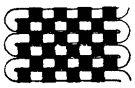
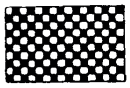
Batistband (n) / batiste ribbon / батистовая лента (жр) — ruban (m) de batiste / nastro (m) di battista / cinta (f) de batista — 24

Köperband (n) / twilled ribbon *or* tape / саржевая лента (жр) — ruban (m) en croisé / nastro (m) diagonale / cinta (f) formando sarga — 25

1 Wollband (n), wollenes Band (n), Harrasband (n)
worsted band *or* ribbon
шерстяная лента (жр)
ruban (m) de laine
nastro (m) di lana
cinta (f) de lana

2 seidenes Band (n), Seidenband (n)
silk ribbon *or* band
шелковая лента (жр)
ruban (m) de soie
nastro (m) di seta
cinta (f) de seda

3 Florettband (n), Zwilchband (n), Frisolettband (n)
twilled floss silk ribbon
лента (жр) прочесного шелка
ruban (m) de filoselle
nastro (m) di filosello o di bavella
cinta (f) de filadiz

4 Taftband (n)
plain woven ribbon
тафтяная лента (жр)
ruban (m) taffetas
nastro (m) in taffetà
cinta (f) de tafetán



5 Taftband (n) mit offenen Zacken
plain woven ribbon with looped selvedge
тафтяная лента (жр) с [боковыми] выпусками
ruban (m) taffetas à picots
nastro (m) in taffetà a smerli o ad orecchiette o a maglie
cinta (f) de tafetán con picos o dientes

6 Renforcéband (n)
strong taffeta ribbon
уплотненная *или* особо-плотная тафтяная лента (жр)
ruban (m) renforcé
nastro (m) rinforzato
cinta (f) reforzada

7 Atlasband (n)
satin ribbon
атласная лента (жр)
ruban (m) de satin
nastro (m) di raso
cinta (f) de raso

8 Chinéband (n)
chiné ribbon
китайская лента (жр)
ruban (m) chiné
nastro (m) screziato *o* chiné
cinta (f) chiné

9 Ripsband (n)
corded silk ribbon
файевая *или* репсовая лента (жр)
ruban (m) en reps
nastro (m) in reps
cinta (f) de reps

10 Samtband (n)
velvet ribbon
бархатная лента (жр)
ruban (m) de velours
nastro (m) di velluto
cinta (f) de terciopelo

11 handgeschnittenes Besatzsamtband (n)
hand cut velvet ribbon for trimming
бордюрная бархатная лента (жр) ручной резки
ruban (m) de velours coupé à la main pour passementerie
nastro (m) di velluto tagliato a mano per passamanteria
cinta (f) de terciopelo cortada a mano para pasamanería

12 Astrachanband (n)
Astrakhan ribbon
каракулевая лента (жр)
ruban (m) astrakan
nastro (m) astrakan
cinta (f) de astracán

13 Chenilleband (n)
chenille ribbon
шенильная лента (жр)
ruban (m) chenille
nastro (m) di ciniglia
cinta (f) de chenilla

14 Perlenband (n)
beaded ribbon
бисерная лента (жр)
ruban (m) perlé
nastro (m) perlato
cinta (f) perlé

15 Gummiband (n)
elastic band *or* ribbon
резиновая лента (жр)
ruban (m) élastique
nastro (m) elastico
cinta (f) elástica

16 Bastband (n)
bast band
лубочная лента (жр)
ruban (m) filasse
nastro (n) di scorza d'albero
cinta (f) de corteza de árbol

17 Drahtband (n)
wire gauze ribbon
лента (жр) с проволочной прокладкой
ruban (m) métallique
nastro (m) metallico
cinta (f) metálica

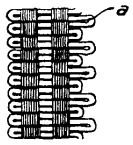


18 Festonband (n)
festoon *or* scalloped trimming
лента (жр) с фестонами
ruban (m) festonné
nastro (m) festonato
cinta (f) festoneada

19 Festonbogen (m)
scallop
фестон (мр), дужка (жр)
feston (m)
festone (m)
festón (m)

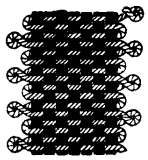


20 Bogenbildung (f) durch Figurschüsse
scalloping by figuring weft
образование (ср) фестона при помощи фигурных утков
festonnage (m) par trame de dessin
festonatura (f) per trama a disegno
festoneado (m) producido por la trama de muestra




21 Band (n) mit Schußschleifen
trimming with weft loops
лента (жр) с уточными петлями
galon (m) avec picots par trame
gallone (m) con smerli per trama
galón (m) con picos *o* dientes por trama

22 Zacke (f), Öse (f), Schleife (f), Picot (m)
loop
ушко (ср), петля (жр)
picot (m), boucle (f)
a smerlo (m)
diente (m), pico (m)



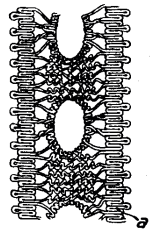
23 Band (n) mit zugedrehten Zacken
trimming with twisted loop edging
лента (жр) с закрученной выпускной петлей
galon (m) avec picots tordus
gallone (m) con smerli ritorti
galón (m) con dientes retorcidos



24 Fransenband (n)
fringed trimming
бахромная лента (жр)
ruban (m) frangé
gallone (m) a frangia
cinta (f) franjeada *o* con fleco

1 gedrehte Franse (f) — frange (f) tordue
twisted fringe — frangia (f) ritorta
закрученная бахрома (жр) — franja (f) [re]torcida

2 Knotenfranse (f) — frange (f) nouée
knotted fringe — frangia (f) a nodi
узелковая бахрома (жр) — franja (f) nudosa

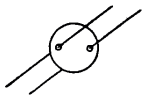
3 
Spitzenband (n)
lace trimming
кружевная лента (жр)
galon (m) dentelle
gallone (m) di merletto
puntilla (f)

4 Spitzensaum (m) — lisière (f) de la dentelle
lace edging — orlo (m) del pizzo
прочная кружевная полоса (жр) *или* кайма (жр) *a* — orillo (m) de la puntilla

5 durchbrochenes Band (n) — galon (m) à jour
open work trimming — gallone (m) traforato
ажурная лента (жр) — cinta (f) calada

6 Gazeband (n) — galon (m) à gaze
gauze *or* net trimming — gallone (m) di garza
газовая лента (жр) — galón (m) de gasa

7 Raddreher (m), Scheibendreher (m), Volldreher (m) — tour (m) complet
complete crossing — giro (m) completo
полная оплетка (жр) — vuelta (f) completa

8 
оплеточный (-ая) кружок (мр) *или* шайба (жр) газа
disque (m) à tordre les fils de gaze
disco (m) per torcere la garza
Raddreherscheibe (f) — disco (m) para torcer la gasa, disco de vuelta
gauze twisting disc

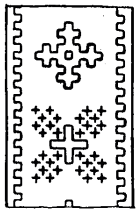
9 
лента (жр) с ажурными полосами
ruban (m) avec rayures à jour
nastro (m) con strisce a traforo
Band (n) mit luftigen Streifen — cinta (f) de tejido calado a listas
ribbon with open work stripes

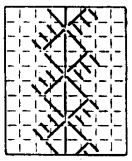
10 Band (n) mit Figurenschuß — ruban (m) façonné par trame
ribbon with figuring weft — nastro (m) figurato per trama
лента (жр) с фасонным утком — cinta (f) labrada por trama

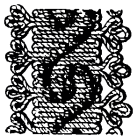
11 Band (n) mit Figurenkette — ruban (m) façonné par chaîne
ribbon with figuring warp — nastro (m) figurato per catena
лента (жр) с фасонной основой — cinta (f) labrada por urdimbre

12 einspuliges Band (n) — galon (m) à une seule trame
single weft trimming — gallone (m) a una sola trama
одношпульная *или* одноуточная лента (жр) — galón (m) de una sola trama

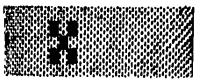
zweispuliges Band (n) — galon (m) à deux trames
double weft trimming — gallone (m) a due trame 13
двухшпульная *или* двухуточная лента (жр) — galón (m) de doble trama

14 
mehrspuliges Band (n)
multiple weft trimming
многошпульная *или* многоуточная лента (жр)
galon (m) à plusieurs trames
gallone (m) a più trame
galón (m) de múltiple trama

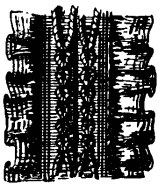
15 
Fischgrätenstichband (n), Grätenstichband (n)
herring bone stitch trimming
лента (жр) с елочным рисунком
ruban (m) à point russe
nastro (m) a punto a spina di pesce
cinta (f) de punto ruso

16 
Rollenband (n), Band (n) mit aufliegenden Noppen
edging with superposed knots
тесьма (жр) с накладными шишечками
galon (m) à nœuds appliqués
gallone (m) a nodi sovrapposti
galón (m) de nudos superpuestos

17 Hohlband (n) — ruban (m) creux
hollow band — nastro (m) cavo
трубчатая *или* полая *или* желобчатая лента (жр) — cinta (f) tubular

18 
трубчатый *или* полый галстух (мр)
cravate (f) creuse
cravatta (f) cava o doppia
Hohlschlips (m) — corbata (f) doble
double tie

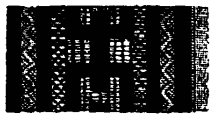
19 Strumpfband (n) — jarretière (f)
garter — legaccio (m), giarrettiera (f)
подвязочная лента (жр), подвязка (жр) — liga (f)

20 
Strumpfband (n) mit Kantenrüsche
garter with ruche edging
подвязочная лента (жр) с кромочным рюшем
jarretière (f) à ruchet
giarrettiera (f) a bordo pieghettato
liga (f) de bordes con dobleces

21 Trägerband (n), Hosenträgerband (n) — ruban (m) élastique pour bretelles
elastic band for braces — nastro (m) elastico per bretelle
лента (жр) для помочей — cinta (f) elástica para tirantes

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Gürtelband (n) | ruban (m) élastique pour ceinture | |
| 1 | elastic band for belts | nastro (m) elastico per cintura | |
| | поясная *или* кушачная лента (жр) | cinta (f) elástica para cinturón | |
| | Haarband (n) | bandeau (m), bandelette (f) | |
| 2 | bandeau | benda (f), striscia (f), fascia (f) | |
| | волосяная лента (жр) | cinta (f) para ceñir la cabeza | |
| | Hutband (n) | ruban (m) de chapeau | |
| 3 | hat band | nastro (m) da cappello | |
| | шляпная *или* шляпочная лента (жр) | cinta (f) para sombrero | |
| | Besatzband (n) | ruban (m) de passementerie | |
| 4 | ribbon for trimming | gallone (m), nastro (m) di guarnizione | |
| | бордюрная *или* обшивочная тесьма (жр) | cinta (f) de pasamanería | |
| | Schuhband (n), Strippenband (n), Struppe (f) | ruban (m) de chaussure, ruban à oreille, tirant (m) | |
| 5 | boot lace | nastro (m) per tirastivali | |
| | штрипочная лента (жр) | cinta (f) para orejas de zapato | |
| | Ordensband (n) | ruban (m) pour ordre | |
| 6 | ribbon for orders | nastro (m) per ordine | |
| | орденная лента (жр) | cinta (f) para orden | |
| | Modeband (n) | ruban (m) nouveauté | |
| 7 | milliners ribbon | nastro (m) novità | |
| | модная шелковая лента (жр) | cinta (f) novedad | |
| | Wäscheband (n) | ruban (m) de lingerie | |
| 8 | lingerie ribbon | nastro (m) per biancheria | |
| | бельевая тесьма (жр) | cinta (f) para lencería | |
| | Durchzugband (n), Einzugband (n) | lacet (m) | |
| 9 | linen border | laccio (m), lacciuolo (m), laccetto (m), stringa (f) | |
| | продевная лента (жр) | cordón (m) | |
| | Zigarrenband (n) | ruban (m) pour cigares | |
| 10 | cigar band | nastro (m) per sigari | |
| | лента (жр) для связки сигар | cinta (f) para cigarros | |
| | Korsettbesatz (m) | garniture (f) de corset | |
| | corset trimming | guarnizione (f) per busto | |
| 11 | [обшивочная] корсетная тесьма (жр) | adorno (m) o guarnición (f) para corsé | |
| | Schürzenbesatz (m) | garniture (f) de tablier | |
| | trimming for aprons | guarnizione (f) per grembiale | |
| 12 | фартучная тесьма (жр) | adorno (m) para delantal | |
| | Hosenschoner (m) | lisière (f) de pantalon | |
| 13 | fraying band | salvacalzoni (m) | |
| | подшивная брючная тесьма (жр) | cinta (f) de orillo para pantalones | |
| | gewebter Treibriemen (m) | courroie (f) tissée | |
| | woven belting | cinghia (f) di trasmissione di tessuto | |
| 14 | тканый приводный ремень (мр) | correa (f) tejida | |
| | vom Stuhl kommendes Band (n) | ruban (m) tombant du métier | |
| 15 | ribbon as it comes from the loom | nastro (m) quale viene dal telaio | |
| | лента (жр) со станка | cinta (f) saliendo del telar | |
| | appretiertes Band (n) | ruban (m) apprêté | |
| | dressed and finished ribbon | nastro (m) apprettato | |
| 16 | апретированная *или* отделанная лента (жр) | cinta (f) acabada *o* aprestada | |
| | dem Band Griff geben | donner du toucher au ruban | |
| | to give a feel *or* a handle to the ribbon | dare il tatto al nastro | |
| 17 | придавать ленте добротность (жр) на ощупь | dar tacto a la cinta | |
| | das Band riffeln | canneler le ruban | |
| | to wave the band | cannellare il nastro | |
| 18 | гоффрировать ленту (жр) | estriar *o* acanalar la cinta | |
| | gewässertes [*oder* moiriertes] Band (n) | ruban (m) moiré | |
| | moire *or* clouded ribbon | nastro (m) marezzato o moiré | |
| 19 | лента (жр) с муаровой отделкой | cinta (f) muaré | |
| | bedrucktes Band (n) | ruban (m) imprimé | |
| | printed ribbon | nastro (m) stampato | |
| 20 | набивная лента (жр) | cinta (f) estampada | |
| | bemaltes Band (n) | ruban (m) peint | |
| | painted ribbon | nastro (m) dipinto | |
| 21 | расписанная лента (жр) | cinta (f) pintada | |
| | konfektionierte Bänder (npl) | rubans (mpl) confectionnés | |
| | made up ribbons | nastri (mpl) confezionati | |
| 22 | конфекционные ленты (жр) | cintas (fpl) confeccionadas | |
| | Strumpfhalter (m) | suspenseur (m) pour bas | |
| | suspender for stockings | sospenditore (m) per calze | |
| 23 | подвязка (жр) для чулок | suspensor (m) para medias | |
| | Gürtel (m) | ceinture (f) | |
| | waist belt, girdle | cintola (f), cintura (f) | |
| 24 | пояс (мр), кушак (мр) | cinturón (m) | |
| | elastischer Hosenträger (m) | bretelles (fpl) élastiques | |
| | elastic braces | bretelle (fpl) elastiche | |
| 25 | эластичные помочи (мр) | tirantes (mpl) elásticos | |
| | Pferdezügel (m) | rêne (f) pour cheval | |
| | reins | redine (m) per cavallo | |
| 26 | конный повод (мр), вожжа (жр) | rienda (f) para caballo | |
| | **b) Borten (fpl), Borden (fpl)** | **Galons (mpl), garnitures (fpl), ganses (fpl), soutaches (fpl)** | |
| | **Borders, Trimmings, Braids** | **Galloni (mpl), passamani (mpl), bordure (fpl)** | 27 |
| | **Бордюры, (мр) басоны (мр)** | **Galones (mpl), pasamanos (mpl)** | |
| | gewebte Borte (f) | galon (m) tissé | |
| | woven braid | gallone (m) tessuto | |
| | тканый бордюр (мр) *или* басон (мр) | galón (m) tejido | 28 |
| | Baumwollborte (f) | galon (m) de coton | |
| | cotton braid | gallone (m) di cotone | |
| 29 | бумажный бордюр (мр) | galón (m) de algodón | |
| | Wollborte (f) | galon (m) de laine | |
| | wool braid | gallone (m) di lana | |
| 30 | шерстяной бордюр (мр) | galón (m) de lana | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Seidenborte (f)<br>silk braid<br>шелковый бордюр (мр) | galon (m) de soie<br>gallone (m) di seta<br>galón (m) de seda | |
| 2 | Atlasborte (f)<br>satin braid<br>атласный бордюр (мр) | galon (m) de satin<br>gallone (m) di raso<br>galón (m) de raso | |
| 3 | Goldborte (f)<br>gold braid<br>золотой бордюр (мр) | galon (m) d'or<br>gallone (m) d'oro<br>galón (m) de oro | |
| 4 | Silberborte (f)<br>silver braid<br>серебряный бордюр (мр) | galon (m) d'argent<br>gallone (m) d'argento<br>galón (m) de plata | |
| 5 | Lahnborte (f), leonische Borte (f)<br>flat wire braid, tinsel braid<br>бить (жр), канительная тесьма (жр) | galon (m) lamé<br>gallone (m) di laminetta *o* in filo di Lione<br>galón (m) de bricho | |
| 6 | echte Lahnborte (f)<br>fine tinsel braid<br>настоящая бить (жр) | galon (m) lamé fin<br>gallone (m) di laminetta fina<br>galón (m) de bricho fino | |
| 7 | unechte Lahnborte (f)<br>cheap tinsel braid<br>ненастоящая бить (жр) | galon (m) lamé faux<br>gallone (m) di laminetta falsa<br>galón (m) de bricho falso | |
| 8 | Perlborte (f)<br>beaded braid<br>бисерный бордюр (мр) | galon (m) perlé<br>gallone (m) perlato<br>galón (m) perlé | |
| 9 | Flitterborte (f)<br>spangled braid<br>мишурный *или* блесковый бордюр (мр) | galon (m) pailleté<br>gallone (m) a paglietta *o* a lustrini<br>galón (m) con lentejuelas | |
| 10 | Jetborte (f)<br>jet trimming<br>стеклярусный бордюр (мр) | galon (m) en jais<br>gallone (m) in giaietto<br>galón (m) de azabache | |
| 11 | Noppenborte (f)<br>looped braid<br>бордюр (мр) с ворсовыми шишечками | galon (m) bouclé<br>gallone (m) a ricci *o* ad occhielli<br>galón (m) con bucles | |
| 12 | Velourborte (f)<br>velour trimming<br>бархатный бордюр (мр) | galon (m) velours<br>gallone (m) di velluto<br>galón (m) velours | |
| 13 | Militärborte (f)<br>military braid<br>военный галун (мр) | galon (m) militaire<br>gallone (m) *o* bordura (f) militare<br>galón (m) militar | |
| 14 | Tresse (f)<br>galloon<br>галун (мр) | tresse (f), galon (m)<br>gallone (m), passamano (m)<br>trencilla (f), galón (m) | |
| 15 | Stickertresse (f)<br>embroidered braid<br>вышитый галун (мп) | tresse (f) brodée<br>gallone (m) ricamato<br>galón (m) bordado | |
| 16 | Tapezierborte (f)<br>tapestry braid<br>драпировочный агрaмант (мр) | galon (m) de tapissier<br>gallone (m) da tappezziere<br>galón (m) de tapicero | |
| 17 | Nahtschnur (f)<br>round lace, galloon<br>выпушка (жр), выпушной шнур (мр) | galon (m) à coudre<br>bordura (f) da cucitrice, spighetta (f)<br>galón (m) a coser | |



| | | | |
|---|---|---|---|
| 18 | Wagenborte (f)<br>coach lace<br>экипажный бордюр (мр) | galon (m) de carrosserie<br>gallone (m) di costura, bordura (f) da vetture<br>galón (m) de coche | 18 |
| 19 | Livreeborte (f)<br>livery trimming<br>ливрейный галун (мр) | galon (m) de livrée<br>gallone (m) di livrea<br>galón (m) de librea | 19 |
| 20 | doppelkantige Rockborte (f)<br>double edged dress *or* skirt trimming<br>двоекромочная сюртучная обшивка (жр) | galon (m) double lisière pour jupes<br>gallone (m) a doppio orlo per gonne<br>galón (m) de doble orillo para vestidos | 20 |
| 21 | Anstoßborte (f), Schutzborte (f)<br>skirt braid, fraying braid<br>подшивная предохранительная тесьма (жр) | galon (m) d'attache de vêtements<br>salvacalzoni (m), salvagonna (m)<br>galón (m) de orillo para vestidos | 21 |
| 22 | Kleideraufputzborte (f)<br>dress trimming<br>одежная гарнитурная тесьма (жр) | galon (m) de parure de vêtements<br>alamaro (m)<br>galón (m) de adorno, alamar (m) | 22 |
| 23 | Küchenborte (f)<br>shelf bordering<br>кухонная тесьма (жр) | garniture (f) pour buffet de cuisine<br>guarnizione (f) per scaffale<br>adorno (m) para bufete | 23 |
| 24 | **c) Gurten** (fpl)<br>**Straps, Belts, Webbings, Girths**<br>**Поясы** (мр), **подпруги** (жр) | **Sangles** (fpl), **courroies** (fpl), **tirants** (mpl)<br>**Cinghie** (fpl)<br>**Cintos** (mpl), **tiras** (fpl), **cinchas** (fpl, **pretinas** (fpl), **correas** (fpl), **tirantes** (mpl) | 24 |



| | | | |
|---|---|---|---|
| 25 | Hanfgurt (m)<br>hemp strap<br>пеньковая подпруга (жр) | sangle (f) en chanvre<br>cinghia (f) di canapa<br>cincha (f) de cáñamo | 25 |
| 26 | Tragband (n), Traggurt (m), Traggurte (f)<br>webbing sling<br>носильный пояс (мр) | brassière (f)<br>cinghia (f) portante<br>tirante (m) | 26 |
| 27 | Möbelgurt (m), Taeziergurt (m)<br>upholstery webbing<br>мебельная поясная тесьма (жр) | sangle (f) de tapissier<br>cinghia (f) di tappezziere *o* per mobili<br>cinto (m) de tapicero | 27 |
| 28 | Stallgurt (m)<br>horse cloth strap<br>попонный пояс (мр) | sangle (f) pour écurie<br>cinghia (f) per scuderia<br>cincha (f) para caballeriza | 28 |
| 29 | Sattelgurt (m), Bauchgurt (m)<br>girth [strap]<br>подпруга (жр) | sangle (f) [de selle]<br>cignone (m)<br>cincha (f) de silla | 29 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Grundgurt (m), Sattelgrundgurt (m), Sattelspanngurt (m)<br>pommel girth<br>натяжная седельная подпруга (жр) | courroie (f) de pommeau<br>cinghia (f) del pomo della sella<br>correa (f) de pomo o de remate | Halfterzügel (m)<br>halter rein<br>чумбурный повод (мр) | longe (f) du licou<br>lunga (f)<br>lonja (f) del ronzal | 11 |
| 2 | Halfter (w)<br>halter<br>недоуздок (мр) | licou (m), licol (m)<br>cavezza (f)<br>cabestro (m), ramal (m), ronzal (m) | Leitseil (n) für Pferde<br>leading rein<br>веревочный конный повод (мр) | rêne (f) de bride *ou* de mors<br>redine (f)<br>rienda (f) | 12 |

# N.

## Gewebeprüfung (f)
## Cloth Testing, Analysis of Fabrics
## Испытание (ср) ткани

## Analyse (f) des tissus
## Analisi (f) dei tessuti
## Análisis (m) de tejidos

### I.

### Allgemeines (n)
### General Terms
### Общее (ср)

### Généralités (fpl)
### Nozioni (fpl) generali
### Generalidades (fpl)

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 5 | Stoffwertung (f)<br>valuing the cloth<br>оценка (жр) товара | évaluation (f) d'un tissu<br>valorizzazione (f) o stima (f) d'un tessuto<br>evaluación (f) de un tejido | | | |
| 6 | wirklicher [*oder* realer] Wert (m)<br>actual *or* real value<br>действительная ценность (жр) | valeur (f) réelle<br>valore (m) reale<br>valor (m) real | | | |
| 7 | Haltbarkeit (f) des Gewebes<br>strength of the fabric<br>выносливость (жр) *или* прочность (жр) ткани | solidité (f) du tissu<br>solidità (f) del tessuto<br>solidez (f) del tejido | | | |
| 8 | Schönheitswirkung (f) des Gewebes<br>good effect of the fabric<br>красивый внешний вид (мр) ткани | bon effet (m) du tissu<br>bellezza (f) o buon effetto (m) del tessuto<br>buen efecto (m) del tejido | | | |
| 9 | Prüfung (f) auf Farbenechtheit<br>test for fastness of the dye<br>испытание (ср) на прочность окраски *или* красок | essai (m) sur la solidité de la teinture<br>prova (f) per la solidità del colore<br>ensayo (m) sobre la solidez de la tintura | | | |
| 10 | in der Faser gefärbter Stoff (m)<br>material dyed in the raw state<br>товар (мр) из крашеного волокна | matière (f) teinte en laine *ou* en fibre<br>materiale (m) tinto allo stato greggio<br>materia (f) teñida en crudo | | | |
| | | | im Faden gefärbt<br>dyed in the yarn<br>крашеный в пряже | teint en fil<br>tinto in filato<br>teñido en hilado | 13 |
| | | | im Stück gefärbt<br>dyed in the piece<br>крашеный в куске | teint en pièce<br>tinto in pezza<br>teñido en pieza | 14 |
| | | | Lichtechtheit (f)<br>fastness to light<br>прочность (жр) на свет | résistance (f) à l'action de la lumière<br>resistenza (f) o solidità (f) alla luce<br>solidez (f) o resistencia (f) a la luz | 15 |
| | | | Regenechtheit (f)<br>fastness to rain<br>прочность (жр) на дождевую воду *или* на брызги | résistance (f) à l'action de la pluie<br>solidità (f) alla pioggia<br>resistencia (f) a la lluvia | 16 |
| | | | Waschechtheit (f)<br>fastness to washing<br>прочность (жр) на мыло | résistance (f) au lavage<br>solidità (f) al lavaggio<br>resistencia (f) al lavado | 17 |
| | | | Bleichgrad (m)<br>degree of bleaching<br>степень (жр) белки | degré (m) du blanchiment<br>grado (m) della sbianca o del candeggio<br>grado (m) de blanqueo | 18 |
| | | | Reibechtheit (f)<br>resistance to rubbing<br>прочность (жр) на истирание | résistance (f) au frottement<br>solidità (f) allo sfregamento<br>resistencia (f) al frote | 19 |
| | | | Bügelfähigkeit (f)<br>suitability for ironing<br>способность (жр) утюжиться | aptitude (f) au repassage<br>adattabilità (f) allo stiramento<br>aptitud (f) para el planchado | 20 |
| | | | Dekatierfähigkeit (f)<br>steaming properties<br>способность (жр) декатировки | aptitude (f) au décatissage<br>adattabilità (f) allo decatissaggio<br>aptitud (f) para el deslustre | 21 |
| | | | Falzfähigkeit (f), Biegefähigkeit (f)<br>suitability for folding<br>способность (жр) складываться | aptitude (f) au pliage<br>adattabilità (f) alla piegatura<br>aptitud (f) para el plegado | 22 |

| | | |
|---|---|---|
| | Warenprobe (f), Muster (n) | échantillon (m) |
| 1 | sample | saggio (m) del tessuto |
| | образец (мр) товара, образчик (мр) | muestra (f) |



| | | |
|---|---|---|
| | Musterzerlegen (n), Musterausnehmen (n), [Dekomponieren (n)] | décomposition (f) du tissu |
| 2 | cloth analysis *or* dissection | decomposizione (f) del disegno |
| | отбор (мр) и выборка (жр) образцов | descomposición (f) o análisis (m) de la muestra o del tejido |
| | rechte Seite (f) *oder* Oberseite (f) *oder* Schauseite (f) des Stoffes | côté (m) endroit *ou* beau côté du tissu |
| 3 | right side *or* face of the cloth | faccia (f) superiore *o* di diritto della stoffa, diritto (m) della stoffa |
| | правая *или* лицевая сторона (жр) материи, лицо (ср) товара | derecho (m) *o* haz (f) *o* cara (f) del tejido |
| | linke Seite (f) *oder* Unterseite (f) des Stoffes | côté (m) envers du tissu |
| 4 | wrong side *or* back of the cloth | faccia (f) inferiore *o* di rovescio della stoffa, rovescio (m) *o* dorso (m) della stoffa |
| | левая *или* изнанковая сторона (жр) материи, изнанка (жр) товара | envés (m) o dorso (m) del tejido |
| | seitengleicher Stoff (m) | étoffe (f) double-face |
| | reversible cloth | stoffa (f) a doppia faccia |
| 5 | равносторонняя *или* двухсторонняя материя (жр) | tela (f) a dos caras |

## II.

| | | |
|---|---|---|
| | **Benennung (f) der Gewebe** | **Désignation (f) des tissus** |
| 6 | **Names of Fabrics** | **Denominazione (f) dei tessuti** |
| | **Наименование (ср) тканей** | **Denominación (f) de los tejidos** |
| | Baumwollgewebe (n) | cotonnade (f) |
| 7 | cotton cloth | tessuto (m) di cotone |
| | бумажная ткань (жр) | tejido (m) de algodón |
| | Leinengewebe (n) | tissu (m) de lin |
| 8 | linen cloth | tessuto (m) di lino |
| | льняная *или* полотняная ткань (жр) | tejido (m) de lino *o* de hilo |
| | halbleinenes Gewebe (n) | tissu (m) mixte *ou* métis |
| 9 | half linen cloth | tessuto (m) di mezzo lino |
| | полульняная *или* полуполотняная ткань (жр) | tejido (m) mixto |
| | Hanfgewebe (n) | tissu (m) de chanvre |
| 10 | hemp cloth | tessuto (m) di canapa |
| | пеньковая ткань (жр) | tejido (m) de cáñamo |
| | Ramiegewebe (n) | tissu (m) de ramie |
| | ramie cloth | tessuto (m) di ramiè |
| 11 | ткань (жр) из рами | tejido (m) de ramio |
| | Nesselgewebe (n) | tissu (m) d'ortie |
| | nettle cloth | tessuto (m) d'ortica |
| 12 | ткань (жр) из крапивы | tejido (m) de ortiga |
| | Jutegewebe (n) | tissu (m) de jute |
| | jute cloth | tessuto (m) di juta |
| 13 | джутовая ткань (жр) | tejido (m) de yute |
| | Streichgarngewebe (n) | tissu (m) de laine cardée |
| | woollen cloth | tessuto (m) di lana cardata |
| 14 | аппаратно-шерстяная ткань (жр) | tejido (m) de lana cardada |
| | Kammgarngewebe (n) | tissu (m) de laine peignée |
| | worsted cloth | tessuto (m) di lana pettinata |
| 15 | камвольная ткань (жр) | tejido (m) de estambre |
| | halbwollenes Gewebe (n) | tissu (m) mi-laine |
| | half woollen cloth, union cloth | tessuto (m) di mezza-lana |
| 16 | полушерстяная ткань (жр) | tejido (m) media-lana |
| | Seidengewebe (n) | tissu (m) *ou* étoffe (f) de soie |
| | silk cloth | tessuto (m) o stoffa (f) di seta |
| 17 | шелковая ткань (жр) | tejido (m) de seda |
| | reinseidener Stoff (m), echtes Seidengewebe (n) | étoffe (f) tout soie *ou* de soie pure |
| | pure *or* all silk cloth | tessuto (m) di tutta seta |
| 18 | настоящая шелковая ткань (жр) | tejido (m) de seda pura |
| | Florettgewebe (n) | étoffe (f) de schappe de soie |
| | chappe silk cloth | tessuto (m) fantasia |
| 19 | ткань (жр) из флорета, угарно-шелковая ткань | tejido (m) de schappe de seda |
| | Halbseidengewebe (n), Halbseidenstoff (m) | étoffe (f) mi-soie |
| | mixture cloth part silk part cotton | tessuto (m) o stoffa (f) mezza-seta |
| 20 | полушелковая ткань (жр) с бумагой | tejido (m) media-seda |
| | Wollseidenstoff (m), [Gloriaseidenstoff (m)] | étoffe (f) laine et soie |
| | mixture cloth part silk part wool, gloria | seta (f) gloria, gloria (f) |
| 21 | полушелковая ткань (жр) с шерстью | tejido (m) de lana y seda, gloria (f) |
| | Kunstseidengewebe (n) | étoffe (f) en soie artificielle |
| | artificial silk cloth, rayon cloth (A) | stoffa (f) di seta artificiale |
| 22 | ткань (жр) искусственного шелка | tejido (m) de seda artificial |
| | Papiergarngewebe (n) | tissu (m) en fil de papier |
| | paper thread cloth | tessuto (m) in filato di carta |
| 23 | ткань (жр) из бумажной массы | tejido (m) de hilo de papel |
| | Roßhaargewebe (n) | tissu (m) en crin |
| | horsehair cloth | tessuto (m) di crine |
| 24 | ткань (жр) из конского волоса | tejido (m) de crin |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Gewebe (n) aus Metallfäden<br>metallic woven fabric<br>ткань (жр) из металлических нитей | tissu (m) en fils métalliques<br>tessuto (m) di fili metallici<br>tejido (m) de hilo metálico, tela (f) metálica | |
| 2 | Rohware (f), Stuhltuch (n)<br>cloth as it comes from the loom<br>суровье (ср), суровый товар (мр) | tissu (m) brut *ou* écru<br>tessuto (m) greggio<br>tejido (m) en crudo | |
| 3 | gebleichtes Gewebe (n)<br>bleached cloth<br>отбеленая *или* беленая ткань (жр) | tissu (m) blanchi<br>tessuto (m) sbiancato *o* candeggiato<br>tejido (m) blanqueado | |
| 4 | gefärbtes Gewebe (n)<br>dyed cloth<br>крашеная ткань (жр) | tissu (m) teint<br>tessuto (m) tinto<br>tejido (m) teñido | |
| 5 | mercerisiertes Gewebe (n)<br>mercerised cloth<br>мерсеризованная ткань (жр) | tissu (m) mercerisé<br>tessuto (m) mercerizzato<br>tejido (m) mercerizado | |
| 6 | bedrucktes Gewebe (n)<br>printed cloth<br>набивная ткань (жр) | tissu (m) imprimé<br>tessuto (m) stampato<br>tejido (m) estampado | |
| 7 | gaufriertes Gewebe (n)<br>goffered *or* embossed cloth<br>гоффрированная ткань (жр) | tissu (m) gaufré<br>tessuto (m) goffrato<br>tejido (m) gofrado | |
| 8 | gewässertes [*oder* moiriertes] Gewebe (n)<br>moire cloth<br>ткань (жр) муаровой отделки | tissu (m) moiré<br>tessuto (m) marezzato *o* moiré<br>tejido (m) muaré | |
| 9 | gewalktes Gewebe (n)<br>milled *or* fulled cloth<br>валяная ткань (жр) | tissu (m) foulé<br>tessuto (m) follato<br>tejido (m) batanado | |
| 10 | gerauhtes Gewebe (n)<br>raised cloth<br>ворсованная ткань (жр) | tissu (m) lainé *ou* gratté<br>tessuto (m) garzato *o* lanato<br>tejido (m) perchado | |
| 11 | geschorenes Gewebe (n)<br>sheared *or* shorn cloth<br>стриженая ткань (жр) | tissu (m) tondu<br>tessuto (m) tosato *o* cimato<br>tejido (m) tundido | |
| 12 | wasserdichtes Gewebe (n)<br>waterproof cloth<br>непромокаемая *или* водонепроницаемая ткань (жр) | tissu (m) imperméable<br>tessuto (m) impermeabile<br>tejido (m) impermeable | |
| 13 | Gummistoff (m)<br>rubber cloth<br>резиновая материя (жр) | tissu (m) caoutchouté<br>tessuto (m) di gomma elastica *o* di caucciù<br>tejido (m) de caucho | |
| 14 | imprägniertes Gewebe (n)<br>impregnated cloth<br>пропитанная ткань (жр) | tissu (m) imprégné<br>tessuto (m) impregnato<br>tejido (m) impregnado | |
| 15 | appretiertes Gewebe (n)<br>finished cloth<br>апретированная *или* отделанная ткань (жр) | tissu (m) apprêté<br>tessuto (m) apprettato<br>tejido (m) aprestado | |
| 16 | leichtes Gewebe (n)<br>light cloth<br>легкая ткань (жр) | tissu (m) léger<br>tessuto (m) leggiero<br>tejido ligero | |
| 17 | schweres Gewebe (n)<br>heavy cloth<br>тяжелая ткань (жр) | tissu (m) lourd<br>tessuto (m) pesante<br>tejido (m) pesado | |
| 18 | Sommerstoff (m)<br>summer cloth<br>летний товар (мр) | étoffe (f) d'été<br>stoffa (f) d'estate<br>género (m) de verano | |
| 19 | Winterstoff (m)<br>winter cloth<br>зимний товар (мр) | étoffe (f) d'hiver<br>stoffa (f) d'inverno<br>género (m) de invierno | |
| 20 | Doppelstoff (m)<br>double cloth<br>двойной товар (мр) | tissu (m) double<br>tessuto (m) doppio<br>tejido (m) doble [tela] | |
| 21 | lockeres Gewebe (n)<br>loose woven stuff<br>редкая ткань (жр) | tissu (m) lâche<br>tessuto (m) rado<br>tejido (m) foto *o* claro | |
| 22 | dichtes Gewebe (n)<br>close *or* tightly woven stuff<br>плотная ткань (жр) | tissu (m) serré *ou* à corps plein<br>tessuto (m) serrato *o* compatto<br>tejido (m) compacto *o* denso | |
| 23 | durchbrochenes Gewebe (n)<br>open work cloth<br>ажурная ткань (жр) | tissu (m) à jour<br>tessuto (m) a traforo<br>tejido (m) calado | |
| 24 | weiches Gewebe (n)<br>soft material<br>мягкая ткань (жр) | tissu (m) mou *ou* doux<br>tessuto (m) soffice<br>tejido (m) blando | |
| 25 | hartes Gewebe (n)<br>hard material<br>жесткая ткань (жр) | tissu (m) dur *ou* rêche<br>tessuto (m) duro<br>tejido (m) duro | |
| 26 | geschmeidiges Gewebe (n)<br>smooth material<br>гибкая *или* эластичная ткань (жр) | tissu (m) souple<br>tessuto (m) pieghevole *o* cedevole<br>tejido (m) flexible *o* suave | |
| 27 | grobes *oder* derbes Gewebe (n)<br>harsh *or* coarse material<br>грубая ткань (жр) | tissu (m) grossier<br>tessuto (m) grossolano<br>tejido (m) áspero *o* grosero | |
| 28 | schlaffes Gewebe (n)<br>slack material<br>вялая *или* провислая ткань (жр) | tissu (m) sans force<br>tessuto (m) floscio<br>tejido (m) flojo | |
| 29 | krachendes Gewebe (n)<br>crackling material<br>хрустящая *или* скрипящая ткань (жр) | tissu (m) craquant<br>tessuto (m) scricchiolante<br>tejido (m) crujiente | |
| 30 | Beschaffenheit (f) der Warenfläche<br>nature of the surface of the cloth<br>вид (мр) *или* свойство (ср) поверхности товара | nature (f) de la surface du tissu<br>natura (f) della superficie del tessuto<br>naturaleza (f) de la superficie del tejido | |

| | | |
|---|---|---|
| | glatter *oder* schlichter Stoff (m) | tissu (m) ras |
| *1* | cloth with plain surface | tessuto (m) liscio |
| | гладкий товар (мр) | tejido (m) liso |
| | krauses Gewebe (n) | tissu (m) ondulé |
| | crinkly *or* crimped *or* wrinkly cloth | tessuto (m) grinzoso |
| *2* | шершавая ткань (жр), ткань с курчавой поверхностью | tejido (m) arrugado |
| | Kreppgewebe (n) | tissu (m) crêpé |
| *3* | crape, crêpe | tessuto (m) crespato, crespo (m), crêpe (m) |
| | креповая ткань (жр) | tejido (m) de crespón |
| | leinwandbindiges Gewebe (n) | tissu (m) uni, tissu à armure toile |
| *4* | plain cloth | tessuto (m) tipo tela |
| | ткань (жр) миткалевого переплетения | tejido (m) de tafetán *o* de superficie unida |
| | köperbindiges Gewebe (n) | tissu (m) croisé, croisé (m) |
| *5* | twilled fabric | tessuto (m) incrociato *o* diagonale *o* a spina |
| | ткань (жр) саржевого переплетения | tejido (m) de sarga |
| | atlasbindiges Gewebe (n) | satin (m) |
| *6* | satin | tessuto (m) rasato *o* satinato |
| | ткань (жр) атласного переплетения | raso (m) |
| | gazebindiges Gewebe (n) | tissu (m) à point de gaze |
| *7* | leno, gauze | tessuto (m) a garza |
| | ткань (жр) газового переплетения | tejido (m) de punto de gasa |
| | Frottiergewebe (n) | tissu (m) éponge |
| *8* | terry, Turkish towelling | tessuto (m) a spugna |
| | лохматая ткань (жр) | tejido (m) esponja |
| | samtartiges Gewebe (n) | tissu (m) à poil |
| *9* | pile fabric | tessuto (m) vellutato |
| | бархатистая ткань (жр) | tejido (m) de pelo |
| | gemustertes Gewebe (n) | tissu (m) façonné |
| *10* | figured fabric | tessuto (m) operato |
| | узорчатая ткань (жр) | tejido (m) labrado |
| | Damastgewebe (n) | tissu (m) damassé |
| *11* | damask | tessuto (m) damascato |
| | дамасковая ткань (жр) | tejido (m) adamascado |

## III.

| | |
|---|---|
| **Bezeichnung (f) der Stoffe nach ihrer Verwendung** | **Désignation (f) des tissus suivant leurs emplois** |
| **Names of Textile Fabrics according to their Application** | **Denominazione (f) dei tessuti a secondo della loro applicazione** *12* |
| **Обозначение(ср) материй или товаров по их применению** | **Denominación (f) de los tejidos por sus empleos** |
| handelsübliche Bezeichnung (f) der Gewebe | désignation (f) commerciale des étoffes |
| trade term of textile fabrics | voce (f) *o* dicitura (f) commerciale dei tessuti *13* |
| общепринятое торговое обозначение (ср) тканей | denominación (f) comercial de los tejidos |
| Kleiderstoff (m) | étoffe (f) d'habillement |
| clothing, dress goods | stoffa (f) per abiti |
| одежный *или* костюмный товар (мр) | tela (f) *o* género (m) para vestidos *14* |
| Damenkleiderstoff (m), Damenstoff (m) | étoffe (f) pour dames |
| ladies dress material | stoffa (f) per abiti da signora |
| материя (жр) для дамского платья, дамский одежный товар (мр) | género (m) para señoras *15* |
| Herrenanzugstoff (m), Herrenstoff (m) | étoffe (f) pour hommes |
| material for men's clothes | stoffa (f) per uomo *16* |
| мужской костюмный товар (мр) | género (m) para caballeros |
| Rockstoff (m) | étoffe (f) pour habit |
| coating | stoffa (f) per vestiti *17* |
| юбочная материя (жр) | género (m) para traje |
| Hosenstoff (m) | étoffe (f) pour pantalon |
| trousering | stoffa (f) per pantaloni *18* |
| брючная материя (жр) | género (m) para pantalón |
| Westenstoff (m) | étoffe (f) pour gilet |
| waist coat stuff, vest material | stoffa (f) per gilè *19* |
| жилетная материя (жр) | género (m) para chaleco |
| Futterstoff (m) | étoffe (f) pour doublure |
| lining | stoffa (f) per fodera *20* |
| подкладочный товар (мр), подкладка (жр) | género (m) para forro |
| Versteifungsstoff (m), Steifgaze (f) | bougran (m) |
| buckram, wigan | bucherame (m) *21* |
| лощенка (жр), жесткая парусинная прокладка (жр) | bucarán (m) |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Schürzenstoff (m)<br>apron cloth<br>фартучный товар (мр) | étoffe (f) pour tablier<br>stoffa (f) per grembiali *o* grembiuli<br>género (m) para delantal | |
| 2 | Stoffe (mpl) für Weißnäherei, Weißware (f), Weißzeug (n)<br>linen goods<br>белошвейные товары | toilerie (f)<br>telerie (fpl)<br>lencería (f) | |
| 3 | Stoff (m) für Leibwäsche<br>material for underwear, underlinen<br>носильный бельевой товар (мр) | étoffe (f) pour linge de corps<br>stoffa (f) per biancheria da dosso<br>género (m) para ropa blanca | |
| 4 | Gewebe (f) für Bettwäsche<br>bed linen<br>простынная *или* постельная бельевая ткань (жр) | étoffe (f) pour lit<br>stoffa (f) per biancheria da letto<br>género (m) para juegos de cama | |
| 5 | Gewebe (n) für Taschentücher, Taschentuchstoff (m)<br>handkerchief material<br>платочная ткань (жр) | étoffe (f) pour mouchoirs<br>stoffa (f) per fazzoletti<br>género (m) para pañuelos | |
| 6 | Matratzenstoff (m)<br>canvas for mattress<br>матрасный товар (мр) | étoffe (f) à matelas<br>stoffa (f) per materasse<br>género (m) para colchones | |
| 7 | Rollvorhangstoff (m), [Rouleauxstoff (m)]<br>stuff for blinds<br>шторный товар (мр) | étoffe (f) pour stores<br>stoffa (f) per tendine *o* store<br>género(m) para cortinas de resorte *o* [e]stores | |
| 8 | Gewebe (n) für Tischwäsche<br>material for table linen<br>столовая бельевая ткань (жр) | étoffe (f) pour linge de table<br>stoffa (f) per biancheria da tavola<br>género (m) para mantelería | |
| 9 | Handtuchstoff (m)<br>towelling<br>полотенцевый товар (мр) | étoffe (f) pour serviette de toilette<br>stoffa (f) per asciugamani<br>género (m) para toallas | |
| 10 | Möbelstoff (m)<br>upholstery fabric<br>мебельный товар (мр) | tissu (m) d'ameublement<br>stoffa (f) per mobili<br>tejido (m) para tapizar muebles | |
| 11 | Vorhangstoff (m)<br>curtain material<br>занавесочный товар (мр) | étoffe (f) pour rideaux<br>stoffa (f) per tende<br>género (m) para cortinas | |
| 12 | Tischdecke (f)<br>table cover<br>скатерть (жр) | tapis (m) de table<br>tappeto (m) da tavola<br>tapete (m) | |
| 13 | Bettdecke (f)<br>bed spread<br>одеяло (ср) | couvre-lit (m)<br>copri-letto (m)<br>cubre-cama (m) | |
| 14 | Reisedecke (f)<br>travelling rug<br>дорожное (-ый) покрывало (ср) *или* одеяло *или* плед (мр) | couverture (f) de voyage<br>coperta (f) da viaggio<br>manta (f) de viaje | |
| 15 | Teppich (m)<br>carpet<br>ковер (мр) | tapis (m), carpette (f)<br>tappeto (m)<br>alfombra (f) | |
| 16 | Treppenläufer (m)<br>stair carpet<br>лестничный (-ая)] половик (мр) *или* дорожка (жр) | tapis (m) d'escalier<br>tappeto (m) da scala<br>alfombra (f) de escalera | |
| 17 | Bettvorleger (m)<br>bedside rug, bed mat<br>постельный половик (мр) | descente (f) de lit<br>pedana (f) da letto<br>alfombra (f) de cama | |



## IV.

## Bestimmen (n) der Bindung
## Determining the Weave
## Определение (ср) переплетения

## Détermination (f) de l'armure
## Ricerca (f) dell'armatura
## Determinación (f) del ligamento

| | | |
|---|---|---|
| 18 | Kettfadenrichtung (f)<br>direction of warp<br>направление (ср) основы | direction (f) *ou* sens (m) de la chaîne<br>andamento (m) dei fili di catena<br>dirección (f) *o* sentido (m) de la urdimbre |
| 19 | Schußfadenrichtung (f)<br>direction of weft<br>направление (ср) уточины | direction (f) *ou* sens (m) de la trame<br>andamento (m) dei fili di trama<br>dirección (f) *o* sentido (m) de la trama |
| 20 | Sahlleiste (f), Endleiste (f)<br>selvedge<br>кромка (жр), кайма (жр) | lisière (f)<br>cimos[s]a (f), vivagno (m)<br>orillo (m) |
| 21 | Streifenrichtung (f)<br>direction of stripes<br>направление (ср) полос | direction (f) des rayures<br>andamento (m) delle strisce<br>dirección (f) de las listas *o* rayas |
| 22 | Rohrstreifen (m)<br>reed mark<br>белизна (жр) в ткани | rayure (f) *ou* trace (f) *ou* sillon (m) du peigne<br>chiarella (f)<br>marca (f) del peine |
| 23 | die Kette ist gestrecker als der Schuß<br>the warp is straighter than the weft<br>основа (жр) натянута туже утка | la chaîne est plus droite que la trame<br>la catena è più diritta della trama<br>la urdimbre está mas recta que la trama |
| 24 | die Kette hat mehr Drehung als der Schuß<br>the warp has more twist than the weft<br>основа (жр) имеет большую крутку чем уток | la chaîne est plus tordue que la trame<br>la catena è più torta della trama<br>la urdimbre tiene mas torsión que la trama |
| 25 | Fadenfolge (f) im Gewebe<br>order of threads in the weave<br>последовательность (жр) расположения нитей в ткани | ordre (m) des fils dans le tissu<br>ordine (m) dei fili nel tessuto<br>orden (m) de los hilos en el tejido |
| 26 | Kettfadenfolge (f)<br>order of warp threads<br>расположение (ср) основных нитей | ordre (m) des fils de chaîne<br>ordine (m) dei fili d'ordito<br>orden (m) de los hilos de urdimbre |
| 27 | | |

| | | |
|---|---|---|
| | glatt geschweifte *oder* glatt gezettelte Kette (f) | chaîne (f) unie |
| *1* | single coloured warp<br>одноцветная *или* гладко сосноваанная основа (жр) | catena (f) unita<br>urdimbre (f) unicolor |
| | mehrfarbige Kette (f) | chaîne (f) à plusieurs couleurs |
| *2* | multicoloured warp<br>многоцветная основа (жр) | catena (f) a più colori<br>urdimbre (f) de varios colores |
| | Schweifzettel (m) | feuille (f) *ou* carte (f) d'ourdissage |
| *3* | warp particulars | carta (f) *o* foglio (m) dell'orditura |
| | [узорная] сновальная карточка (жр) | carta (f) *u* hoja (f) del urdido |
| | Schußfadenfolge (f) | ordre (m) des duites |
| *4* | order of weft<br>последовательность (жр) расположения уточин | ordine (m) delle trame<br>orden (m) de las pasadas |
| | Schußzettel (m) | feuille (f) *ou* carte (f) du tramage |
| *5* | weft particulars | carta (f) *o* foglio (m) della trama |
| | уточная карточка (жр) | carta (f) *u* hoja (f) del tramado |
| | Auszählnadel (f) | aiguille (f) pour la décomposition |
| *6* | separating needle | ago (m) per la decomposizione |
| | счетная игла (жр) | alfiler (m) para el análisis |
| | die Bindung auszählen *oder* ablesen | compter les fils du dessin |
| *7* | to count the warp and weft threads<br>высчитывать *или* подсчитывать нити переплетения | contare i fili d'ordito e di trama<br>contar los hilos del ligamento |
| | die gehobene Kette tupfen | marquer les fils de chaîne levés |
| *8* | to mark off the warp in dots<br>слегка отмечать краской выступающую на поверхность основу (жр) | tratteggiare il filo d'ordito che sormonta quello di trama<br>marcar los hilos de urdimbre levantados, marcar los tomados |
| | Wiederholung (f) der Bindung | répétition (f) du dessin |
| *9* | repetition of the pattern<br>повторение (ср) переплетения | ripetizione (f) del disegno<br>repetición (f) del ligamento |
| | Aufsuchen (n) des Rapportes | recherche (f) du rapport |
| *10* | finding the repeat<br>определение (ср) рапорта | ricerca (f) del rapporto<br>busca (f) del curso |
| | den Rapport suchen *oder* bestimmen | rechercher le rapport |
| *11* | to find the repeat<br>определять рапорт (мр) | ricercare il rapporto<br>buscar el curso |
| | Webschema (n) | bref (m) |
| *12* | weaving plan, draught and tie up<br>устав (мр) ткани, заправочная карточка (жр) ткани | schema (m) dell'armatura<br>esquema (m) general de tisaje |

## V.

| | | |
|---|---|---|
| **Fadendichte** (f) | **Compte** (m) **des fils** | |
| **Setting** | **Densità** (f) **dei fili** | *13* |
| **Плотность** (жр) **нитей** | **Cuenta** (f) **de los hilos** | |
| Fadenzähler (m), Weberglas (n), Leinwandprober (m) | compte-fils (m) | |
| thread counter, cloth prover, lens, web glass<br>счетчик (мр) нитей | lente (m) di ingrandimento, conta-fili (m)<br>contador (m) de hilos | *14* |
| Kettendichte (f) | nombre (m) de fils en chaîne, compte (m) en chaîne, compte au peigne | |
| [sett of the] reed, ends per inch, pitch of warp threads<br>плотность (жр) основы | densità (f) delle catene<br>número (m) de hilos de urdimbre | *15* |
| Schußdichte (f) | nombre (m) de fils en trame, compte (m) en trame, duitage (m) | |
| picks per inch, pitch of weft threads<br>плотность (жр) утка | densità (f) delle trame<br>número (m) de hilos de trama | *16* |
| Fadenzahl (f) auf die Längeneinheit | nombre (m) de fils par unité de longueur | |
| number of threads per unit of length<br>число (ср) нитей на единицу длины | numero (m) di fili per unità di lunghezza<br>número (m) de hilos por unidad de longitud | *17* |
| Gesamtzahl (f) der Kettfäden | nombre (m) total des fils de chaîne | |
| total number of warp threads<br>общее *или* полное число (ср) основных нитей | numero (m) totale dei fili d'ordito<br>número (m) total de los hilos de urdimbre | *18* |
| Gang (m) | portée (f) | |
| porter, beer<br>ход (мр) [основы] | portata (f)<br>portada (f) | *19* |
| *x*-gängige Ware (f) | tissu (m) de *x* portées | |
| fabric of *x* porters<br>*x*-ходовой товар (мр) | tessuto (m) di *x* portate<br>tejido (m) de *x* portadas | *20* |
| Musterzahl (f) | répétition (f) en largeur | |
| repeat in the width<br>число (ср) узоров по ширине | ripetizione (f) nella larghezza<br>repetición (f) a lo ancho | *21* |
| Randkettfaden (m) | fil (m) de la lisière | |
| selvedge thread<br>краевая *или* кромочная основная нить (жр) | filo (m) della cimossa<br>hilo (m) del orillo | *22* |
| die Randkettfäden (mpl) doppelfädig einziehen | rentrer *ou* renfiler les fils de la lisière doubles | |
| to draw in the selvedge threads doubled<br>протягивать краевые основные нити (жр) попарно | passare i fili della cimossa doppi<br>remeter los hilos del orillo dobles | *23* |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Leistengarn (n) | fil (m) de lisière | |
| 1 | selvedge yarn | filato (m) per la cimossa | |
| | кромочная пряжа (жр) | hilo (m) de orillo | |

## VI.

| | | |
|---|---|---|
| | **Fadenbestimmung (f)** | **Essai (m) des fils** |
| 2 | **Yarn Testing** | **Assaggio (m) dei fili** |
| | **Определение (ср) нитей** | **Ensayo (m) de los hilos** |
| | äußere Beschaffenheit (f) des Fadens | caractère (m) extérieur du fil |
| 3 | external character of the thread | carattere (m) esterno del filo |
| | внешнее свойство (ср) нити | carácter (m) *o* naturaleza (f) exterior del hilo |
| | Erkennungszeichen (n) der Garne | caractéristiques (fpl) des fils |
| 4 | characteristics of the threads | caratteristici (mpl) dei fili |
| | отличительный знак (мр) пряжи | características (fpl) de los hilos |
| | einfacher Faden (m), Garn (n) | fil (m) simple |
| 5 | single thread, yarn | filo (m) semplice |
| | простая *или* обыкновенная *или* одинарная нить (жр) | hilo (m) simple *o* individual |
| | Zwirn (m) | fil (m) retors |
| 6 | double *or* folded yarn, twist | filo (m) ritorto *o* a più capi |
| | трощеная *или* сдвоенная нить (жр), крученка (жр) | hilo (m) retorcido |
| | gleichmäßiger Faden (m) | fil (m) uniforme *ou* égal |
| 7 | uniform *or* evenly spun yarn | filo (m) uniforme |
| | ровная *или* равномерная нить (жр) | hilo (m) regular *o* uniforme |
| | knotiger Faden (m) | fil (m) noueux |
| 8 | knotty yarn | filo (m) nodoso |
| | узловатая нить (жр) | hilo (m) nudoso |
| | glatter Faden (m) | fil (m) lisse |
| 9 | smooth yarn | filo (m) liscio |
| | гладкая нить (жр) | hilo (m) liso |
| | rauher Faden (m) | fil (m) duveteux |
| 10 | rough yarn | filo (m) lanuginoso *o* ruvido |
| | шероховатая нить (жр) | hilo (m) con pelusilla |
| | glänzender Faden (m) | fil (m) brillant |
| 11 | lustrous yarn | filo (m) lucidato |
| | блестящая нить (жр) | hilo (m) brillante |
| | elastischer Faden (m) | fil (m) élastique |
| 12 | elastic yarn | filo (m) elastico |
| | упругая нить (жр) | hilo (m) elástico |
| | widerstandsfähiger Faden (m) | fil (m) résistant |
| 13 | strong yarn | filo (m) resistente |
| | прочная нить (жр) | hilo (m) resistente |
| | steifer Faden (m) | fil (m) raide |
| 14 | stiff yarn | filo (m) rigido |
| | жесткая нить (жр) | hilo (m) tieso *o* rígido |
| | Drehung (f) des Fadens | torsion (f) du fil |
| 15 | twist of the yarn | torsione (f) del filo |
| | кручение (ср) нити | torsión (f) del hilo |
| | den Faden aufdrehen | détordre le fil |
| | to untwist the yarn | [di]storcere il filo |
| 16 | раскручивать (-тить] нить (жр) | destorcer el hilo |

## VII.

| | | |
|---|---|---|
| | **Feinheitsbestimmung (f), Garnnumerierung (f)** | **Détermination (f) du titre des fils** |
| | **Ascertaining the Count of Yarns** | **Determinazione (f) del titolo dei fili** |
| 17 | **Определение (ср) тонины [пряжи], нумерация (жр) пряжи** | **Determinación (f) del número de los hilos** |
| | Feinheitsnummer (f), Gespinstnummer (f), Garnnummer (f) | numéro (m) *ou* titre (m) du fil |
| | count of yarn | numero (m) *o* titolo (m) del filato |
| 18 | номер (мр) тонины *или* пряжи | número (m) del hilo |
| | Gewichtsnummer (f) | numéro (m) obtenu du poids |
| | number by weight of given length | numero (m) ottenuto dal peso |
| 19 | весовой номер (мр) | número (m) obtenido del peso |
| | Längennummer (f) | numéro (m) obtenu de la longueur |
| | number of yards for a given weight | numero (m) ottenuto dalla lunghezza |
| 20 | погонный номер (мр) | número (m) obtenido de la longitud |
| | Strähngarn (n) | fil (m) en écheveau |
| | hank yarn | filato (m) in matassa |
| 21 | моточная пряжа (жр) | hilo (m) en madeja |
| | Spulengarn (n) | fil (m) en bobine |
| | bobbin yarn | filato (m) in rocchetti |
| 22 | шпульная *или* катушечная пряжа (жр) | hilo (m) en carrete |
| | Kötzergarn (n) | fil (m) en cannette |
| | cop yarn | filato (m) in cannette *o* cops |
| 23 | початочная пряжа (жр) | hilo (m) en canilla |
| | Zugfestigkeit (f) *oder* Reißfestigkeit (f) des Fadens | résistance (f) à la rupture du fil |
| | tensile strength of yarn | resistenza (f) alla rottura del filo, forza (f) *o* tenacità (f) del filo |
| 24 | крепость (жр) нити на разрыв | resistencia (f) a la ruptura del hilo |
| | Bruchstelle (f) *oder* Rißstelle (f) des Fadens | point (m) de rupture du fil |
| | breaking place of the yarn | punto (m) di rottura del filo |
| 25 | место (ср) разрыва нити | punto (m) de ruptura del hilo |
| | Umrechnen (n) der Garnnummer | conversion (f) des numéros |
| | conversion of counts | conversione (f) del titolo |
| 26 | перевод (мр) *или* пересчет (мр) номера | conversion (f) de los números |




| | | | |
|---|---|---|---|
| | Vergleichsprobe (f) | | essai (m) des fils par comparaison |
| 1 | yarn test by comparison | | assaggio (m) dei fili per confronto |
| | испытание (ср) нитей сравнением | | análisis (m) o ensayo (m) de los hilos por comparación |
| | Musterfaden (m), Vergleichsfaden (m) | | fil (m) type |
| 2 | standard yarn | *a* | filato (m) tipo |
| | определенная нить (жр) | | hilo (m) tipo |
| | zu untersuchender Faden (m) | | fil (m) d'essai |
| 3 | yarn to be tested | *b* | filo (m) d'assaggio |
| | подлежащая испытанию нить (жр) | | hilo (m) a ensayar |
| | Längeneinheit (f) | | unité (f) de longueur |
| 4 | unit of length | | unità (f) di lunghezza |
| | единица (жр) длины | | unidad (f) de longitud |
| | Sollänge (f) | | longueur (f) calculée |
| 5 | calculated length | | lunghezza (f) calcolata o teorica |
| | высчитанная *или* расчетная длина (жр) | | longitud (f) calculada |
| | Numerierungsgewicht (n) | | poids (m) type |
| 6 | standard weight | | peso (m) tipo |
| | вес (мр), определяющий номер | | peso (m) tipo |
| | Gewichtsumrechnung (f) | | conversion (f) des poids |
| 7 | conversion of weights | | conversione (f) dei pesi |
| | пересчет (мр) *или* перевод (мр) веса | | conversión (f) de los pesos |
| | Maßumrechnung (f) | | conversion (f) des mesures |
| 8 | conversion of measures | | conversione (f) delle misure |
| | пересчет (мр) размера | | conversión (f) de las medidas |

## VIII.

| | | |
|---|---|---|
| | **Rohstoffbestimmung (f)** | **Détermination (f) de la matière première** |
| 9 | **Determination of Raw Material** | **Determinazione (f) della materia prima** |
| | **Определение (ср) *или* квалификация (жр) сырья** | **Determinación (f) de la materia prima** |
| | das Material mit freiem Auge bestimmen | déterminer la matière à l'œil nu |
| 10 | to determine the material by naked eye | esaminare il materiale ad occhio nudo |
| | определять материал (мр) на глаз | determinar la materia a ojo o a simple vista |
| | das Material durch Verbrennen bestimmen | déterminer la matière en la brûlant |
| 11 | to test the material by burning | identificare la fibra bruciandola |
| | определять материал (мр) при помощи сжигания | determinar la materia quemándola |
| | Verbrennungsprobe (f) | essai (m) au brûlage |
| 12 | burning test | assaggio (m) per bruciamento |
| | испытание (ср) на сжигание | ensayo por ignición |
| | Untersuchen (n) der Asche | examen (m) des cendres |
| 13 | examination of the ash | esame (m) delle ceneri |
| | исследование (ср) золы | examen (m) de las cenizas |
| | Reißprobe (f), Festigkeitsprobe (f) | essai (m) de résistance |
| | strength test | assaggio (m) della forza, prova (f) di tenacità |
| 14 | проба (жр) *или* испытание (ср) на разрыв | ensayo (m) de resistencia |
| | Faserende (n), Abreißende (n), Rißfläche (f) | surface (f) de rupture |
| 15 | fracture | superficie (f) della rottura |
| | конец (мр) *или* кончик (мр) волокна, поверхность (жр) разрыва | superficie (f) de ruptura |
| | mikroskopische Untersuchung (f) | recherche (f) microscopique |
| 16 | microscopic examination | ricerca (f) microscopica |
| | микроскопическое исследование (ср) | examen (m) microscópico |
| | Aufbau (m) der Faser, [Faserstruktur (f)] | structure (f) de la fibre |
| 17 | structure of the fibre | struttura (f) della fibra |
| | строение (ср) волокна | estructura (f) de la fibra |
| | mikrochemische Untersuchung (f) | recherche (f) microchimique |
| 18 | micro-chemical examination | esame (m) microchimico |
| | химико-микроскопическое испытание (ср) | examen (m) microquímico |
| | chemische Reaktion (f) | réaction (f) chimique |
| 19 | chemical reaction | reazione (f) chimica |
| | химическая реакция (жр) | reacción (f) química |

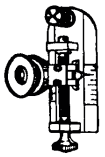
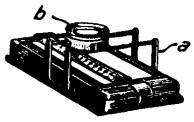
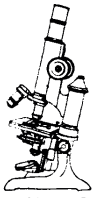
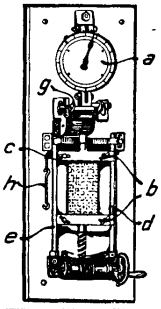
## IX.

| | | |
|---|---|---|
| | **Bestimmen (n) der Appretur** | **Recherche (f) des apprêts** |
| 20 | **Determination of the Dressing *or* Finishing Processes** | **Identificazione (f) dell'appretto** |
| | **Определение (ср) апретуры или отделки** | **Determinación (f) de los aprestos** |
| | Appreturverfahren (n) | procédé (m) d'apprêt |
| 21 | finishing process | procedimento (m) d'appretto |
| | процесс (мр) апретирования | procedimiento (m) de apresto |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | die Ware zurichten *oder* appretieren<br>to dress *or* to finish the goods<br>апретировать *или* отделывать товар (мр) | apprêter l'étoffe<br>apprettare la stoffa<br>aprestar el tejido | |
| 2 | die Ware reinigen<br>to clean the material<br>очищать товар (мр) | nettoyer l'étoffe<br>pulire la stoffa<br>limpiar el tejido | |
| 3 | Waschen (n)<br>washing<br>мытье (ср), промывание (ср) | lavage (m)<br>lavaggio (m)<br>lavado (m), lavaje (m) | |
| 4 | mechanisches Appreturmittel (n)<br>mechanical stiffening liquid<br>механический способ (мр) апретирования | agent (m) d'apprêt mécanique<br>agente (m) d'appretto meccanico<br>agente (m) o medio (m) mecánico de apresto | |
| 5 | physikalisches Appreturmittel (n)<br>physical stiffening liquid<br>физический способ (мр) апретирования | agent (m) d'apprêt physique<br>agente (m) d'appretto fisico<br>agente (m) físico de apresto | |
| 6 | chemisches Appreturmittel (n)<br>chemical dressing agent<br>химический способ (мр) апретирования | agent (m) d'apprêt chimique<br>agente (m) d'appretto chimico<br>agente (m) químico de apresto | |
| 7 | Kartoffelstärke (f)<br>potato starch<br>картофельный крахмал (мр) | fécule (f) de pomme de terre<br>fecola (f) di patate<br>fécula (f) de patata | |
| 8 | Reisstärke (f)<br>rice starch<br>рисовый крахмал (мр) | fécule (f) de riz<br>fecola (f) di riso<br>fécula (f) de arróz | |
| 9 | Mehl (n)<br>flour<br>мука (жр) | farine (f)<br>farina (f)<br>harina (f) | |
| 10 | Sago (m)<br>sago<br>саго (ср) | sagou (m)<br>sagù (m), sago (m)<br>sagú (m) | |
| 11 | Dextrin (n)<br>dextrine<br>декстрин (мр) | dextrine (f)<br>destrina (f)<br>dextrina (f) | |
| 12 | arabisches Gummi (n)<br>gum arabic<br>гумми арабик (мр), аравийская камедь (жр) | gomme (f) arabique<br>gomma (f) arabica<br>goma (f) arábiga | |
| 13 | Gelatine (f)<br>gelatine<br>желатин (мр) | gélatine (f)<br>gelatina (f)<br>gelatina (f) | |
| 14 | isländisches Moos (n)<br>Iceland moss<br>исландский мох (мр) | lichen (m)<br>lichene (m) islandico<br>liquen (m) islándico | |
| 15 | Leim (m)<br>glue<br>клей (мр) | colle (f)<br>colla (f)<br>cola (f) | |
| 16 | $C_3H_8O_2$<br>Glyzerin (n)<br>glycerine | глицерин (мр)<br>glycérine (f)<br>glicerina (f)<br>glicerina (f) | |
| 17 | Talg (m)<br>tallow<br>сало (ср) | suif (m)<br>sego (m)<br>sebo (m) | |
| 18 | Fett (n)<br>fat<br>жир (мр) | graisse (f)<br>grasso (f)<br>grasa (f) | |
| 19 | Öl (n)<br>oil<br>масло (ср) | huile (f)<br>olio (m)<br>aceite (m) | |
| 20 | Wachs (n)<br>wax<br>воск (мр) | cire (f)<br>cera (f)<br>cera (f) | |
| 21 | Paraffin (n)<br>paraffin<br>парафин (мр) | paraffine (f)<br>paraffina (f)<br>parafina (f) | |
| 22 | Kaolin (n)<br>China clay<br>китайская глина (жр), каолин (мр) | kaolin (m)<br>caolino (m)<br>caolín (m) | |
| 23 | $CaSO_4 + 2H_2O$<br>Gips (m), schwefelsaurer Kalk (m)<br>gypsum, calcium sulphate | гипс (мр), сернокислый кальций<br>gypse (m), sulfate (m) de chaux<br>gesso (m), solfato (m) di calcio<br>yeso (m), sulfato (m) de cal | |
| 24 | Mg<br>Magnesium (n)<br>magnesium | магний (мр)<br>magnésie (f)<br>magnesio (m)<br>magnesio (m) | |
| 25 | $MgSO_4$<br>Bittersalz (n), schwefelsaure Magnesia (f), Magnesiumsulfat (n)<br>Epsom salt, sulphate of magnesia | сернокислый магний (мр), горькая соль (жр)<br>sel (m) amer *ou* d'Epsom, sulfate (m) de magnésium<br>solfato (m) di magnesio<br>sulfato (m) magnésico, sal (m) de Epsom | |
| 26 | $Na_2SO_4 + 10H_2O$<br>Glaubersalz (n)<br>Glauber's salt | глауберова соль (жр)<br>sel (m) de Glauber<br>sale (m) di Glauber<br>sal (f) de Glauber | |
| 27 | Kreide (f)<br>chalk<br>мел (мр) | craie (f)<br>creta (f)<br>creta (f) | |
| 28 | $BaSO_4$<br>Schwerspat (m), schwefelsaurer Baryt (m), Bariumsulfat (n)<br>barium sulphate, sulphate of barium | сернокислый барий (мр), тяжелый шпат (мр)<br>sulfate (m) de baryte<br>solfato (m) di bario, baritina (f), spato (m) pesante<br>sulfato (m) de bario, baritina (f) | |
| 29 | Kreosot (n)<br>creosote<br>креозот (мр) | créosote (f)<br>creosoto (m)<br>creosota (f) | |
| 30 | Gerbstoff (m), Gerbsäure (f), Tannin (n)<br>tannin, tannic acid<br>таннин (мр) | tan[n]in (m), acide (m) tannique *ou* digallique<br>tannino (m), acido (m) tannico<br>tanino (m), ácido (m) tánico | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | $C_7 H_6 O_3$<br>Salizylsäure (f)<br>salicylic acid | салициловая кислота (жр)<br>acide (m) salicylique<br>acido (m) salicílico<br>ácido (m) salicílico | |
| 2 | $Na_2 B_4 O_7 + 10 H_2 O$<br>Borax (m)<br>borax<br>бура (жр) | borax (m)<br>borace (m), borato (m) di sodio<br>borax (m) | |
| 3 | $Al_2 3SO_4$, $K_2 SO_4 + 24 H_2 O$<br>Alaun (m)<br>alum<br>квасцы (мр) | alun (m)<br>allume (m)<br>alumbre (m) | |
| 4 | $C_{10} H_{16} O$<br>Kampfer (m)<br>camphor | камфора (жр)<br>camphre (m)<br>canfora (f)<br>alcanfor (m) | |
| 5 | Aluminiumsalz (n)<br>aluminium salt<br>алюминьевая соль (жр), соль алюминия | sel (m) d'aluminium<br>sale (m) di alluminio<br>sal (f) de aluminio | |
| 6 | $Na_2 H PO_4$<br>phosphorsaures Natron (n), Natriumphosphat (n)<br>sodium phosphate | фосфорнокислый натр (мр)<br>phosphate (m) de soude<br>fosfato (m) di sodio<br>fosfato (m) de sosa | |
| 7 | $Ca_3 (NO_4)_2$<br>phosphorsaurer Kalk (m), Kalziumphosphat (n)<br>calcium phosphate | фосфорнокислый кальций (мр)<br>phosphate (m) de chaux<br>fosfato (m) di calce<br>fosfato (m) de cal | |

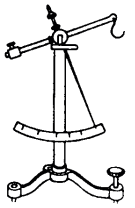
## X.

| | | | |
|---|---|---|---|
| 8 | **Hülfsmittel (mpl) für die Gewebeprüfung**<br>**Instruments and Apparatus for Cloth Testing**<br>**Вспомогательные средства (ср) для исследования тканей** | **Appareils (mpl) pour essais des tissus**<br>**Apparecchi (mpl) per assaggiare i tessuti**<br>**Aparatos (mpl) para ensayo de los tejidos** | |
| 9 |  | Vergrößerungsglas (n), Lupe (f)<br>single lens, magnifying glass, magnifier<br>лупа (жр), увеличительное стекло (ср)<br>loupe (f), verre (m) grossissant<br>lente (f) d'ingrandimento<br>lupa (f) | |
| 10 | zusammenlegbare Lupe (f)<br>folding magnifying glass<br>складная лупа (жр) | loupe (f) à coulisse<br>lente (f) pieghevole<br>lupa (f) plegable | |
| | Doppellupe (f), Lupe (f) mit zwei Linsen<br>magnifier with two lenses<br>двойная лупа (жр) о двух чечевицах | loupe (f) à double lentille<br>microscopio (m) semplice a due lenti<br>lupa (f) con doble lente | 11 |
| |  | Fadenzähler (m)<br>thread counter<br>счетчик (мр) числа нитей, счетная лупа (жр)<br>compte-fil (m)<br>conta-fili (m)<br>cuenta-hilos (m) | 12 |
| |  | Universalfadenzähler (m)<br>universal thread counter<br>универсальная счетная лупа (жр)<br>compte-fil (m) universel<br>conta-fili (m) universale<br>cuenta-hilos (m) universal | 13 |
| | <br>Sicherheitsfadenzähler (m)<br>safety thread counter | контрольная счетная лупа (жр)<br>compte-fil (m) de sûreté<br>conta-fili (m) di sicurezza<br>cuenta-hilos (m) de seguridad | 14 |
| | Wagen (m)<br>cursor<br>каретка (жр) | curseur (m)<br>cursore (m)<br>cursor (m) | *a* 15 |
| | Lupe (f) mit Zeiger<br>magnifier with pointer<br>лупа (жр) с указателем | loupe (f) avec index<br>lente (f) con indice<br>lupa (f) con índice | *b* 16 |
| |  | Mikroskop (n)<br>microscope<br>микроскоп (мр)<br>microscope (m)<br>microscopio (m)<br>microscopio (m) | 17 |
| |  | Gewebefestigkeitsprüfer (m)<br>strength tester for cloths<br>прибор (мр) для испытания крепости *или* прочности ткани<br>dynamomètre (m) pour tissu<br>dinamometro (m) per tessuto<br>dinamómetro (m) para tejido | 18 |
| | Federwage (f)<br>spring balance<br>пружинные весы (мр) | cadran (m) à ressort<br>bilancia (f) a molla<br>balanza (m) de resorte | *a* 19 |

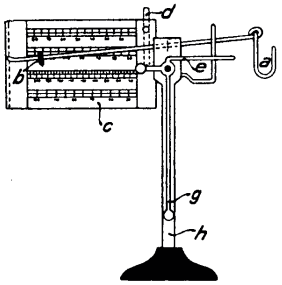
| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Backenpaar (n)<br>clamps<br>пара (жр) зажимов *или* тисочков | *b* | mâchoires (fpl)<br>mascelle (fpl)<br>mordazas (fpl) |
| 2 | Flügelschraube (f)<br>wing nut<br>барашка (жр), винт (мр) с барашком | *c* | écrou (m) à oreilles<br>vite (f) ad alette<br>tuerca (f) alada *o* de orejas |
| 3 | Messinghülse (f)<br>brass tube<br>латунная втулка (жр) *или* трубка (жр) | *d* | tube (m) en cuivre jaune<br>tubo (m) in ottone<br>tubo (m) de latón |
| 4 | Führungsstab (m)<br>guide rod<br>направляющий стержень (мр) | *e* | tringle-guide (f)<br>asta (f) di guida<br>varilla-guía (f) |
| 5 | Einleger (m), Sperrkegel (m)<br>locking cone<br>закладной конус (мр) *или* клин (мр) | *g* | cliquet (m)<br>nottolino (m)<br>gatillo (m), alzaprima (m) |
| 6 | Doppelhaken (m)<br>double hook<br>двойной крючок (мр) | *h* | crochet (m) double<br>uncino (m) doppio<br>gancho (m) doble |
| 7 | die Schraube lösen<br>to unscrew the nut<br>отпустить *или* отвернуть винт (мр) | | desserrer l'écrou<br>scioglere la vite<br>aflojar *o* desenroscar la tuerca |
| 8 | die Schraube anziehen<br>to tighten [up] the nut<br>подтянуть *или* крепче завернуть винт (мр) | | serrer l'écrou<br>stringere la vite<br>apretar la tuerca |
| 9 | angezogene Schraube (f)<br>nut screwed home<br>крепко *или* туго завернутый винт (мр) | | écrou (m) serré<br>vite (f) serrata<br>tuerca (f) apretada |
| 10 | den Gewebestreifen einspannen<br>to clamp the strip of cloth<br>зажимать полоску (жр) ткани | | pincer la bande du tissu<br>fissare la striscia di tessuto<br>fijar la tira del tejido |
| 11 | Dehnbarkeit (f) des Gewebes<br>stretch of the cloth<br>растяжимость (жр) ткани | | qualité (f) d'allongement du tissu<br>duttilità (f) del tessuto<br>dilatabilidad (f) del tejido |
| 12 | Einreißen (n) *oder* Reißen (n) des Gewebes<br>tearing of the cloth<br>обрыв (мр) *или* разрыв (мр) ткани | | rupture (f) de l'étoffe<br>rottura (f) del tessuto<br>rotura (f) del tejido |
| 13 | Garnwage (f)<br>yarn balance *or* quadrant<br>весы (мр) для пряжи | | balance (f), romaine (f)<br>bilancia (f) per filato<br>balanza (f), romana (f) |
| 14 | Garnwage (f) mit Weife<br>yarn balance with wrap reel<br>мотовильные весы (мр) для пряжи | | romaine (f) avec dévidoir<br>bilancia (f) per filato con aspo<br>balanza (f) con devanadera |
| 15 | Garnwage (f) mit Schutzkasten<br>yarn balance with glass case<br>весы (мр) для пряжи с предохранительной коробкой | | romaine (f) avec boîte de protection<br>bilancia (f) per filato con cassetta di protezione<br>balanza (f) con caja de protección |



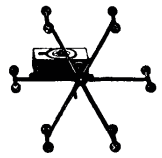
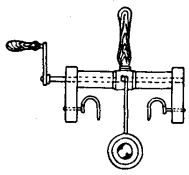
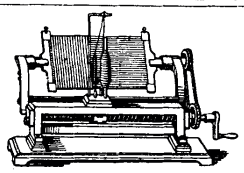
| | | |
|---|---|---|
| Präzisionsgarnwage (f)<br>accurate yarn quadrant | | точные *или* прецизионные весы для пряжи<br>romaine (f) de précision<br>romana (f) di precisione<br>balanza (f) *o* cuadrante (m) de precisión |

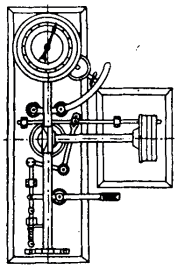
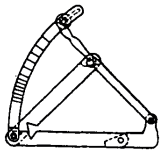


| | | |
|---|---|---|
| Universalgarnwage (f)<br>universal yarn quadrant<br>универсальные весы (мр) для пряжи<br>romaine (f) universelle<br>romana (f) universale<br>balanza (f) universal | | |




| | | |
|---|---|---|
| Staubsche Garnwage (f), ungleicharmige Balkenwage (f)<br>Staub's yarn balance, balance with unequal arms<br>весочки (мр) Штауба для пряжи, неравноплечие рычажные весы (мр) | | romaine (f) de Staub, romaine à bras inégaux<br>romana (f) di Staub<br>romana (f) de Staub |
| Garnhaken (m)<br>yarn hook<br>подвесной крючок (мр) для пряжи | *a* | crochet (m) à échevette<br>gancio (m) di sospensione<br>gancho (m) para el hilo |
| Laufgewicht (n)<br>sliding weight<br>передвижной груз (мр) | *b* | poids (m) glisseur<br>peso (m) scorrevole<br>peso (m) corredor |
| Skalatafel (f)<br>scale<br>шкала (жр) | *c* | échelle (f)<br>scala (f)<br>escala (f) |
| verstellbarer Schlitz (m)<br>adjustable slot<br>передвижная вилочка (жр) *или* шпилечка (жр) | *d* | fente (f) réglable<br>scanalatura (f) regolabile<br>corredera (f) *o* ranura (f) regulable |
| balanzierter Hebelarm (m)<br>balanced lever arm<br>уравновешенное рычажное плечо (ср) | *e* | bras (m) de levier équilibré<br>braccio (m) di leva equilibrato<br>brazo (m) de palanca equilibrado |

| | | |
|---|---|---|
| | Pendel (n) | pendule (m), balancier (m) |
| 1 | pendulum | g pendolo (m) |
| | маятник (мр) | péndulo (m) |
| | Stativsäule (f) | pied (m) |
| 2 | stand | |
| | колонка (жр) штатива | h sostegno (m), piede (m) pie (m) |
| | Garnweife (f) | dévidoir (m) |
| 3 | reel | aspo (m) |
| | мотовило (ср) для пряжи | devanadera (f) |
| |  | Zählweife (f) |
| | | counter reel, wrap reel |
| 4 | | счетное мотовило (ср) |
| | | dévidoir (m) compteur |
| | | aspo (m) misuratore |
| | | aspe (m) contador |
| | Garnweife (f) mit Kötzerhalter und festem Fadenführer | dévidoir (m) avec porte-cannettes et guide-fils fixe |
| | reel with cop holder | aspo (m) con porta- |
| 5 | and fixed thread guide | cannette e guida-fili fisso |
| | мотовило (ср) для пряжи с початочной рамой и неподвижным нитеводом | devanadera (f) con porta-canillas y guía-hilos fijo |
| | Garnweife (f) mit selbsttätiger Faden- und Kötzerführung | dévidoir (m) à guide-fils et guide-cannettes automatique |
| | reel with automatic | aspo (m) a guida-fili e |
| 6 | thread and cop guide | guida-cannette automatici |
| | мотовило (ср) с автоматическим перемещением нитевода и початков | devanadera (f) con guía-hilos y guía-canillas automáticos |
| | Garnweife (f) mit Rollengestell | dévidoir (m) à cage d'écureuil |
| | bird cage reel | aspo (m) a ruzzelle |
| 7 | мотовило (ср) с роличной воробой, барабанное мотовило | devanadera (f) de linternas |
| |  | Fadendrehungsmesser (m), Drehungszähler (m), [Drallapparat (m)] |
| | | twist tester |
| 8 | | измеритель (мр) крутки пряжи |
| | | compteur (m) de torsion, torsiomètre (m) |
| | | torcimetro (m) |
| | | torsiómetro (m) |
| |  | |
| | Garngleichmäßigkeitsprüfer (m) | vérificateur (m) d'égalité du fil |
| | evenness tester, show | verificatore (m) di uni- |
| 9 | board tester | formità del filato |
| | прибор (мр) для испытания пряжи на равномерность | verificador (m) de la regularidad del hilo |

| | | |
|---|---|---|
| |  | Garnfestigkeitsprüfer (m) |
| | | yarn strength tester |
| | | измеритель (мр) крепости пряжи, динамометр (мр) |
| | | dynamomètre (m) pour fil |
| | | dinamometro (m) per filato; *seta*: serimetro (m) |
| | | dinamómetro (m) para hilo |
| | Garnfestigkeitsprüfer (m) für Einzelfäden | dynamomètre (m) pour fil simple |
| | yarn strength tester for single ends | dinamometro (m) per filato semplice |
| | динамометр (мр) для одной нити | dinamómetro (m) para hilo sencillo |
| | Garnfestigkeitsprüfer (m) für Strähne | dynamomètre (m) pour écheveaux |
| | strength tester for hanks, lea tester | dinamometro (m) per matasse |
| | динамометр (мр) для мотков | dinamómetro (m) para madejas |
| | Garnfestigkeitsprüfer (m) mit Dehnungsmesser | dynamomètre (m) avec indicateur d'allongement |
| | yarn tester with extensometer | dinamometro (m) con misuratore d'allungamento o di duttilità |
| | динамометр (мр) с измерителем удлинения | dinamómetro (m) con indicador de alargamiento |
| | Taschenfestigkeitsprüfer (m) in Uhrform | dynamomètre (m) de poche en forme de montre |
| | watch shaped pocket dynamometer | dinamometro (m) tascabile in forma d'orologio |
| | карманный динамометр (мр) в виде часов | dinamómetro (m) de bolsillo en forma de reloj |
| |  | прибор (мр) для определения упругости пряжи |
| | | indicateur (m) d'élasticité des fils |
| | Garnelastizitätsmesser (m) | misuratore (m) d'elasticità dei fili |
| | machine for testing elasticity of yarn | medidor (m) de la elasticidad de los hilos |
| |  | Garnnummerzeiger (m) |
| | | yarn counts indicator |
| | | указатель (мр) номера пряжи |
| | | indicateur (m) du numéro du fil |
| | | indicatore (m) del numero del filo |
| | | indicador (m) del número del hilo |
| | den Zähler *oder* Zeiger auf Null stellen | placer l'aiguille à zéro |
| | to set the pointer at zero | mettere l'ago su zero |
| | установить стрелку (жр) указателя на нуль | colocar la saeta en el cero |

10 11 12 13 14 15 16 17

# O.

## Gewebeberechnung (f), Gewebekalkulation (f)
## Weaving Calculations
## Расчет (мр) *или* калькуляция (жр) ткани

## Calculs (mpl) de tissage
## Determinazione (f) del costo di lavorazione dei tessuti
## Cálculos (mpl) de tejedura

### I.

| Allgemeines (n) | Généralités (fpl) |
|---|---|
| General Terms | Nozioni (fpl) generali |
| Общее (ср) | Generalidades (fpl) |

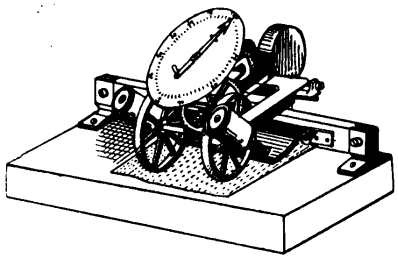
| | | |
|---|---|---|
| | theoretische Lieferung (f) [*oder* Totallieferung (f)] des Stuhls | production (f) théorique du métier |
| 3 | theoretical output of the loom | produzione (f) teorica del telaio |
| | теоретическая производительность (жр) станка | producción (f) teórica del telar |
| | Nutzleistung (f) des Stuhles | production (f) réelle du métier |
| 4 | effective output of the loom | produzione (f) effettiva o pratica del telaio |
| | полезная производительность (жр) станка | producción (f) real del telar |
| | einstühlig arbeiten | conduire un seul métier |
| 5 | to tend one loom | lavorare un solo telaio |
| | работать на одном станке | conducir un solo telar |
| | mehrstühlig arbeiten | conduire plusieurs métiers |
| 6 | to tend several looms | lavorare più telai |
| | работать на нескольких станках | conducir varios telares |
| | Stundenarbeit (f) | travail (m) par heures |
| 7 | day work | lavoro (m) orario |
| | почасная *или* урочная работа (жр) | trabajo (m) por horas |
| | Stückware (f) | tissus (mpl) en pièces |
| 8 | piece goods | tessuti (mpl) in pezza |
| | кусковый товар (мр) | tejidos (mpl) en pieza |
| | Dutzendware (f) | marchandise (f) à la douzaine |
| 9 | [goods in] dozens | tessuti (mpl) a dozzine |
| | дюжинный товар (мр) | mercancía (f) por docenas |

### II.

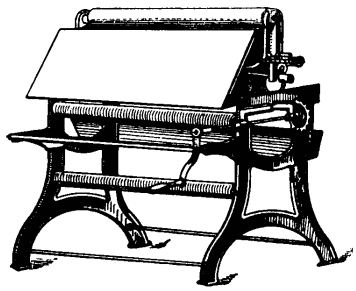
| Warenmessung (f), Messen (n) der Stücke | Mesurage (m) des tissus | |
|---|---|---|
| Measurement of Cloth | Misurazione (f) dei tessuti | 10 |
| Товарная мера (жр) | Medición (f) de los tejidos | |
| Längenberechnung (f), [Längenkalkulation (f)] | calcul (m) de la longueur | |
| calculation of length of cloth | calcolo (m) della lunghezza | 11 |
| расчет (мр) *или* вычисление (ср) длины | cálculo (m) de la longitud | |
| Warenlänge (f) | longueur (f) de la pièce | |
| length of the piece | lunghezza (f) della pezza | 12 |
| длина (жр) товара | longitud (f) de la pieza | |
| Meterzahl (f) des Gewebes | nombre (m) de mètres du tissu | |
| number of meters of cloth | numero (m) di metri del tessuto | 13 |
| число (ср) метров в ткани | número (m) de metros del tejido | |
| *x* Meter (npl) auf ein Stück | *x* mètres (mpl) par pièce | |
| *x* meters per piece | *x* metri (mpl) per pezza | 14 |
| *x* метров в куске | *x* metros (mpl) por pieza | |



| | | |
|---|---|---|
| Faltenzählvorrichtung (f), [Rektometer (m)] | rectomètre (m) | |
| rectometer | rettometro (m) | 15 |
| мерительно-складальный прибор (мр), ректометр (мр) | rectómetro (m) | |



| | | | |
|---|---|---|---|
| | Tischmeßmaschine (f) | machine (f) à mesurer *ou* métreuse (f) à table | |
| *1* | table measuring machine | macchina (f) per misurare a tavolo | |
| | столовая мерительная машина (жр) | máquina (f) medidora con tabla | |
| | Faltenschieberblech (n) | plaque (f) de pliage | |
| *2* | folding plate | placca (f) per piegare | |
| | железный лист (мр), сглаживающий складки | placa (f) de plegado | |
| | Walzenmeßvorrichtung (f) | métreuse (f) à rouleaux | |
| *3* | roller measuring device | macchina (f) per misurare a cilindro | |
| | барабано-мерительный прибор (мр) | [máquina (f)] medidora (f) de rodillos | |



| | | | |
|---|---|---|---|
| | Meßmaschine (f) mit Warenschautisch | métreuse (f) avec table de visitage | |
| | measuring machine with cloth inspecting table | macchina (f) per misurare con tavolo per verificare le pezze | |
| *4* | мерительная *или* мерильная машина (жр) со смотровым столом | máquina (f) medidora con tabla de inspección | |
| | Meß- und Wickelmaschine (f) für Gewebe | machine (f) à mesurer et à enrouler le tissu | |
| | cloth rolling and measuring machine | macchina (f) per misurare ed avvolgere il tessuto | |
| *5* | мерительно-накатная машина (жр) для тканей | máquina (f) de medir y arrollar el tejido | |
| | Meß- und Legemaschine (f) für Gewebe | plieuse-métreuse (f) mécanique pour tissus | |
| | cloth measuring and lapping machine | piegatrice (f) e misuratrice (f) meccanica per tessuti | |
| *6* | мерительно-складальная машина (жр) для тканей | máquina (f) plegadora-medidora para tejidos | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Warenbreite (f), Stoffbreite (f) | largeur (f) du tissu | |
| | width of cloth | larghezza (f) o altezza (f) del tessuto | *7* |
| | ширина (жр) товара *или* материи | anchura (f) del tejido | |
| | gangbare Breite (f) | largeur (f) courante | |
| | current width | larghezza (f) corrente | *8* |
| | ходовая ширина (жр) | anchura (f) corriente | |
| | Berechnung (f) des Warengewichtes | calcul (m) du poids de la pièce | |
| | calculation of the weight of material | calcolo (m) del peso della pezza | *9* |
| | вычисление (ср) веса товара | cálculo (m) del peso de la pieza | |
| | Gewicht (n) eines Quadratmeters Stoff | poids (m) par mètre carré du tissu | |
| | weight of a square meter of stuff | peso (m) di un metro quadrato di stoffa | *10* |
| | вес (мр) квадратного метра материи | peso (m) por metro cuadrado del tejido | |
| | errechnetes Gewicht (n), Sollgewicht (n), [Kalkulationsgewicht (n)] | poids (m) calculé | *11* |
| | calculated weight | peso (m) teorico | |
| | расчетный *или* вычисленный вес (мр) | peso (m) calculado | |
| | wirkliches Gewicht (n), Habengewicht (n) | poids (m) actuel *ou* réel | |
| | actual weight | peso (m) reale | *12* |
| | действительный *или* фактический вес (мр) товара | peso (m) actual o real | |
| | Selbstkosten (fpl) | frais (mpl) de production *ou* de fabrication | |
| | cost of production *or* of making | costo (m) di produzione | *13* |
| | себестоимость (жр) | gastos (mpl) de producción o de fabricación | |
| | Selbstkostenpreis (m) | prix (m) de revient, prix coûtant | |
| | cost price | prezzo (m) di costo | *14* |
| | цена (жр) себестоимости | precio (m) de coste | |
| | Gewinnzuschlag (m) | montant (m) ajouté pour le bénéfice | |
| | amount added for profit | aggiunta (f) per profitto | *15* |
| | прибавка (жр) на прибыль | aumento (m) añadido para el beneficio | |
| | Verdienst (m) | profit (m), bénéfice (m) | |
| | profit | beneficio (m), profitto (m) | *16* |
| | заработок (мр), прибыль (жр), польза (жр) | beneficio (m), ganancia (f) | |
| | Handlungsunkosten (fpl), Verkaufskosten (fpl) | frais (mpl) de vente | |
| | selling cost | costo (m) di vendita | *17* |
| | расходы (мр) по продаже, торговые расходы | gastos (mpl) de venta | |
| | Verkaufspreis (m) | prix (m) de vente | |
| | selling price | prezzo (m) di vendita | *18* |
| | продажная цена (жр) | precio (m) de venta | |
| | Bruttoverkaufspreis (m) | prix (m) de vente brut | |
| | gross selling price | prezzo (m) lordo di vendita | *19* |
| | валовая продажная цена (жр) | precio (m) de venta bruto | |
| | Nettoverkaufspreis (m) | prix (m) de vente net | |
| | net[t] selling price | prezzo (m) netto di vendita | *20* |
| | чистая *или* неттовая продажная цена (жр) | precio (m) de venta neto | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Kunde (m), Käufer (m)<br>customer, buyer<br>покупатель (мр), клиент (мр) | acheteur (m), client (m)<br>cliente (m), compratore (m)<br>comprador (m), cliente (m) | |
| 2 | Angebot (n)<br>offer<br>предложение (ср) | offre (f)<br>offerta (f)<br>oferta (f) | |
| 3 | Nachfrage (f)<br>enquiry<br>спрос (мр) | demande (f)<br>domanda (f)<br>demanda (f) | |
| 4 | Abschätzung (f)<br>estimating<br>оценка (жр) | arbitrage (m)<br>estimo (m)<br>arbitraje (m) | |
| 5 | Grundzahl (f), Schlüsselzahl (f)<br>constant dividend<br>основное число (ср), коэффициент (мр) | constante (f), facteur (m) constant<br>costante (m)<br>constante (m) | |
| 6 | Kontrolle (f) der Berechnung<br>checking of calculation<br>проверка (жр) *или* контроль (мр) расчета | contrôle (m) de calcul<br>controllo (m) del calcolo<br>control (m) *o* verificación (f) de cálculo | |
| 7 | Vorrat (m), Lagerbestand (m)<br>stock<br>запас (мр) | approvisionnement (m), stock (m)<br>provvista (f)<br>provisión (m), depósito (m), stock (m) | |
| 8 | halbfertige Ware (f), [Halbfabrikat (n)]<br>semi-manufactured goods *or* article<br>полуготовый товар (мр), полуфабрикат (мр) | marchandise (f) mi-finie<br>merce (f) mezzo-finita *o* semi-lavorata<br>mercancía (f) medio terminada, artículo (m) *o* género (m) sin acabar | |
| 9 | fertige Ware (f), [Ganzfabrikat (n)]<br>finished *or* fully manufactured goods *or* article<br>готовый (-ое) товар (мр) *или* изделие (ср) | marchandise (f) finie<br>merce (f) finita<br>mercancía (f) terminada, artículo (m) *o* género (m) completamente acabado | |
| 10 | Stückzahl (f)<br>number of pieces<br>число (ср) кусков | nombre (m) de pièces<br>numero (m) di pezze<br>número (m) de piezas | |
| 11 | Lagerzeit (f)<br>period of warehousing<br>время (ср) *или* продолжительность (жр) хранения на складе | période (f) de magasinage<br>periodo (m) di magazzinaggio<br>periodo (m) de almacenaje | |

## III.

| | | | |
|---|---|---|---|
| 12 | **Garnbedarf** (m)<br>**Yarn Requirements**<br>**Потребность** (жр) **в пряже, расход** (мр) **пряжи** | **Besoins** (mpl) **en fil**<br>**Richiesta** (f) **di filato**<br>**Necesidades** (fpl) **de hilo** | |
| 13 | **1. Berechnen** (n) **der Kette**<br>**Warp Calculation**<br>**Расчет** (мр) **основы** | **Calcul** (m) **de la chaîne**<br>**Calcolo** (m) **della catena**<br>**Cálculo** (m) **de la urdimbre** | |
| 14 | Wert (m) der Grundstoffe, [Materialwert (m)]<br>value of the materials<br>ценность (жр) материала | valeur (f) des matières<br>valore (m) della materia<br>valor (m) de los materiales | |
| 15 | Garnbedarf (m) für die Kette<br>yarn requirements for warp<br>потребность (жр) пряжи для основы | besoins (mpl) en fil pour la chaîne<br>richieste (fpl) di filato per la catena<br>necesidades (fpl) de hilo para la urdimbre | |
| 16 | Schweiflänge (f)<br>length warped<br>[общая *или* полная] длина (жр) сновки | longueur (f) de la chaîne ourdie<br>lunghezza (f) della catena ordita<br>longitud (f) de la urdimbre urdida | |
| 17 | Kettenlänge (f)<br>length of warp<br>длина (жр) основы | longueur (f) de la chaîne<br>lunghezza (f) della catena<br>longitud (f) de la urdimbre | |
| 18 | Kettenzuschlag (m)<br>additional warp<br>прибавка (жр) на уработку основы | chaîne (f) supplémentaire<br>catena (f) supplementare<br>urdimbre (f) suplementaria | |
| 19 | berechnete Länge (f), Kalkulationslänge(f)<br>calculated length<br>вычисленная длина (жр) | longueur (f) calculée<br>lunghezza (f) teorica<br>longitud (f) calculada | |
| 20 | Verbrauchslänge (f)<br>length of yarn worked up<br>продажная длина (жр) | longueur (f) de fil travaillée<br>lunghezza (f) pratica<br>longitud (f) de hilo trabajado | |
| 21 | Fadenzahl (f)<br>number of threads<br>число (ср) нитей | nombre (m) de fils<br>numero (m) di fili<br>número (m) de hilos | |
| 22 | Kammdichte (f), Blattdichte (f)<br>dents per inch, set of the reed<br>плотность (жр) берда | compte (m) au peigne<br>riduzione (f) del pettine<br>densidad (f) del peine | |
| 23 | Zahl (f) der Rohre<br>number of dents<br>число (ср) зубьев [в берде] | nombre (m) de dents<br>numero (m) di denti<br>número (m) de dientes | |
| 24 | Rohrlücke (f)<br>space between dents, reed space<br>просвет (мр) *или* промежуток (мр) между бердочными зубьями | intervalle (m) entre les dents<br>intervallo (m) fra i denti<br>intervalo (m) *o* claro (m) *o* espacio (m) entre los dientes | |
| 25 | Kammeinzug (m)<br>reeding<br>пробранная в бердо основа (жр) | piquage (m) [en peigne], passage (m) au peigne<br>passatura (f) nel pettine<br>remetido (m) del peine | |

| | | |
|---|---|---|
| 1 | Kettenspannung (f)<br>warp tension<br>натяжение (ср) основы | tension (f) de la chaîne<br>tensione (f) dell'ordito<br>tensión (f) de la urdimbre |
| 2 | Einarbeiten (n) der Kette<br>shrinkage of warp<br>уработка (жр) основы | rétrécissement (m) de la chaîne<br>contrazione (f) dell'ordito<br>encogimiento (m) de la urdimbre |
| 3 | Kettgarnpreis (m)<br>price of warp yarn<br>цена (жр) основной пряжи | prix (m) du fil de chaîne<br>prezzo (m) del filo di catena<br>precio (m) del hilo de urdimbre |
| 4 | Schaftanzahl (f)<br>number of shafts<br>число (ср) ремизок | nombre (m) de lames<br>numero (m) di licci<br>número (m) de lizos |
| 5 | Leistenschaft (m)<br>selvedge shaft<br>кромочная ремизка (жр) | lame (f) pour les lisières, lamette (f)<br>liccio (m) per le cimosse<br>lizo (m) para los orillos |
| 6 | Helfenberechnung (f)<br>calculation of healds<br>расчет (мр) числа колышек | calcul (m) des lisses<br>calcolo (m) dei licci<br>cálculo (m) de los lizos |
| 7 | **2. Berechnen (n) des Schusses**<br>**Weft Calculation**<br>**Расчет (мр) утка** | **Calcul (m) de la trame**<br>**Calcolo (m) della trama**<br>**Cálculo (m) de la trama** |
| 8 | Garnbedarf (m) für den Schuß<br>yarn requirements for weft<br>потребность (жр) пряжи для утка | besoins (mpl) en fil pour la trame<br>richiesta (f) in filato per la trama<br>necesidades (fpl) de hilo para la trama |
| 9 | Schußgarnpreis (m)<br>price of weft yarn<br>цена (жр) уточной пряжи | prix (m) du fil de trame<br>prezzo (m) del filo di trama<br>precio (m) del hilo de trama |
| 10 | Kammbreite (f)<br>reed space<br>ширина (жр) берда | largeur (f) au peigne<br>larghezza (f) del pettine<br>ancho (m) *o* anchura (f) del peine |
| 11 | Eingehen (n) der Ware, Breitenverlust (m)<br>shrinkage in width<br>усадка (жр) товара, потеря (жр) в ширине | rétrécissement (m) en largeur, rentrage (m) *ou* embuvage (m) du tissu<br>contrazione (f) in larghezza<br>encogimiento (m) *o* estrechamiento (m) de la urdimbre en anchura |
| 12 | Schüsse (mpl) auf 1 Zentimeter<br>picks per centimeter<br>уточин на один сантиметр | [nombre (m) de] duites (fpl) au centimètre<br>trame (fpl) per centimetro<br>número (m) de pasadas por centímetro |
| 13 | Schüsse (mpl) auf 1 Zoll<br>picks per inch<br>уточин на один дюйм | duites (fpl) par pouce<br>trame (fpl) per pollice<br>pasadas (fpl) por pulgada |
| 14 | Schußverbrauch (m) in Kilogramm<br>weft consumption in kilograms<br>расход (мр) утка в килограммах | consommation (f) de trame en kilogrammes<br>consumo (m) di trama in chili<br>consumo (m) de trama en kilogramos |
| 15 | Schußverbrauch (m) in Pfund<br>weft consumption in pounds<br>расход (мр) утка в фунтах | consommation (f) de trame en livres<br>consumo (m) di trama in libbre<br>consumo (m) de trama en libras |
| 16 | Gewichtsmenge (f) des eingetragenen Schusses<br>weight of weft worked up<br>весовое количество (ср) введенного утка | poids (m) de la trame employée<br>peso (m) della trama impiegata<br>peso (m) de la trama empleada |
| 17 | Sollänge (f) [*oder* Numerierungslänge (f)] der Strähne<br>calculated length of hanks<br>высчитанная *или* калькулированная длина (жр) мотков | longueur (f) calculée des écheveaux<br>lunghezza (f) teorica delle matasse<br>longitud (f) calculada de las madejas |
| 18 | Garnverlust (m)<br>loss in yarn<br>потеря (жр) *или* угар (мр) пряжи | perte (f) en fil<br>perdita (f) in filato<br>pérdida (f) de hilo |

## IV.

| | | |
|---|---|---|
| 19 | **Löhne (mpl)**<br>**Wages**<br>**Заработная плата (жр), заработок (мр)** | **Salaires (mpl)**<br>**Salari (mpl)**<br>**Salarios (mpl)** |
| 20 | Stundenlohn (m)<br>wage per hour<br>почасная *или* урочная плата (жр) | salaire (m) par heure<br>salario (m) per ora<br>salario (m) por hora |
| 21 | Taglohn (m)<br>daily wage<br>поденная плата (жр) | salaire (m) journalier<br>salario (m) giornaliero<br>jornal (m) |
| 22 | Wochenlohn (m)<br>weekly wage<br>понедельная плата (жр) | salaire (m) par semaine<br>salario (m) settimanale<br>salario (m) por semana |
| 23 | Akkordlohn (m)<br>task wage<br>сдельная плата (жр) | salaire (m) à la tâche *ou* à forfait<br>salario (m) per cottimo<br>salario (m) a destajo |
| 24 | Lohnzahlung (f) nach Tausenden Schüssen<br>wage paid per thousand picks<br>уплата (жр) заработка с тысячи уточин | salaire (m) payé aux mille duites<br>salario (m) pagato per mille trame<br>salario (m) pagado por mil pasadas |
| 25 | Färbelohn (m)<br>dyers wage<br>заработная плата (жр) по крашению | salaire (m) des teinturiers<br>salario (m) dei tintori<br>salario (m) de los tintoreros |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Bleichlohn (m) | salaire (m) des blanchisseurs | |
| 1 | bleachers wage | salario (m) degli sbiancatori | |
| | заработная плата(жр) по отбелке | salario (m) de los blanqueadores | |
| | Kettspullohn (m) | salaire (m) des bobineurs | |
| 2 | warp winders wage | salario (m) degli spolatori | |
| | плата (жр) катушечницам | salario (m) de los bobinadores | |
| | Schußspullohn (m) | salaire (m) des cannetteuses | |
| 3 | weft winders wage | salario (m) delle incannatrici della trama | |
| | плата (жр) мотальщицам | salario (m) de las [en]canilladoras | |
| | Zwirnerlohn (m) | salaire (m) des retordeuses | |
| 4 | doublers wage | salario (m) delle ritorcitrici | |
| | плата (жр) крутильщицам | salario (m) de las dobladoras | |
| | Scherlohn (m), Schweiflohn (m) | salaire (m) des ourdisseurs | |
| 5 | warpers wage | salario (m) degli orditori | |
| | плата (жр) сновальщицам | salario (m) de los urdidores | |
| | Schlichtlohn (m) | salaire (m) des encolleurs | |
| 6 | sizers wage | salario (m) degli incollatori | |
| | плата (жр) шлихтовальщикам | salario (m) de los encoladores | |
| | Bäumlohn (m) | salaire (m) des ensoupleurs *ou* des monteurs de chaîne | |
| 7 | beamers wage | salario (m) degli insubbiatori | |
| | плата (жр) за накатку на навои | salario (m) de los montadores de urdimbre | |
| | Andrehlohn (m) | salaire (m) des noueurs | |
| 8 | piecers wage | salario (m) degli annodatori | |
| | плата (жр) за присучку основы | salario (m) de los anudadores | |
| | Einziehlohn (m) | salaire (m) des rentreurs | |
| 9 | drawer in wage | salario (m) per rimettaggio | |
| | плата (жр) за проборку | salario (m) de los remetedores | |
| | Weblohn (m) | salaire (m) des tisserands | |
| 10 | weavers wage | salario (m) dei tessitori | |
| | плата (жр) ткачу | salario (m) de los tejedores | |
| | Lohn (m) für Stoffprüfung | salaire (m) pour la vérification des pièces | |
| 11 | wage for cloth examining | salario (m) per verificare *o* passare le pezze | |
| | плата (жр) за испытание товара | salario (m) para la verificación de las piezas | |
| | Lohn (m) für Zurichten, Appreturlohn (m) | salaire (m) des apprêteurs | |
| 12 | finishers wage | salario (m) degli apprettatori | |
| | плата (жр) за дополнительные работы | salario (m) de los aprestadores | |
| | Putzlohn (m) | salaire (m) des nettoyeuses | |
| | cleaners wage | salario (m) delle pulitrici | 13 |
| | плата (жр) чистильщикам *или* чистильщицам | salario (m) de las limpiadoras | |
| | Nopplohn (m) | salaire (m) des épinceteurs | |
| | burlers *or* pickers wage | salario (m) per la pulitura dei nodi | 14 |
| | плата (жр) за очистку от шишек и орешка | salario (m) de los desborradores *o* de los purgadores de hilo | |
| | Ausnähhlohn (m) | salaire (m) des rentrayeuses | |
| | menders wage | salario (m) delle rammendatrici | 15 |
| | плата (жр) швеям | salario (m) de las remetedoras | |
| | Stückgeld (n) | salaire (m) supplémentaire par pièce | |
| | extra pay for each woven piece | salario (m) supplementare per pezza | 16 |
| | поштучная плата (жр), плата с куска | salario (m) con prima | |
| | Stärklohn (m) | salaire (m) des amidonniers | |
| | wage for starching | salario (m) per amidatura | 17 |
| | плата (жр) по крахмалению | salario (m) de los almidoneros | |
| | Meisterlohn (m) | appointements (mpl) des contremaîtres | |
| | masters wage | stipendio (m) dei capi | 18 |
| | жалованье (ср) мастера | salario (m) del contramaestre | |

## V.

| | | |
|---|---|---|
| **Betriebskosten (fpl), allgemeine Unkosten (fpl)** | **Frais (mpl) généraux** | |
| **Working Expenses** | **Spese (fpl) generali** | 19 |
| **Общие расходы (мр) производства** | **Gastos (mpl) generales** | |
| Verzinsung (f) der Anschaffungskosten | intérêt (m) des frais d'acquisition | |
| interest on capital outlay | interessi (mpl) delle spese di acquisti | 20 |
| проценты (мр) по стоимости обзаведения | interés (m) de los gastos de adquisición | |
| Abschreibung (f) [*oder* Amortisation (f)] der Maschinen | amortissement (m) des machines | |
| depreciation of machinery | ammortamento (m) del macchinario | 21 |
| погашение (ср) *или* амортизация (жр) машин | amortización (f) de las máquinas | |
| Abschreibung (f) für Gebäudeabnützung | amortissement (m) des bâtiments | |
| depreciation of buildings | ammortamento (m) degli edifici | 22 |
| погашение (ср) порчи *или* изнашивания строений | amortización (f) de los edificios | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1 | Neuanschaffungskosten (pl)<br>renewals<br>расходы (мр) по обновлению | frais (mpl) de renouvellement<br>spese (fpl) per innovazioni<br>gastos (mpl) para renovaciones | |
| 2 | Wiederherstellungskosten (pl), Reparaturkosten (pl)<br>repairs<br>расходы (мр) по ремонтам | frais (mpl) de réparations<br>spese (fpl) per riparazioni<br>gastos (mpl) para reparaciones | |
| 3 | Patentkosten (fpl)<br>cost of patents<br>расходы (мр) по патентам, патентные сборы (мр) | frais (mpl) de brevet<br>costo (m) dei brevetti<br>gastos (mpl) de patentes | |
| 4 | Kraft[maschinen]-betriebskosten (fpl)<br>cost of power<br>эксплуатационная стоимость (жр) силы *или* силовой энергии | frais (mpl) de force motrice<br>spesa (f) per forza motrice<br>gastos (mpl) de fuerza motriz | |
| 5 | Brennstoffkosten (fpl) für den Betrieb<br>cost of fuel for power<br>стоимость (жр) топлива для производства | frais (mpl) de combustible pour la force motrice<br>costo (m) del combustibile per la forza motrice<br>gastos (mpl) de combustible para la fuerza motriz | |
| 6 | Beheizungskosten (fpl)<br>cost of heating<br>стоимость (жр) отопления | frais (mpl) de chauffage<br>costo (m) del riscaldamento<br>gastos (mpl) de calefacción | |
| 7 | Beleuchtungskosten (fpl)<br>cost of lighting<br>стоимость (жр) освещения | coût (m) de l'éclairage<br>spesa (f) per illuminazione<br>gastos (mpl) de iluminación | |
| 8 | Instandhaltungskosten (fpl) der Maschinen<br>cost of upkeep for machinery<br>стоимость (жр) содержания машин | frais (mpl) d'entretien des machines<br>spesa (f) per la manutenzione delle macchine<br>gastos (mpl) de entretenimiento de las máquinas | |
| 9 | Zinsen (fpl) für das Betriebskapital<br>interest on works capital<br>проценты (мр) на оборотный капитал | intérêts (mpl) du fonds de roulement<br>interessi (mpl) del capitale disponibile<br>interés (m) del capital circulante | |
| 10 | Bankzinsen (fpl)<br>interest on loan capital<br>проценты (мр) с капитала в банке | intérêts (mpl) du capital de crédit<br>interessi (mpl) bancari<br>interés (m) del capital de crédito | |
| 11 | Bankspesen (fpl)<br>bank charges<br>банковые издержки (жр) | commission (f) de banque<br>commissione (f) bancaria<br>comisión (f) de banca | |
| 12 | Diskont (m)<br>discount<br>дисконт (мр), учет (мр) | escompte (m)<br>sconto (m)<br>descuento (m) | |
| 13 | Gehälter (npl u. mpl)<br>salaries<br>жалованья (ср) | appointements (mpl)<br>paghe (fpl)<br>salarios (mpl), sueldos (mpl), pagas (fpl), remuneraciones (fpl) | |
| 14 | Steuern (fpl)<br>rates, taxes<br>налоги (мр), налоговые обложения (ср) | impôts (mpl)<br>imposte (fpl)<br>impuestos (mpl) | |
| 15 | Versicherung (f)<br>insurance<br>страхование (ср), страховка (жр) | assurance (f)<br>assicurazione (f)<br>seguro (m) | |
| 16 | Geschäftsverlust (m)<br>trade loss<br>убыток (мр) от дела | perte (f) commerciale<br>perdita (f) commerciale<br>pérdida (f) comercial | |
| 17 | unvorhergesehene Ausgaben (fpl)<br>unforeseen expenses<br>непредвиденные издержки (жр) | imprévus (mpl)<br>spese (fpl) impreviste<br>imprevistos (mpl) | |
| 18 | Miete (f)<br>rent<br>найм (мр), наем (мр), наемная плата (жр) | loyer (m)<br>affitto (m)<br>alquiler (m), arrendamiento (m) | |
| 19 | Heizung (f)<br>heating<br>отопление (ср) | chauffage (m)<br>riscaldamento (m)<br>calefacción (f) | |
| 20 | Beleuchtung (f)<br>lighting<br>освещение (ср) | éclairage (m)<br>luce (f), illuminazione (f)<br>alumbrado (m) | |
| 21 | Reisekosten(fpl), Reisespesen (fpl)<br>travelling expenses<br>проездные (жр), расходы (мр) по проездам *или* поездкам | frais (mpl) de voyage<br>spese (fpl) di viaggio<br>gastos (mpl) de viaje | |
| 22 | Aufmachungskosten (fpl)<br>cost for making up<br>расходы (мр) по уборке, стоимость (жр) уборки | frais (mpl) de la confection<br>spese (fpl) di confezione<br>gastos (mpl) de confección | |
| 23 | Musterkosten (fpl)<br>cost of samples<br>стоимость (жр) образцов | frais (mpl) d'échantillonnage<br>spesa (f) dei campioni<br>coste (m) de las muestras | |
| 24 | Kosten (fpl) für die Zeichnungen<br>cost of sketches<br>стоимость (жр) изготовления чертежей | frais (mpl) des esquisses<br>spesa (f) degli schizzi<br>coste (m) de los bosquejos | |
| 25 | Patronenkosten (fpl)<br>cost of patterns<br>стоимость (жр) патронов | frais (mpl) des patrons<br>spesa (f) delle patrone<br>coste (m) de los gráficos | |
| 26 | Kartenkosten (fpl)<br>cost of pattern cards<br>стоимость (жр) карт | frais (mpl) des cartons<br>spesa (f) per i cartoni<br>coste (m) de los cartones | |
| 27 | Lagerkosten (fpl)<br>warehouse charges<br>полежалое (ср), стоимость (жр) хранения, складочный сбор (мр), амбарные деньги (жр) | frais (mpl) de magasinage<br>spese (fpl) di magazzinaggio<br>gastos (mpl) de almacenaje | |
| 28 | Gebühren (fpl)<br>dues<br>повинности (жр) | droits (mpl)<br>tasse (fpl), diritti (mpl)<br>derechos (mpl) | |
| 29 | Gerichtskosten (fpl)<br>law charges<br>судебные издержки (жр) *или* расходы (мр) | droits (mpl) légaux<br>diritti (mpl) legali<br>derechos (mpl) legales | |

| | | |
|---|---|---|
| 1 | Versandkosten (fpl), Beförderungskosten (fpl), [Transportkosten (fpl)] | frais (mpl) de transport |
| | cost of transport | spese (fpl) di trasporto |
| | плата (жр) за провоз | gastos (mpl) de transporte |
| 2 | Frachten (fpl) | frets (mpl) |
| | freight | noli (mpl) |
| | фрахт (мр) | fletes (mpl) |
| 3 | Fuhrlohn (m) | frais (mpl) de voiturage |
| | cartage expenses | spese (fpl) per carrettaggio |
| | плата (жр) за гужевой провоз | gastos (mpl) de acarreo |
| 4 | Postspesen (fpl) | frais (mpl) de poste |
| | postage | spese (fpl) di posta |
| | почтовые расходы (мр) | portes (mpl) |
| 5 | Reklamekosten (fpl) | frais (mpl) de réclame |
| | cost of advertising | spese (fpl) per la reclame |
| | расходы (мр) на рекламу | gastos (mpl) de reclamo |
| 6 | Preislistenkosten (fpl) | frais (mpl) de prix-courants |
| | cost of price lists | spese (fpl) per listini di prezzi |
| | стоимость (жр) прейскурантов | gastos (mpl) de listas de precios |
| 7 | Drucksachenkosten (fpl) | frais (mpl) des imprimés |
| | cost of printing | costo (m) per gli stampati |
| | расходы (мр) на печатные материалы *или* произведения | gastos (mpl) de impresos |
| 8 | Fernsprechgebühren (fpl), [Telephongebühren (fpl)] | frais (mpl) de téléphone |
| | telephone charges | spese (fpl) telefoniche |
| | плата (жр) за телефон | gastos (mpl) de teléfono |

# INDEX


| | | | |
|---|---|---|---|
| Deutsch . . . . | S. 450 | Français . . . . | p. 606 |
| English . . . . | p. 496 | Italiano . . . . | p. 641 |
| Русский . . . . | стр. 537 | Español . . . . | p. 676 |

## A


abbinden, eng . . . . . 152.3
–, die Fäden . . 163.4, 381.12
–, die Kette . . . . . 42.16
Abbinden der Fäden . 144.2, 381.11
Abbindung des Musters mit dem Grunde . 223.10
Abbindung, enge . . . 152.4
abblasen durch einen Preßluftstrom (Käppchen) . . . . . 264.22
abdecken, die Ladenbahn 312.12
Abfall, Faden- . . . . . 4.14
–, Garn- . . . . . 11.23
–, Weberei- . . . . . 4.13
Abfall-bildung, übermäßige . . . . . 86.1
–garn . . . . . 14.16, 85.30
–garn, Baumwoll- . . . 12.12
–sammler . . . . . 113.2
Abfallen einer Fadenschicht . . . . . 86.2
abfangen, die Schußfadenschleife . . . . 340.14
abfliegende Käppchen . 264.14
Abgang, Garn- . . . . . 11.23
abgearbeitet-e Kette . . 110.18
–er Schützen . . . . . 243.21
abgebogen, seitlich (Spitze) . . . . . 108.16
–es Ende . . . . . 312.16
abgebrochene Kötzerspitze . . . . . 86.3
abgefallene Kötzerspitze 86.3
abgefaßter Teppich . . 407.9
abgekürztes Kartenschlagen . . . . . 387.15
abgelaufen-e Spule . . 265.3, 317.17
–er Kötzer . . . . . 262.3
abgeleitete Bindungen . 145.13
abgenutzter Schützen . 243.23
abgepaßt-e Kette . . . 77.8
–er Teppich . . . . . 407.9
–es Muster . . . . . 377.21
abgerissener Kettfaden 319.7
abgerundetes Führungsbrett . . . . . 57.11
abgeschossen-er Kettfaden . . . . . 143.3
–er Schützen . . . . . 312.5
abgeschrägter fester Teil 283.18
abgesetzter Einzug . . . 104.17
abgestochener Faden der Geschirrkette . . . 113.16
– Faden der neuen Kette . . . . . 113.18
abgewebter Kötzer . . 243.22
abgewickeltes Kettenstück . . . . . 118.9
Abgleiten der Fadenlagen 97.10
abhängige Schützenkastenbewegung . . 272.1
abhebbarer Kammdeckel 49.19
abheben, den Bremshebel 95.19
–, die Walze von der Trommel . . . . . 35.18
Abkettbock . . . . . 56.8
Abkochung von Kartoffelmehl . . . . . 66.20
–, Leinsamen- . . . . 67.20
ablassen, die Kette . . 118.2
Ablassen der Kette . . 118.3
Ablaßvorrichtung, Ketten- . . . . . 119.7
Ablauf . . . . . 79.3
–haspel . . . . . 34.15
–winde . . . . . 34.15
ablaufen, in der Achsrichtung (Faden) . . 237.16
Ableger . . . . . 341.23
ableiten, die Bindung . 145.14
Ableitung, Wasser- . . 74.1
ablenken, von der Bahn 312.7
Ablenker . . . . . 270.7
Ablenkung des Schützens 312.8
ablesen, die Bindung . 434.7
Ablesevorrichtung . . . 387.12
Ablieferung der fertigen Ware . . . . . 6.27
–s-ende des Schützens. 244.18
Abmessungen des Doppelplüschwebstuhls . . 330.14
Abnahme des Schaltwinkels . . . . . 135.18
– der fertigen Ware. . 7.1
–, Durchmesser- . . . 120.6
abnehmen, die Kette vom Scherrahmen. . . . 57.3
–, die Spule von der Spindel . . . . . 37.8
Abnehmen . . . . . 91.19
– der Spule . . . . . 37.7
abnehmender Kettbaumumfang . . . . . 119.4
Abnützung des Exzenters 250.5
– der Wechselorgane . 262.7
–, Faden- . . . . . 284.15
Abreißen des Fadenrestes 265.9
Abreißende . . . . . 436.15
Abrollspule . . . 86.18, 240.14
Abrutschen der Fäden. 57.2
– der Fadenlagen . . 97.10
– einer Fadenschicht . 86.2
Abschätzung . . . . . 443.4
Abscheider, Niederschlagwasser- . . . . . 73.22
abschießen (Kettfäden) 247.7
–, den Schützen . . . 246.19
Abschießen der Kettfäden 143.4
– des Schützens . . . 246.18
abschlagen, sich (Schußfaden). . . . . 245.2
Abschlagen der Schußspulen. . . . . 247.18
–, Garn- . . . . . 245.3
Abschleudern der Schußspulen. . . . . 247.18
abschmirgeln, die Splitter . . . . . 244.2
abschneiden, die flottenden Fäden. . . . . 344.9
–, die Riedstäbe . . . 287.18
–, das Stück . . . . . 77.12
Abschneiden, Schuß- . 258.8
Abschneid-messer . . . 338.7
–vorrichtung, Schuß- 341.24
Abschnitt, Scheren in –en 41.4
Abschrägen der Holzplatinen . . . . . 211.9
Abschrägung . . 267.14, 317.7
Abschreibung für Gebäudeabnützung . . 445.22
– der Maschinen . . . 445.21
absetzen, das Muster . 378.7
–, Wolle (Flor) . . . . 405.3
absetzend-er Einzug . . 104.17
–er Köper . . . . . 150.2
Absperrhahn . . . . . 265.7
Abspringen der Schlichte 64.20
abspulen . . . . . 85.21
–, den Garnsträhn . . 25.8
Abspulen des Garnsträhns 25.9
– eines Kettenwickels . 63.14
Abstand der Bremse vom Bremsrad . . . . . 311.18
–, Noppen- . . . . . 18.9
Abstech-nadel . . . . . 113.6
–vorrichtung . . . . . 113.5
abstehen, vom Warenrand (Schuß) . . . 325.6
absteigende Kette . . . 338.3
Abstell-ansatz . . . . . 91.9
Abstellblock . . . . . 35.12
abstellen, die Spule nach bestimmter Fadenlänge . . . . . 29.19
–, den Stuhl . . . . . 313.3
–, sich (gefüllte Spule) 87.22
–, sich selbsttätig (Schermaschine) . . . . . 52.16
Abstellen bei Reißen des Fadens . . . . . 51.7
– auf elektrischem Wege 319.21
Absteller für das Abnehmen . . . . . 91.19
– für vollen Kötzer . . 91.16
Abstell-feder . . . . . 35.14
–finger . . . . . 91.8
–flügel . . . . . 32.3
–hebel . . 35.11, 50.15, 91.10, 52.12, 320.5
–hebel, gekröpfter. . . 48.6
–klinke . . . . . 53.17
–nadel . . 35.6, 50.14, 51.2.3
–nadelöse . . . . . 53.5
–ring für volle Kötzer. 92.4
–rolle . . . . . 36.10
–schiene . . . . . 53.20
–stange 36.11, 48.4, 50.17, 92.9
–stift . . . . . 91.8
–stück . . . . . 318.16
–vorrichtung . . . . . 91.5
–walze . . . . . 51.1
Abstellung . . . . . 35.15
–, selbsttätige . . . . 313.4
abstreichen, sich auf der Plüschwalze (Faden) 39.4
Abstreicher, biegsamer. 89.13
Abstreichrolle . . . . . 308.15
abstreifen, die Nissen (Blech) . . . . . 28.2
Abstufung der Schaltung 126.17
abtafeln, die Ware . . 298.17
Abtafeln der Ware . . 298.18
abteilen, die Kettfäden 83.23
–, das Ried nach Gängen . . . . . 107.19
Abteilen der Kettfäden 83.24
– der Perlen . . . . . 354.18
Abteiler, Perlen- . . . . 354.19
Abteil-scheibe, Perlen- . 354.20
–vorrichtung, Faden- . 112.23
Abteilung . . . . . 110.3
–, Gang- . . . . . 47.14
–, Platinen- . . . . . 214.22
Abtreibegestell . . . . . 43.12
abtrennen, das Stück . 77.12
abwechselnd binden, in die benachbarte Gruppe (Drehfaden) 165.8
Abwerfen des Riemens. 373.2
Abwerfer, Riemen- . . 372.18
Abwickelbock . . . . . 56.1.8
–, verschiebbarer . . . 61.25
abwickeln, den Faden von der Schußspule 260.10
–, die Kette . . . . . 77.2
–, den Spulenfaden vom abfliegenden Käppchen . . . . . 265.1
–, sich (Schußfaden) . 245.1
Abwickeln der Kette . 77.3
–, ruckweises . . . . . 126.7
–, unterbrochenes . . 126.7
Abwicklung, Faden- . . 244.22
–swiderstand . . . . . 95.20
abwinden, das Fadenband von dem Scherrahmen . . . . . 43.3
–, den Garnsträhn . . 25.8
–, die Kette vom Baum 118.4
–, von Kreuzspulen . 89.20
Abwinden des Garnsträhns . . . . . 25.9
abzählen, die Bindungspunkte . . . . . 151.5
abziehen, den Fadenüberschuß . . . . . 98.9
–, die Hülsen von den Spindeln . . . . . 372.5
–, mit jedem Ladenspiel einen Gewebeteil . . 134.9
–, die Spulenfäden . . 44.23
Abziehmaschine, Hülsen- 372.4
Abzug-geschwindigkeit . 365.20
–hebel . . . . . 259.20
–kamin für die mit Feuchtigkeit gesättigte Luft . . . . . 75.13
–walze, Waren- . . . . 360.3
Achse . . . . . 240.12
–, Dreh- . . . . . 193.6
–, Haspel- . . . . 25.23, 29.4
–, Hebeldrehungs- . . . 253.16
–, Laden- . . . 278.6, 293.5
–, Prisma- . . . . . 235.10
–, in Richtung der . . 307.15
Achsrichtung, in der – ablaufen (Faden) . 237.16
–, in der – verschiebbar 252.9
Achselschützen . . . . 242.11
Acht, die Form einer – laufen (Klöppelspindel) . . . . . 179.13
acht-bindiger Atlas . . 224.4
–teiliger Stern . . . . 224.3
Adriabindung . . . . . 146.7
– mit ungleichen Flottungen . . . . . 146.10
Adriarippe . . . . . 146.11
Afghanistanteppich . . 410.4
ägyptischer Stil . . . . 376.14
Akkordlohn . . . . . 444.23
aktiv-e Kettenablaßvorrichtung . . . . . 126.3
–er Wareneinzug . . . 132.3
Alaun . . . . . 67.25, 438.3
allgemeine Unkosten. . 445.19
Alpaka-garn . . . . . 14.20
–spindel . . . . . 238.12
–wollgarn . . . . . 15.26
Alpako-Tibet . . . . . 399.23
Altartuch mit aufgenähten Metallfiguren . . 423.1
– mit Metallschlingen . 423.7
–, Brokat- . . . . . 423.4
alt-e Kette . . . . . 113.15
–er Schützen . . . . . 267.1
Aluminiumsalz . . . . 438.5
amerikanische Schermaschine . . . . . 53.1
– Steckspindel . . . . 239.1
Amortisation s. Abschreibung
anatolischer Teppich. . 410.2
anbinden, die Musterfäden an die Grundkettfäden . . . . . 369.1
ändern s. a. wechseln
–, die Abzugsgeschwindigkeit . . . . . 365.20
–, die Rieddichte durch Radauswechseln . . 287.21
–, die Schlagfolge. . . 247.22
–, die Strähnspannung 25.11
–, die Zellengröße. . . 365.21
Ändern der Hubhöhe . 213.13
Änderung der Schußdichte. . . . . 132.9
–, Geschwindigkeits- . 31.10
andrehen, die Kettfäden 110.10
–, den Stuhl mit der Hand . . . . . 306.4
Andreher (Arbeiter) . . 110.13
– (Knoten) . . . . . 110.11
–, schlechter . . . . . 28.5
Andreherin . . . . . 110.14

Andreh-gestell . . . . . 111.2
–lohn . . . . . 445.8
–stück . . . . . 110.19
andrücken, den Deckel durch Schraubenfedern an den Kamm 289.3
–, die Spule an die Welle 33.2
–, die Spulen durch Gewichtshebel an die Antriebsscheiben . . 31.5
–, die Steuerscheibenrolle durch Gewicht 37.15
aneinanderlegen, sich näher (Kettfäden) . 114.11
Aneinanderreihen der Schnüre . . . . . 220.2
– der Schußfäden. . . 132.6
aneinanderschlingen, die Enden des gerissenen Fadens . . . . . 51.11
Anfangs-faden im Spulengestell. . . . . 44.21
–geschwindigkeit des Schützens . . . . . 247.10
–kegel . . . . . 87.10
–stellung . . . . . 265.19
–stellung, in die – zurückkommen . . . . 248.21
anfeuchten, den Schuß. 101.7
–, die Spulen mit der Handspritze . . . . 101.12
Anfeuchten des Schusses 101.6
Anfeucht-vorrichtung für Garne . . . . . 101.17
–walze . . . . . 89.12
angeben, die Umlaufzahl (Zeiger) . . . . . 52.2
Angebot . . . . . 443.2
angefeuchtete Spule . . 101.15
angehen, langsam (Trommel) . . . . . 59.11
angehend, schwer (Webstuhl) . . . . . 309.21
angeordnet, im Kreise (Zellen) . . . . . 279.3
–, übereinander (Spulen) . . . . . 262.14
angespannte Feder . . 283.23
angetrieben, von Reibwalzen . . . . . 27.4
–e Scheibe . . . . . 305.17
angezogen werden, langsam (Fäden) . . . 59.12
–e Schraube . . . . . 439.9
Angriffspunkt der Feder 137.1
Anguß . . . . . 327.21
anhalten, die Drehbewegung . . . . . 180.20
–, die Lade vor dem Anschlagen . . . . 292.22
–, den Stuhl . . . . . 306.23
Anhalten des Gewichts 137.12
– des Webstuhls . . . 306.24
Anhangeisen . . . . . 219.4
–, $^3/_4$ ($^1/_2$, $2^1/_2$) lötiges 219.7.8.9
anhängen, das Fadenband an die Trommel . . . . . 57.1
–, die Schäfte anseilgend . . . . . 181.12
Anhängen der Hebeschnüre an die Platinenschnüre . . . . 218.4
– der Helfen an die Hebeschnüre . . . 219.11
Anhäufung, Faden- . . 365.24
anheben, das Bremsgewicht . . . . . 123.10
anheften, einen Unterschuß . . . . . 155.6
Anheften der Oberware an die Unterware . 157.13
Anheftung des Unterschusses . . . . . 155.5
Anker . . . . . 301.3
–, Kurzschluß- . . . . 309.17
ankleben, die hervorstehenden Faserenden 64.13
Ankleben der Fäden an der Schlichtwalze. . 74.10
anknoten, die Fäden der neuen Kette. . . . 110.15
Anknoten der Kettfäden 110.16
Anknotmaschine, Barbersche . . . . . 112.20
anknüpfen, die Fäden der neuen Kette . . . . 110.15
Anknüpfen der Kettfäden . . . . . 110.16
Anknüpfspule . . . . . 81.9
Anlage, Schuß- . . . . 132.4.15
anlängern, die Kette . 110.2
–, mit dem Tuch . . . 110.6
Anlängern der Kette . 109.16
– der Kette, Vorrichtungen zum . . . . 111.1
Anlängerschnur . . . . 110.4
Anlaßschalter . . . . . 310.4
Anlauf, unsicherer. . . 309.23
anlaufen lassen, die Spulen . . . . . 87.17
–, langsam (Trommel) . 59.11
Anlaufen des Stuhles . 306.5
–, schwankendes . . . 306.7
–, sicheres . . . . . 306.6
Anlegekegel . . . . . 60.2
anlegen, die Kegellehre an das Fadenband . 60.13
–, kurz (Kette) . . . 42.4
–, lang (Kette) . . . . 42.3
– sich, an den Rahmenkegel (Fadenband) . 60.4
Anlegen, dichtes – von Schuß an Schuß . . 132.7
anliegen, am Garn (Rolle) 101.4
–, an der Hubscheibe (Rolle) . . . . . 34.1
–, an den Kettfäden (Schlichtwalze) . . 76.12
anliegend, sanft . . . . 78.17
anordnen, figurenartig . 414.25
–, übereinander . . . 155.2.12
Anordnung für mehrere Kettbäume . . . . 116.3
–, Doppelhub- . . . . 193.7
–, Spindel- . . . . . 39.17
Anprall, Schützen- . . 247.15
anpressen, die Kupplung an das Rad . . . . 95.9
–, den Warenbaum an den Zugbaum . . . 131.4
Anpressen der Spule an die Mündung der Preßluftleitung . . 265.6
– des Warenbaumes an den Zugbaum . . . 131.5
Anreicher. . . . . 103.13
Anreicherin . . . . . 103.14
Ansatz . 87.10, 202.14, 283.17, 284.3, 309.9
– (Hülse) . . . . . 86.13
– (Spindel) . . . . . 238.11
–, Abstell- . . . . . 91.9
–, Hülsen- . . . . . 259.7
–, keilartiger . . . . . 242.13
–, Platinen- . . . . . 232.14
–, Rutenkopf- . . . . 328.8
–, Stempel- . . . . . 386.4
–former, Kötzer- . . . 92.17
ansaugen, den Faden 372.13
Ansaugen des Fadens 372.12
Anschaffungskosten . . 445.20
anschirren, die Schäfte 181.9
Anschlag 178.9, 195.16, 241.8, 258.13, 290.11
–, Ausrückhebel- . . . 52.13
–, Blatt- (scharfer) . . 283.20
–, Frottierstoffstuhl- . 294.8
–, gepolsterter . . . . 358.17
–, gleichmäßiger . . . 143.12
–, Kamm- . . . . . 137.2
–, Kontakt- . . . . . 269.9
–, Laden- . . . . . 265.16
–, Schläger- . . . . . 241.9
–, Schnurbrett- . . . 222.17
–, Schuß- . . . . . 284.11.12
anschlagen, dicht (Schuß) 284.10
–, bei vertretenem Fach die Lade . . . . 323.12
–, den Grundschuß in Wellenlinien . . . . 336.4
–, die Kette am Scherrahmen . . . . . 42.2
–, den Schuß . 284.7.8, 336.3
Anschlagen des Prismas 211.17
– des Schusses . . . . 282.1
Anschlag-bank . . . . 177.17
–gewicht . . . . . 32.2
–stellung . . . . . 294.7
–stück . . . . . 332.15
–winkel . . . . . 332.6
anschließende Schußanlage. . . . . 132.16
anschlingen, die Kettfäden . . . . . 110.10
Anschlingen der Hebeschnüre an die Platinenschnüre . . . 218.4
– der Helfen an die Hebeschnüre . . . 219.11
Anschluß der Bindungen 144.21
anschnellen, die Kettfäden . . . . . 110.10
anschnüren, die Tritte . 183.9
Anschnürung des Geschirrs . . . . . 181.10
ansetzen, die Frösche an die Blattenden . . 283.1
anspannen, den Kettstrang. . . . . 81.19
–, die Litzen straff . . 180.7
–, den Schußfaden . . 245.6
Anspannen der Fäden . 79.11
Anspannung, Ketten- . 126.8
anstechen, das Blatt. . 107.3
anstecken, das Wechselrad . . . . . 133.17
ansteigend anhängen, die Schäfte . . . . . 181.12
Anstoß . . . . . 91.9
–borte . . . . . 428.21
Anstreckzeug . . . . . 132.21
antreiben, durch Riemen 310.6
–, durch eine Planscheibe . . . . . 100.11
–, durch Zahnrad . . . 310.16
Antrieb für Exzenter . 201.1
– der Einhubmaschine 213.9
– des zweiten Fadenführers . . . . . 35.1
– durch Fest- und Losscheibe . . . . . 307.11
– mit (ohne) totem Gang . . . . . 189.4.5
– für veränderliche Geschwindigkeit . . . 303.4
– der Hattersleymaschine . . . . . 203.15
– einzelner Spindelgruppen . . . . . 92.11
– für Spulenschlitten, Double-Locker- . . . 366.6
–, Einzel- . . . . . 305.10
–, elektrischer . . . . 309.14
–, Fadenführer- . . . . 35.9
–, Gruppen- . . . . . 305.9
–, Jacquardmaschinen- 212.17
–, Ketten- . . . . . 213.14
–, kraftschlüssiger. . . 213.1
–, Links- . . . . . 305.12
–, Ober- . . . . . 368.5
–, Räder- . . . . . 307.16
–, Rechts- . . . . . 305.11
–, Reibungs- . . . . . 307.12
–, Riemen- . . . . . 307.7
–, Schaftmaschinen- . . 203.14
–, Schloßrad- . . . . . 309.2
–, Spindel- . . . . . 39.15
–, Spulenschlitten- . . 366.20
–, Stirnräder- . . . . 307.17
–, Stuhl- . . . . . 305.6
–, Träger- . . . . . 62.1
–, Transmissions- . . . 305.8
–, Unter- . . . . . 366.21
–, Winkelräder- . . . . 307.18
–, Zahnrad- . . . . . 310.12
–, zwangläufiger . . . 213.5
–bock . . . . . 305.5
–geschwindigkeit, veränderliche . . . 34.16, 53.13
–kegel . . . . . 308.5
–rad, kegeliges . . . . 308.10
–rolle, Spindel- . . . . 98.16
–scheibe . . . . . 31.8, 36.8
–scheibe für Langsamgang . . . . . 53.14
–scheibe, Riemen- . . . 358.14
–stange . . . . . 203.17
–walze . . . . . 48.1
–wand . . . . . 304.21
–welle . . 54.3, 89.18, 178.2
–welle, Haupt- . . . . 36.14
–welle, Spulen- . . . . 31.1
Anzahl der Platinen in Hundert. . . . . 214.13
–, Kasten- . . . . . 272.7
–, Spindel- . . . . . 87.25
–, Zellen- . . . . . 280.12
anzeigen, den Leerlauf (Spulentaster) . . . 266.6
Anzettler . . . . . 40.4
Anzettlerin . . . . . 40.5
anziehen, die Schaftschnuren . . . . . 181.16
–, die Schraube . . . . 439.8
Anziehen der Klinke . . 334.3
Anzug der Klinke . . . 334.3
–skraft, hohe (Motor) . 309.22
Äolienne . . . . . 401.20
Apfelbaumholzschützen 243.7
appretieren, die Ware . 437.1
–, die Zwirnlitzen. . . 179.16
appretiert-es Band . . 427.16
–es Garn. . . . . 10.4
–es Gewebe . . . . . 431.15
Appretur . . . . . 436.20
– der Zwirnlitzen . . . 179.15
–lohn . . . . . 445.12
–maschine für Zwirnlitzen 180.1
–masse. . . . . 180.8
–mittel, chemisches . . 437.6
–mittel, mechanisches . 437.4
–mittel, physikalisches. 437.5
–verfahren . . . . . 436.21
arabisch-er Teppich . . 410.5
–s Gummi . . . . . 437.12
Arbeit, getretene . . . . 154.5
–sbreite . . . . . 304.10
–sdauer des Schützens 341.26
–sverlust . . . . . 4.16
–sweise . . . . . 87.2
arbeiten, mit Ablegern. 341.28
–, einstühlig (mehrstühlig) . . . . . 441.5.6
–, rückwärts (Webstuhl) 302.14
–, mit Schäften . . . 181.2
–, mit $x$ Schützen . . 271.16
–, unsicher . . . . . 273.17
–, mit Unterbrechung . 130.6
–, vorn (hinten) am Stuhl (Prisma). . 220.12.13
Arbeiten mit geschlossenem Fach . . . . 142.11
– mit offenem Fach . 142.4
arbeitende Teile. . . . 374.17
Arbeiterschaft. . . . . 4.20
Arkade . . . . . 207.15, 217.15
Arm . . . . . 291.9
– mit Stellschraube . . 283.16
–, drehbarer . . . . . 54.12
–, fester . . . . . 29.3
–, schwingender 137.17, 192.2
–, Ausrück- . . . . . 268.5
–, Hebel- . . . . . 136.7
–, Laden- . . . 134.10, 288.18
–, Seiten- . . . . . 112.4
–, Schußwächter- . . . 322.18
–paar, drehbares . . . 29.2
Armure . . . . . 402.1
arsenigsaures Salz . . . 67.27
Art des Kammeinzugs . 107.5
–, Bandstuhl- . . . . 355.11
–, Einzug- . . . . . 103.15
–, Spul- . . . . . 23.4
–, Webstuhl- . . . . . 304.7
Asbestgarne. . . . . 17.22
– mit Baumwollseele . 18.4
– mit Messingseele . . 18.5
Asbestweber . . . . . 5.29
Asche . . . . . 436.13
Assembléseide. . . . . 17.9
assouplierte Seide . . . 16.22
assyrischer Stil . . . . 376.13
Astrachan . . . 170.7, 407.2
–band . . . . . 425.12
Atlas mit zwei Steigungszahlen. . . . . 151.4
–, achtbindiger . . . . 224.4
–, $x$-bindiger . . . . . 151.8
–, leichter . . . . . 402.12
–, regelmäßiger . . . . 151.9
–, reiner . . . . . 151.9
–, $x$-schäftiger . . . . 151.8
–, schattierter . . . . 151.14
–, schwerer. . . . . 402.11
–, unregelmäßiger. . . 151.10
–, versetzter . . . . . 151.10
–, verstärkter . . . . 151.11
–, wollener . . . . . 399.16
–, Baumwoll- . . . . . 394.20
–, Kett- . . . . . 150.14
–, Möbel- . . . . . 402.13
–, Schuß- . . . . . 150.15
–band . . . . . 425.7
–barchent . . . . . 394.11
–bindepunkt . . . . . 150.16
–bindung. . . . . 150.13
–borte . . . . . 428.2
–grat . . . . . 150.18
–grund. . . . . 151.1
–möbelstoff. . . . . 418.9
–zwirn . . . . . 16.18
atlasartig angeordnete Florschüsse . . . . 166.19
–er Einzug . . . . . 104.10
atlasbindiges Gewebe . 432.6
atmosphärischer Druck 74.17
Ätznatron . . . . . 68.4
auf und ab bewegen, sich 88.13, 97.1
auf- und ablaufen (Zahnstange) . . . . . 288.13

auf- und abschiebbare Weichenachse . . . 179.5
auf- und abschweifen, das Fadenband . . 47.9
auf- und absteigender Fadenführer . . . 38.8
auf- und absteigendes Ried . . . . . 285.11
Auf- und Abwärtsbewegung der Spindel. . 97.4
Aufbau der Faser . . 436.17
aufbäumen, die Kette . 76.16
—, die ausgebreitete Kette . . . . . 81.18
Aufbäumen der Kette . 76.14
— der Stränge . . . . 170.17
Aufbäumer . . . . . 77.14
Aufbäumgestell . . . . 80.2
aufdrehen, den Faden . 435.16
Aufdrehen der Stränge 170.16
Aufdrückmaschine, Spulen- . . . . . 372.2
auffangen (Schützen) . 312.11
—, mit der linken Hand 246.11
—, den [zurückkehrenden] Schützen 247.6, 252.2
Auffangen des Greiferschützens, Vorrichtung zum . . . . . 258.10
— des Schützens . . . 252.1
—, federndes — des Schützens . . . . . 254.5
Auffangvorrichtung, Schützen- . . . . . 315.8
Aufgang des Tritthebels 295.15
aufgeben, die Fäden . 103.10.11
Aufgeben . . . . . 103.12
Aufgeber . . . . . 103.13
Aufgeberin . . . . . 103.14
aufgedrehte Stränge . . 170.17
aufgedruckt-e Noppe . 18.10
—es Muster . . . . . 411.16
aufgehängt, drehbar . . 289.10
—er Kamm . . . . . 80.9
aufgehauen-e Feder . . 239.2
—er Schaft . . . . . 238.6
aufgelegte Leinwand . . 414.3
aufgelöst, in Einzelfäden 170.17
aufgenähte Metallfigur . 423.1
aufgepreßtes Muster . . 406.5
aufgerichtete Flornoppe 167.15
aufgeschlagen, verschränkt (Litzen) . . . . . 173.9
aufgeschnittene Flornoppe . . . . . 168.20
aufgeschobener Ring. . 202.13
aufgeschweiftes Muster 163.1, 351.6
aufgesticktes Muster . 406.6
Aufhänge-draht, Karten- 390.11
—punkt . . . . . 255.5
—stelle der Feder . . . 204.8
Aufhängen des Garnes auf Stangen . . . . 65.27
Aufhängung, Decken- . 212.15
Aufheber . . . . . 207.15
Aufhelfvorrichtung . . 137.18
aufklappbare Schützenspindel . . . . . 238.1
aufklappen, den Haspel 29.1
Aufklappen der Sicherung . . . . . 279.13
— der Spindel . . . . 242.19
Aufkleberin, Muster-. . 6.16
aufkochen, die Schlichte 65.1
Auflagegestell, Maschinen- . . . . . 206.18
Auflager, Traversen-. . 212.10
auflaufen lassen, das Garn sanft an die Baumscheiben anliegend . . . . . 78.17
auflaufende Spulfäden . 89.8
Auflaufgeschwindigkeit. 85.5
auflegen, die Fäden . 103.10.11
—, die Kettfäden in Schraubengangform auf den Haspel . . 46.19
—, das Kopflager . . . 37.6
—, den Strähn auf den Haspel . . . . . 25.16
Auflegen . . . . . 103.12
— der Karte auf das Prisma . . . . . 220.8
— der Kartenblätter . . 390.3
— des Riemens . . . 372.17
— des Strähns auf den Haspel . . . . . 25.17
—, Gewicht- . . . . . 123.3
Aufleger . . . . . 103.13
—arm . . . . . 373.1
Aufleger, Ketten- . . . 77.14
—, Riemen- . . . . . 372.18
Auflegerin . . . . . 103.14
aufliegende Noppe. . . 426.16
Aufmachungskosten . . 446.22
auf- und niedergehen (Kasten) . . . . . 290.18
auf- und niedersteigende Katze . . . . . 46.3
Auf- und Niederzugmaschine . . . . . 187.6
—vorrichtung . . . . . 198.1
Aufrauhen, gegen — schützen. . . . . 64.11
Aufrauhung, baumrindenartige . . . . . 417.18
—, wellenförmige . . . 417.17
aufrechtstehend-e Flordecke . . . . . 166.16
—e Haardecke . . . . 417.12
—e Noppe . . . . . 405.1
—er Flor . . . . . 168.22
Aufreihen der Perlen . 414.23
Aufreihschiene für Spulenschlitten . . . . 365.12
aufrichten, den Flor . 343.19
aufrollen, die Kette . . 76.16
aufschieben, den Kötzer auf die Spindel . . 38.22
—, auf das Ried (Eisenblechrohr) . . . . . 287.3
aufschneiden, die Fadenverbindungen in der Nut. . . . . 336.11
Aufschneiden der Flornoppen . . . . . 168.12
— der Florschläuche . 167.7
— der Schläuche nach dem Muster . . . . 167.9
— der Schleifen . . . . 327.23
—, figurenweises — der Schläuche . . . . . 167.9
—, reihenweises — der Florschläuche . . . 167.8
Aufschneidevorrichtung für die Polfadenschleifen . . . . . 327.15
aufsetzen, den Spannstab 139.7
aufspannen, den Haspel 29.1
—, die Kette . . . . . 118.15
—, ein dunkles Tuch unter der hellen Kette 62.19
—, ein helles Tuch unter der dunklen Kette . 62.20
Aufspannen der [geschlichteten] Kette . 72.4, 118.14
aufspeichern, die schlaffen Fäden in Zickzackwindungen. . . . . 49.5
Aufspringen der Kette. 84.2
aufspulen . . . . 84.14, 336.9
aufstecken, den Kötzer 38.22
—, den Kötzer auf die Schützenspindel . . 239.9
Aufstecken der Kötzer. 38.21
Aufstecker, Kötzer- . . 372.1
Aufsteckspindel . . 39.1, 44.16, 237.22
aufsteigende Kette . . 338.4
aufstellen, sich (Schußenden) . . . . . 361.7
Aufstellung der Jacquardmaschine . . . . . 212.6
Aufsuchen des Rapportes 434.10
Aufteilen der Skizze. . 379.12
auftragen, ein Fadenband 41.3
—, die Schlichte. . 65.15, 73.4
aufwärts gebogen (Warenrand). . . . . 140.3
aufwärtsgleiten (Drahtschlinge). . . . . 227.3
Aufwickelgestell . . . . 331.3.4
aufwickeln, den Faden in Kreuzwindung. . 23.2
—, ein Fadenband. . . 41.3
—, die ausgebreitete Kette . . . . . 81.18
—, die Kette mit gleichmäßiger Spannung . 79.8
—, nebeneinander liegend (Fäden) . . . . . 81.8
—, straff (Kette) . . . 79.6
—, die Ware . . . . . 298.16
—, sich (Seil) . . . . 122.5
Aufwickeln der Schnur 235.13
Aufwicklung, [un]mittelbare . . . . . 131.1.3
—, Waren- . . . . . 129.18
—sgeschwindigkeit . . . 85.5
—svorrichtung, Waren- . 261.9
Aufwindegeschwindigkeit, gleichbleibende 53.11, 85.6
aufwinden, fest . . . . 85.24
—, das Kettgarn auf den Haspel . . . . . 46.18
—, lose . . . . . 85.25
—, nebeneinander liegend (Fäden) . . . . . 81.8
Aufwinden des Fadens durch Drehung der Spindel . . . . . 87.23
Aufwinder . . . . . 77.14
Aufwinde-richtung. . . 22.16
—trommel . . . . . 324.9
—vorrichtung für Scheibenspulen . . . . . 31.7
Aufwindung-swiderstand 130.9
—, Waren- . . . . . 130.15
aufziehen, die Kette. . 118.15
—, die Litzen auf Schäfte . . . . . 173.5
Aufziehen . . . . . 174.2
— der Kette . . . . . 118.14
Aufzieher, Ketten- . . . 77.14
Aufzug . . 7.20, 114.4, 360.18
—hebel . . . . . 185.3, 188.4
—maschine, Einhub- . . 190.5
—spannung . . . . . 118.13
—vorrichtung . . . . . 197.20
Auge. . . . . 175.18, 379.6
— des Fadenführers . . 27.14
—, durch das — gehen (Faden) . . . . . 45.6
—, mit freiem — bestimmen. . . . . 436.10
—, aus Blech gestanztes 176.3
—, längliches . . . . . 225.15
—, Draht- . . . . . 176.2
—, Fadenführer- . . . . 34.14
—, Fadenleit- . . . . . 244.10
—, Glas- . . . . . 46.10
—, Helfen- . . . . . 105.17
—, Metall- . . . . . 176.1
—, Nadel- . . . . . 187.19
—, Polfaden- . . . . . 330.8
—, Porzellan- . . 46.11, 244.12
—, Schützen- . . . . . 244.10
Augen-bildung . . . . 180.13
—draht . . . . . 176.3
—helfe . . . . . 174.13
ausbalanzieren s. ausgleichen
Ausbauchung der Spule 23.16
Ausbesserer, Litzen- . . 180.10
ausbessern, das verbogene Ried . . . . . 286.19
ausbreiten, die Fäden in einer Ebene . . . . 41.18
—, den Strähn . . . . 25.18
ausdehnen, sich (Karte) 383.22
Ausdehnungsblock . . 54.19
ausdrücken, die Spulen mit der Hand . . . 101.13
auseinander-laufende Riedstäbe . . . . . 50.1
—nehmbarer Schaftrahmen . . . . . 171.17
—springen (Kettfäden) . 84.1
Auseinanderspringen der Kette . . . . 84.2, 142.22
ausfüllen, die Bindungsquadrate . . . . . 380.16
—, ein Gewebe . . . . 156.6
Ausfüllarbeit . . . . . 413.15
Ausgaben, unvorhergesehene. . . . . 446.17
Ausgang des Materials. 6.25
ausgearbeitete Kette. . 110.18
ausgebauchte Spulenform . . . . . 23.17
Ausgeber . . . . . 6.24
—, Webgarn- . . . . . 84.16
Ausgeberin, Webgarn- . 84.17
ausgebildet zum Exzenterring (Hebelende) . 34.18
ausgebreitete Kette . . 81.18
ausgefüllt, mit Farbe (Quadrat) . . . . . 380.8
ausgeglühter Draht . . 416.18
Ausgehen der Lade . . 292.20
ausgehobenes Fach . . 142.3
ausgelesener Faden (aus den Schäften) . . . 109.5
ausgerissener Gewebe-rand . . . . . 140.20
ausgeschlagen, mit Kupferblech . . . . . 70.6
ausgeschnitten, kreisbogenförmig (Scheibe) 275.13
ausgeworfener Schützen 268.2
Ausgleich, Spannungs- . 143.7
—regler . . . . . 136.5
ausgleichen, das Gewicht des Schützenkastens 273.15
—, den Längenunterschied der Schergänge 66.14
—, das Schienengewicht 333.3
—, die Schußfadendicke 132.12
—, die Spannung . . . 119.6
Ausgleichen der Spannungsschwankung . 331.10
ausgleichend wirken (Regler) . . . . . 136.20
Ausgleicher, Fadenspannungs- . . . . . 98.1
Aushaken der Platinenschnüre . . . . . 211.12
aushalten, eine hohe Geschwindigkeit (Faden) 85.8
aushängen, die Kartenkette . . . . . 390.8
aushebbare Spulen . . 340.8
Aushebekarte . . . . . 383.14
ausheben, die Bürste . . 73.8
—, den Mitnehmer. . . 62.10
—, die Oberkettfäden . 157.8
—, die Schlagfalle . . . 253.1
—, den Stecher . . . . 316.22
Ausheben des Musters ohne Bindung . . . 232.3
— der Schlagfallen . . 314.4
Aushebung des Faches. 141.19
— der Kettfäden . . . 141.20
— des Messerkastens. . 211.1
—, x-fache . . . . . 224.13
—, mehrfädige. . 187.16, 220.18
—, x-fädige . . . . . 220.21
—, geteilte . . . . . 226.17
—, Fach- . . . . . 181.19
—, Stecher- . . . . . 316.20
Aushilfstrommel. . . . 56.19
Aushub . . . . . 196.16
Auslaufauge . . . . . 244.10
Auslaufen der Spule. . 45.2
auslegen, die Spulen. . 30.13
auslesen, die Spulenschlitten. . . . . 369.20
Auslesevorrichtung . . 370.1
—, Muster- . . . . . 189.9
Auslösefinger, verstellbarer . . . . . 95.3
auslösen, den Knoten . 222.18
—, die eingeklinkte Zugstange. . . . . 95.13
Auslösung, Spindel- . . 88.10
Auslösungsstange . . . 92.9
Ausnähllohn . . . . . 445.15
ausnehmen, das Muster 378.7
Ausnehmer, Muster- . . 378.12
ausnutzbare Blattbreite 304.10, 331.1
auspressen, den Schlichteüberschuß . . . . . 69.23
Ausquetschplatte . . . 71.19
ausrichten, die Kettfäden mittels Kamm . . . 110.8
Ausrück-arm . . . . . 268.5
—bolzen . . . . . 308.18
—gabel . . . . . 309.6
—hebel . . 52.14, 95.2, 133.11, 316.12
—hebelanschlag . . . . 52.13
—kurbel . . . . . 308.19
—platte. . . . . 268.6
—puffer mit Finger . . 322.11
—spindel . . . . . 82.3
—stab . . . . . 308.20
—stange . 302.3, 308.20, 311.16
—stellung . . . . . 306.22
—vorrichtung . . 268.11, 309.3
—vorrichtung für die Schneidvorrichtung . 332.10
—vorrichtung, selbsttätige — der Spindel bei Fadenbruch . . . . 88.11
—zwischenhebel . . . . 308.9
ausrücken, die Spindel. 88.6
—, den Stuhl . . . . . 306.21
Ausrücken des Warenbaumes . . . . . 133.20
Ausrücker . . . 309.5, 332.18
— für Schermaschinen . 52.17
Ausrückung an Buckskinstühlen . . . . 253.17
—, Spindel- . . . . . 88.10
Ausrüster. . . . . 6.5
ausschalten, den Former 92.18
—, die Kupplung . . . . 35.16
Ausschlag des Fadenführers . . . . . 30.14
—eisen . . . . . 373.10

Ausschnitt 172.15, 333.23, 364.5
– für das Einlegen des Schaftstabes . . . 106.6
–, gabelförmiger (Platine) . . . . . 233.19
–, keilförmiger (Messerkasten) . . . . . 233.18
–, Backen- . . . . . 258.5
–, Platinen- . . . . . 191.9
ausschwingbar gelagerte Walze . . . . . 51.1
Ausschwingen der Hängelade durch Exzenterdruck . . . . . 295.14
Aussehen des Gewebes 391.7
–, verworrenes (Gewebe) 153.3
Außen-exzenter . . . . 199.10
–tritt . . . . . 202.2
–trittvorrichtung . . . 199.8
äußeres Hubexzenter . 275.17
aussetzen, das Muster 378.7
Aussetzer, Muster- . . . 378.12
Aussparung . 172.2.15, 366.13
–, Schützen- . . . . . 244.11
ausstanzen, die Löcher auf einmal . . . . . 387.2
Ausstoß-arm . . . . . 265.12
–hebel . . . . . 264.8
Ausstoßen von Spulen . 363.15
Austauschgewebe . . . 392.6
Austrocknen . . . . . 67.6
auswählen, den Kamm 106.15
Auswähler, Faden- . . 368.10
–stange . . . . . 368.15
Auswalzen des Riddrahtes . . . . . 288.1
Auswärtsbewegung der Prismalade . . . . 211.19
auswechselbar-e Spindel 238.16
–e Steckspindel . . . . 239.1
–er Stift . . . . . 189.16
auswechseln, die Spulen 45.3
Auswechselstelle . . . . 270.16
Auswechslung, Spulen- . 260.11
Ausweichen des Blattes 316.2
auswerfen, den Schützen 268.13
–, nach oben . . 267.1, 270.2
–, durch Öffnen des Kastenbodens . . . 266.17
Auswerfen der verbrauchten Schützen . . . 341.27
auswinden, das Garn . 65.20
Auswinden des Garnes. 65.21
Auswringen des eingetauchten Strähns. . 70.2
Auswurf-feder . . . . . 268.1
–seite, Schützen- . . . 268.18
auszählen, die Bindung 434.7
Auszählnadel . . . . . 434.6
Auszeichner . . . . . 6.13
ausziehbar-er Haspel. . 29.6
–er Kamm . . . . . 74.4
–es Ried . . . . . 49.21
–er Scherblock . . . . 54.19
–e Trommel . . . . . 48.19
Ausziehen der Ruten . 327.2
Auszugried . . . . . 285.21
auszuwerfender Schützen 268.12
Automatenstuhl . . . . 303.19
automatisch s. selbsttätig
Avignon . . . . . 400.18
axial verschiebbarer Führungskamm . . 367.9
Axialexzenter . . . . . 32.12
Axminster-bindung . . 410.13
–chenille mit Dreherbindung . . . . . 410.22
–teppich . . . . . 410.12
–teppich, deutscher . . 410.14
–teppich, Royal- . . . 410.16
–teppich, Viktoria- . . 410.15
–teppichwebstuhl . . . 340.20
–ware . . . . . 343.15


## B


Backen . . . . . 258.4
–ausschnitt . . . . . 258.5
–bremse . . . . . 120.20
–paar . . . . . 439.1
–, Brems- 32.16, 91.11, 120.22
–, Laden- . . . . . 288.19
Badetuchstoff . . 417.24.25.26
Bahn (Presse) . . . . 210.15
– (des Schützens) . . . 312.7
–, feste . . . . . 141.17
–, Kettenführungs- . . 263.2
–, Schützen- . . . . . 290.6
Baker und Kip, selbsttätige Schützenauswechslung . . . . 269.2
balanzierter Hebelarm . 439.23
Balken . . . 183.17, 287.9
–, durch Rollen getragener . . . . . 287.20
–, Laden- . . . 288.19, 301.19
–wage, ungleicharmige. 439.18
Ballennummer . . . . 4.12
ballige Scheibenspule . 23.18
– Spulenbewicklung . 23.14
Band . . . . . 46.15
– mit Figurenkette . . 426.11
– mit Figurenschuß . 426.10
– mit Hohlkanten . . 424.7
– mit glatten Kanten . 424.6
– mit gefalteter und geklebter Leiste . . . 424.18
– mit aufliegenden Noppen . . . . . 426.16
– mit Schußschleifen . 425.21
– mit luftigen Streifen 426.9
– mit zugedrehten Zakken . . . . . 425.23
–, appretiertes . . . . 427.16
–, bedrucktes . . . . 427.20
–, bemaltes . . . . . 427.21
–, durchbrochenes. . . 426.5
–, einspuliges . . . . 426.12
–, gerades . . . . . 424.4
–, geschnittenes. . . . 424.17
–, gewässertes . . . . 427.19
–, gewebtes . . . . . 424.3
–, leinenes . . . . . 424.19
–, mehrspuliges . . . 426.14
–, moiriertes . . . . . 427.19
–, niederländer . . . . 424.21
–, seidenes . . . . . 425.2
–, vom Stuhl kommendes . . . . . 427.15
–, wollenes . . . . . 425.1
–, zweispuliges . . . . 426.13
–, Batist- . . . . . 424.24
–, Baumwoll- . . . . 424.22
–, Brems- . . . . . 57.10
–, Faden- . . . . . 47.5
–, Hosenträger- . . . . 415.23
–, konisches . . . . . 424.5
–, Köper- . . . . . 424.25
–, Papier- . . . . . 189.18
–, Perkal- . . . . . 424.23
–bremse . . . . . 123.18
–bremse, schwebende . 123.20
–eisen . . . . . 341.7
–ende, freies . . . . . 124.4
–gewebe . . . . . 424.1
–kasten . . . . . 301.12
–mühle . . . . . 355.10
–scheren . . . . . 41.1
–stuhl . . . . . 355.10
–stuhl für Doppelsamt und Doppelplüsch . 359.7
–stuhl mit Doppelschlag 360.10
–stuhl für elastische Gewebe . . . . . 359.15
– stuhl für Gummistrümpfe . . . . . 359.14
–stuhl mit Hängelade . 355.12
–stuhl mit Quetschnadel . . . . . 360.11
–stuhl für Treibriemen 360.12
–stuhlart . . . . . 355.11
–stuhlgestell . . . . . 355.13
–stuhlkettenspannung . 356.14
–stuhllade 289.13, 356.16, 358.3
–stuhlschläger . . . . 356.16
–stuhlschützen . . . . 242.1
–stuhlspitze . . . . . 423.15
–weber . . . . . 5.26
–weberei . . . . . 3.2
Bänder . . . . . 424.2
–, konfektionierte . . 427.22
bandartiges Spulennetzgewebe . . . . . 412.12
bandförmig-er Metallfaden . . . . . 20.10
–e Schnürung . . . . 222.5
bandweise, scheren . . 41.2
Bank, Scher- . . . . . 43.12
–, Spindel- . . . . . 91.3
–, Trommel- . . . . . 35.3
–spesen . . . . . 446.11
–zinsen . . . . . 446.10
Barbersche Kettenanknüpfmaschine . 112.20
–r Knotenmacher . . 112.3
Barchent . . . . . 394.8
–, gestreifter . . . . . 394.14
–, glatter . . . . . 394.9
–, rauher . . . . . 394.10
Barchent, Bett- . . . . 394.13
–, Futter- . . . . . 394.12
–, Piqué- . . . . . 394.25
–atlas . . . . . 394.11
–garn . . . . . 12.7
Barege . . . . 398.26, 401.25
Bariumsulfat . . . . . 437.28
Barockstil . . . . . 376.22
Barrakan . . . . . 399.2
Bart, ohne – schlichten 65.17
Basselisse-Stuhl . . . . 298.9
Bastard . . . . . 393.26
–atlas . . . . . 402.5
Bastband . . . . . 425.16
Batavia . . . . . 148.14
Batist . . . . . 395.26
–band . . . . . 424.24
–leinwand . . . . . 395.26
–musselin . . . . . 393.10
–weber . . . . . 5.24
–, Baumwoll- . . . . . 393.10
Bau, Webstuhl- . . . . 300.3
–arten, Stuhl- . . . . 300.2
Bauchgurt . . . . . 428.29
bauchig machen, die Spulen . . . . . 23.15
bauchige Scheibenspule 23.18
– Spulenbewicklung . 23.14
Baum ohne Randscheiben . . . . . 79.4
–, gescherter . . . . . 48.16
–, der sich geworfen . 116.2
–, leerer . . . . . 77.4
–, vierseitiger – mit abgerundeten Kanten. 117.8
–, voller . . . . . 48.16, 77.6
–, zusammengeleimter . 115.5
–doppeln . . . . . 82.10
–dubliermaschine . . 82.1
–fachen . . . . . 82.10
–fachmaschine . . . . 82.1
–lager, verschiebbares . 80.11
–mitnehmerstange . . 374.2
–rad . . . . . 128.19
–rute . . . . . 77.19
–scheibe . . . . . 78.6
–scheibe, Blech- . . . 78.8
–scheibe, Holz- . . . . 78.9
–scheibe, zweiteilige . 78.12
–scheren . . . . . 40.19
–zapfen . . . . . 81.4.5
–, Grundketten- . . . 333.6
–, Kautschukfäden- . . 360.1
–, Laden- . . . . . 288.19
bäumen . . . . . 76.16
–, hart . . . . . 57.5, 79.9
–, locker . . . . . 57.6
–, zwischen die Randscheiben . . . . . 78.16
–, auf einen Baum ohne Randscheiben . . . 79.4
–, mehrere Stücke auf den Kettbaum . . 77.10
–, weich . . . . . 57.6
Bäumen der Kette . . 76.14
–, Gut- . . . . . 76.17
Bäum-geschwindigkeit . 77.7
–gestell . . . . . 80.6
–knüttel . . . . . 80.5
–lohn . . . . . 445.7
–maschine . . . . . 80.1
–maschine für gewickelte Ketten . . . . . 80.14
–stuhl . . . . . 80.2
–vorrichtung . . . 59.5, 61.24
Bäumer . . . . . 77.14
–, Hand- . . . . . 77.15
–, Maschinen- . . . . 77.16
Bäumung, ungleichmäßige . . . . . 76.19
baumrindenartige Aufrauhung . . . . . 417.18
Baumwoll-abfallgarn . 12.12
–atlas . . . . . 394.20
–band . . . . . 424.22
–batist . . . . . 393.10
–borte . . . . . 427.29
–damast . . . . . 394.23
–flanell . . . . . 394.15
–garn . . . . . 12.2
–garn, gasiertes . . . 12.15
–garn, gekämmtes . . 12.6
–garn, gekardetes . . 12.5
–gewebe . . . . 392.11, 430.7
–gewebe in Köper- und Atlasbindung . . . 394.6
–gewebe in Leinwandbindung . . . . . 392.12
–gewebe, gemusterte . 394.22
–gewebe, glatte . . . 392.12
–gewebe, rohes . . . . 392.14
Baumwoll-gewebe, samtartige . . . . . 394.26
–kammgarn . . . . . 12.6
–kernfaden . . . . . 19.19
–kötzer . . . . . 260.4
–mokette . . . . . 405.7
–molton . . . . . 394.16
–noppe . . . . . 18.11
–plüsch . . . . . 406.9
–samt . . . . . 394.27, 403.13
–samt, geköperter . . 395.5
–schützen . . . . . 241.20
–seele . . . . . 18.4
–stramin . . . . . 394. 5
–stuhlgestell . . . . . 297.9
–taft . . . . . 392.21
–weber . . . . . 5.10
–weberei . . . . . 2.10
–webstuhl . . . . . 321.3
–webstuhl, mechanischer 321.9
–zwirn . . . . . 12.14
–zwirn, gefirnißter . . 175.1
baumwollene Bindekette 411.23
– Einlage . . . . . 19.19
Beanspruchung der Kettfäden . . . . . 143.5
–, Faden- . . . . . 98.10
Becker, Schützenfänger von . . . . . 312.13
Bedarf, Garn- . . . . . 443.12
bedienen, beide Stuhlseiten (Schlagexzenter) . . . . . 251.6
Bedrucken, durch – erzeugt . . . . . 18.25
bedruckt-es Band . . . 427.20
–es Garn . . . . . 9.27
–es Gewebe . . . . . 431.6
–er Möbelstoff . . . . 418.16
–e Mokette . . . . . 405.6
–er Schal . . . . . 420.23
–er Teppich . . . . . 407.27
–er Vorhang . . . . . 419.4
beendeter Schlag . . . 247.19
befestigen, die Kette am Scherrahmen . . . 42.2
–, die Kettfäden in Abteilungen am Warenbaum . . . . . 110.3
–, den Knoten auf einem Kettfaden . . . . . 336.18
–, die Träger am Stuhlgestell . . . . . 212.11
Befestigen der Kette am Kettbaum . . . . . 116.11
Befestigung der Kreuzschienen . . . . . 138.1
–sstange . . . . 92.22, 332.17
–sstelle der Schnur . . 204.9
–sstück für die Stange 93.7
Befeuchter, Luft- . . . 102.11
Befeuchtungs-kammer, Garn- . . . . . 102.1
–kasten . . . . . 102.10
–luft . . . . . 102.15
–raum . . . . . 102.1
Beförderungs-kosten . . 447.1
–tuch, Spulen- . . . . 33.3
begrenzter Hub . . . . 133.23
– Kastenhub . . . . . 291.2
Begrenzungskurven der Steuerscheibe . . . 37.17
Behälter für Spulenschlitten mit leeren Spulen . . . . . 364.1
–, rohrförmiger . . . . 365.13
–, Schützen- . . 267.10, 290.6
–, Spulen- . . . . . 264.2
behängt, mit Garnsträhnen (Stock) . . . . 71.6
Beharrungsvermögen . 317.4
Beheizungskosten . . . 446.6
Beiderwand . . . . . 400.5
beidrechter Chenilleteppich . . . . . 410.11
– Köper . . . . . 148.13
Beileger . . . . . 119.10
Beinkleiderdrell . . . . 396.7
Beinkleiderzeug . . . . 399.19
beischlagen, den Schuß 284.7.8
Beischlagen der Lade . 292.19
Beißzange . . . . . 373.14
bekleidet, mit Leder . 307.13
Bekleidung . . . . . 406.10
–, Blech- . . . . . 138.8
–, Lehnen- . . . . . 405.17
–, Rücken- – für Schlafsofas . . . . . 405.18
–, Sitz- . . . . . 405.16
Belag, Vulkanfiber- . . 243.14

belasten, das Hebelende durch Gewicht . . 185.1
—, die Helfenfäden durch Ringe . . . . . 177.11
belastet-er Hebel 120.23, 121.12, 348.9
—e Zahnstange . . . . 288.4
Belastung (Stuhl) . . . 307.4
— des Bremsseils . . . 121.11
—, mittelbare . . . . . 120.11
—, Gewicht-— der Kettfäden . . . . . 49.6
Belastungs-änderung . 54.10
—gewicht . 53.8, 90.13, 121.10, 124.2, 137.10
—gewicht für den Schaft 184.12
—hebel . . . . . 121.9
—scheibe . . . . . 93.4
—stange für den Kötzer 93.16
belederte Walze . . . 35.13
Belederung, Spindelbüchsen- . . . . . 93.19
belegen, Rohr an Rohr 83.4
belegt, dicht (Schaft) . 173.16
belesen, mit Zwischenräumen . . . . . 83.3
Beleuchtung . . . . . 446.20
—skosten . . . . . 446.7
bemalt-es Band . . . . 427.21
—er Teppich . . . . . 407.26
bemessen, die Kettenlänge nach Umläufen der gekerbten Scheibe 49.4
benachbarte Gruppe . 165.8
Benennung des Gewebes 3.14, 430.6
—, Webstoff- . . . . . 8.14
Bengaline . . . 393.29, 401.15
benutzen, den Warenbaum als Zugbaum. 131.2
Berechnen der Kette . 443.13
— des Schusses . . . . 444.7
berechnet, auf die Länge 11.24
—e Länge . . . . . 443.19
Berechnung des Warengewichtes . . . . . 442.9
—, Gewebe- . . . . . 440.1
—, Helfen- . . . . . 173.17
—, Längen- . . . . . 441.11
Bereich, in den — des Anschlags kommen (Mitnehmer) . . . . 178.23
Bereiter, Schlichte- (Arbeiter) . . . . . 69.18
Bereitung, Schlichte- . 64.23
Berkan . . . . . 399.2
Berliner Doppelmaschine 234.8
— Jacquardmaschine . 215.9
berühren, den Spulenmantel (Abstellrolle) 37.11
Besatz, Korsett- . . . 427.11
—, Schürzen- . . . . . 427.12
—band . . . . . 427.4
—samtband, handgeschnittenes . . . . . 425.11
Beschaffenheit der Warenfläche . . . . . 431.30
—, äußere — des Fadens 435.3
Beschauer, Waren- . . 6.1
Beschicken der Horde . 102.14
Beschlag, Metall- . . . 243.15
beschlagen, mit Eisen . 289.1
—, mit Eisenschienen . 243.17
—, mit Kratzen . . . 39.5
beschleunigen, die Bewegung . . . . . 247.12
beschleunigte Bewegung 198.11
Beschleunigung, Massen- 123.14
beschnüren . . . . . 218.6
Beschnüren . . . . . 207.20
Beschnürung (Vorgang) 220.10
—, die — einkreuzen. . 219.23
—, $x$-teilige . . . . . 225.14
beschränkt-er Einzug . 105.4
—e Form der Figuren . 349.10
beschweren, das Hebelende durch Gewicht 185.1
—, die Helfen . . . . 362.2
—, die Kette . . . . . 64.9
—, den Ladenklotz durch eine Eisenplatte . . 289.2
Beschweren der Kette . 64.8
beschwert-es Garn . . 10.5
—e Kette . . . . . 64.10
—e Seide . . . . . 17.1
Beschwerung des Gewebes . . . . . 4.11
—smittel . . . . . 68.12
Beseher, Stück- . . . . 6.1
besetzt, mit Nadelspitzen . . . . . 335.9
besetzt, mit Stiften . . 117.13
Besitzer, Weberei- . . . 1.5
Bestandteile, Schützen- 237.17
bestecken, den Rahmen mit Spulen . . . . 44.10
bestickt-er Schal . . . 420.24
—e Ware . . . . . 349.7
bestimmen, mit freiem Auge . . . . . 436.10
—, die Nummer . . . 11.10
—, den Rapport . . . 434.11
—, durch Verbrennen . 436.11
Bestimmen der Appretur 436.20
— der Bindung . . . . 433.18
bestimmte Fadenlänge . 29.19
Bestimmung, Faden- . 435.2
—, Feinheits- . . . . . 435.17
—, Nummer- . . . . . 11.11
—, Rohstoff- . . . . . 436.9
bestrichen, mit Seife . 175.6
Betrieb, außer — sein (Spindel) . . . . . 38.19
—, mechanischer . . . 300.4
—, den Webstuhl durch motorische Kraft in — setzen . . . . . 300.5
—, Riemen- . . . . . 307.7
Betriebs-hilfsmittel . . 371.9
—kapital . . . . . 446.9
—kosten . . . . . 445.19
—störung . . . . . 266.11
—unsicherheit . . . . . 266.10
Bett, Maschinen- . . . 113.9
—barchent . . . . . 394.13
—decke . . . . 419.20, 433.13
—drell . . . . . 394.13, 396.6
—kattun . . . . . 392.20
—tuch . . . . . 420.12
—vorleger . . . . . 433.17
—wäsche . . . . . 420.11
Beutel-gaze . . . . . 401.24
—tuch . . . . . 399.1
—tuch, seidenes . . . . 401.24
bewegbar, einzeln (Spulenschlitten) . . . . 369.13
bewegen, die Arme durch Exzenter . . . . . 285.19
—, durch Druckluft (Schützen) . . . . . 256.14
—, die Häkchen seitlich 351.11
—, den Kasten rückwärts . . . . . 279.17
—, den Kasten vorwärts 279.16
—, jedes Prisma für sich 196.2
—, den Windflügel durch die Lade . . . . . 76.7
—, sich auf und ab (Fadenführer) . . . 88.13
—, sich entgegengesetzt (Schäfte) . . . . . 184.1
—, sich in Gelenken (Deckel) . . . . . 289.4
—, sich hin und her (Fadenführer) . . . 88.14
—, sich auf einstellbaren Schienen (Fadenführer) . . . . . 32.9
—, sich schrittweise vorwärts . . . . . 340.3
—, sich auf einer Spindel (Treiber) . . . . . 248.19
—, sich von unten nach oben (Nadeln) . . . 351.1
beweglich gelagertes Blatt . . . . . 283.13
—e Florschiene . . . . 332.20
—e Nadel . . . . . 362.12
—es Nadelbrett 196.7, 226.10
—er Platinenboden . . 210.22
—e Schiene . . . . . 326.13
—es Schutzgitter . . . 312.14
—er Streichbaum . . . 117.5
bewegt, mechanisch . . 289.8
—, reihenweise (Spulenschlitten) . . . . . 369.8
—e Luft . . . . . 75.11
Bewegung . . . . . 53.15
— des Blattstechers durch Fußtritt . . 109.13
— des Blattstechers von links nach rechts . 109.10
— des Blattstechers von rechts nach links . 109.9
— der Kette für die Fachbildung . . . . 141.5
— der Kette in der Längsrichtung . . . 120.4
— des Schlittens . . . 326.16
— des Schützens von Hand . . . . . 246.7
Bewegung der Spulenschlitten, durchgehende . . . . . 369.9
—, beschleunigte . . . 198.11
—, oszillierende . . . 39.14
—, schwingende . . 39.14, 292.8
—, in — setzen . . . . 133.15
—, umgekehrte — der Kurbelwelle . . . . 294.11
—, verzögerte . . . . 198.12
—, Auswärts- (Prismalade) . . . . . 211.19
—, Blatt- . . . . . 283.3
—, Einwärts- (Prismalade) . . . . . 211.20
—, Hebestab- . . . . . 224.11
—, Horizontal- . . . . 340.10
—, Ketten- . . . . . 117.19
—, Kettfaden- . . . . . 141.6
—, Kurbel- . . . . . 294.1
—, Laden- . . . . . 292.5
—, Prismaladen- 211.22, 212.3
—, Schaft- . . . . . 182.4
—, Schuß- . . . . . 284.6
—, Schützen- . . . . . 246.6
—, Streichbaum- . . . 117.3
—, Walk- . . . . . 140.17
—, Wellen- . . . . . 183.14
—, Zylinder- . . . . . 205.9
Bewegungs-richtung . . 268.27
—vorrichtung für Broschierschiffchen . . . 348.14
—vorrichtung für Sägeladenschiffchen . . . 357.10
—vorrichtung, Ruten- . 326.6
bewickeln, den Kegelansatz der Hülse . . 86.16
bewickelter Kettbaum . 121.5
Bewicklung, kegelige. . 24.1
—, Faden- . . . . . 23.12
—, Schußspulen- . . . 85.9
—, Spulen- . . . . . 23.13
—, Trommel- . . . . . 56.20
Bezeichnung der Stoffe 432.12
—, handelsübliche . . . 432.13
—, Güte-— für Garne . 11.25
—, Material- . . . . . 8.14
beziehen, das Geschirr neu mit Kette . . 103.3
—, die Helfen . . . . . 219.16
—, den Zahn . . . . . 107.4
bezogen, mit Stahlkratzen . . . . . 117.9
Bezug für Möbel . . . 404.21
Biber . . . . . 394.15
—plüsch . . . . . 406.18
Biegefähigkeit . . . . 429.22
biegsamer Abstreicher . 89.13
— Riemenaufleger . . . 372.14
Biegung des Schußfadens, schlangenlinienartige . . . . 284.13
Biegungsstelle . . . . . 111.18
Bienenwachs, verseiftes 67.8
Biesengewebe . . . . . 154.8
Bild . . . . . 4.1
—, Waren- . . . . . 378.9
—gewebe . . . . . 3.17
—weber . . . . . 5.9
—weberei . . . . . 2.7
—weberei durch Schäfte und Tritte . . . . 2.8
—weberei durch Zug und Harnisch . . . . . 2.9
bilden, das Fach . . . 141.4
—, zwei Fächer übereinander . . . . . 328.18
—, das Kreuz . . . . 42.8
—, ein Luftkissen . . . 256.15
—, Schläuche (Flottungen der Florschüsse) 166.20
—, eine Schleife (Kettfäden) . . . . . 339.17
bildliche Darstellung der Bindungen . . . . 143.19
Bildung der Ware in Schlauchform . . . 300.10
—, Fach- . . . . . 141.1
—, Furchen- . . . . . 161.1
—, Kegel- . . . . . 87.5
—, Knoten- . . . . . 339.12
—, Locken- . . . . . 170.9
—, Schimmel- . . . . 65.9
Bind . . . . . 10.22
binden, abwechselnd in die benachbarte Gruppe (Drehfaden) 165.8
—, das Blatt . . . . . 286.6
—, um einen Schuß (Noppe) . . . . . 169.13
Binden, Karten- . . . 389.17
bindend, gleich —e Kettfäden . . . . . 381.20
—, verschieden —e Kettfäden . . . . . 382.1
Binde-drahtspule . . . 287.16
—faden . . . . 173.4, 342.4
—kette . . . . . 329.20
—kette, baumwollene . 411.23
—loch . . . . . 382.15
—maschine, Blatt- . . 287.4
—maschine, Karten- . . 390.4
—mittel . . . . . 89.11
—punkt 144.4, 379.7, 381.16
—punkt, Atlas- . . . . 150.16
—punkt, runder . . . . 380.1
—punkt, viereckiger . . 379.20
—punkte, zerstreut liegende . . . . . 150.17
—rahmen . . . . . 390.1
—rapport . . . . . 381.9
—schäfte . . . . . 231.4
—schnur, Karten- . . . 389.19
—schuß . . . . . 158.2
—stelle . . . . . 286.11
—vorrichtung . . . . . 287.22
—weise des Einschnittschusses . . . . . 422.12
—weise der einzelnen Gewebe . . . . . 159.13
Bindfaden, gepichter. . 286.9
bindig, $x$-—e Ware . . . 144.19
Bindung . . 7.25, 144.1, 381.10
— für Damastgewebe . 153.12
— für gefurchtes Doppelgewebe . . . . . 160.9
— für Drehergewebe . 163.8
— für Faltenstoffe . . 161.9
— für Florgewebe . . . 166.12
— für Gewebe mit Füllfäden . . . . . 156.5
— für broschierte Gewebe . . . . . 162.10
— für gemusterte Gewebe . . . . . 153.5
— für gestreifte Gewebe 153.5
— für gewürfelte Gewebe . . . . . 153.5
— für glatte Gewebe . 145.17
— für lanzierte Gewebe 162.7
— für verstärkte Gewebe 154.7
— des ersten Gewebes . 159.7
— des mittleren Gewebes 159.8
— des dritten Gewebes. 159.9
— für Hohlgewebe. . . 156.10
— für Kettsamt . . . . 167.16
— der Oberfäden . . . 160.5
— der Oberware. . . . 157.5
— für Piqué . . . . . 160.15
— für Plisseegewebe . . 162.3
— für Samt . . . . . 166.12
— für Schlingengewebe. 166.2
— für Schußsamt . . . 166.13
— für Trikot . . . . . 160.2
— der Unterware . . . 157.7
—, abgeleitete . . . . . 145.13
—, $x$-bindige . . . . . 144.17
—, einfache . . . . . 232.2
—, einflorige . . . . . 168.23
—, einpolige . . . . . 168.23
—, entgegengesetzt verlaufende . . . . . 382.9
—, gleichmäßige — über die ganze Fläche . 391.11
—, gratartige . . . . . 144.11
—, $x$-schäftige . . . . 144.18
—, untere. . . . . 157.1
—, vorgedruckte . . . 379.16
—, zusammengesetzte . 145.15
—, zweiflorige . . . . 169.1
—, zweipolige . . . . . 169.1
—, Adria-. . . . . 146.7
—, Adria-— mit ungleichen Flottungen . . 146.10
—, Atlas- . . . . . 150.13
—, Axminster- . . . . . 410.13
—, Cord- . . . . . 167.5
—, Croisé- . . . . . 147.13
—, Diagonal- . . . . . 147.13
—, Doppelstoff- . . . . 157.9
—, Dreher- . . . . . 352.12
—, Dreischuß- . . . . . 169.15
—, Flockenstoff- . . . 160.1
—, Floconné- . . . . . 160.1
—, Florschlauch- . . . 167.2
—, Frottier- . . . . . 166.3
—, Gerstenkorn- . . . 152.14
—, Granit- . . . . . 152.16
—, Grund- . . . . . 145.12
—, Grundgewebe- . . . 167.17
—, Huck- . . . . . 152.14
—, Kattun- . . . . . 145.18

Bindung, Kautschuk- gewebe- . . . . . 415.5
–, Kettadria- . . . . . 146.8
–, Köper- . . . . . 147.13
–, Krepp- . . . . . 152.16
–, Leinwand- . . . . . 145.18
–, Lüster- . . . . . 169.17
–, Manchester- . . . . . 166.13
–, Matten- . . . . . 147.6
–, Muster- . . . . . 413.6
–, Oberwaren- . . . . . 158.4
–, Panama- . . . . . 147.6
–, Rips- . . . . . 145.19
–, Satin- . . . . . 150.13
–, Schußadria- . . . . . 146.9
–, Soleil- . . . . . 151.15
–, Taft- . . . . . 145.18
–, Tafthohlstoff- . . . . 160.8
–, Triplestoff- . . . . . 159.6
–, Tuch- . . . . . 145.18
–, Unterwaren- . . . . . 158.5
–, Vierschuß- . . . . . 169.16
–, Waffel- . . . . . 152.6
–, Würfel- . . . . . 147.6
–, Zweischuß- . . . . . 169.14
–, Zwist- . . . . . 146.4
Bindungs-arten . . . . 145.16
–effekt . . . . . 149.4
–effekt, klarer . . . . 391.12
–effekt, verwischter . . 391.13
–einheit . . . . . 8.1, 144.14
–einheit, Kettfaden- . . 144.15
–einheit, Schußfaden- . 144.16
–fläche, vorgestrichene. 159.16
–gesetze . . . . . 143.18
–grat . . . . . 144.12.13
–lehre, praktische . . 143.17
–lehre, theoretische . . 143.16
–maschine . . . . . 232.7
–punkt . . . . . 151.5
–quadrat . . . . . 379.6
–rapport . . . . . 8.1, 144.14
–reihen . . . . . 197.3
–teile verschieben . . 145.1
–type . . . . . 159.15
–wechsel . . . . . 196.10
–wechse vorrichtung . 196.11
–weise des Riedes. . . 286.7
–weise, besondere . . 421.2
–wirkung. . . . . 381.19
–zeichen . . . . . 159.15
–zeichnung . . 193.16, 381.14
Bittersalz . . . 68.15 437.25
Blasenmuster . . . . . 162.2
Blättchen. . . . . 319.13
Blatt (siehe auch Kamm, Ried) 106.14, 108.8, 282.4
– mit Messingstäben . 284.19
– mit Rohrstäben. . . 284.17
– mit Stahlstäben . . 284.20
–, das – anstechen . . 107.3
–, beweglich gelagertes 283.13
–, das – binden . . . 286.6
–, drehbar aufgehängtes 317.6
–, das – einlesen . . 82.19
– fallendes. . . . . 283.13
–, auf Federn gelagertes 283.9
–, feststehendes . . . 283.5
–, fliegendes . . . . . 317.5
–, geschlossenes . . . 49.17
–, mit Holzleiste gebundenes . . . . . 286.13
–, mit Metalleiste gebundenes . . . . . 286.14
–, das – setzen . . . 286.6
–, überhängendes . . . 284.1
–, zurückfallendes . . 284.1
–, Ersatz- . . . . . 111.6
–, Lese- . . . . . 54.5
–, Rispel- . . . . . 46.14
–, Zinnbund- . . . . 286.15
Blatt-anschlag . . . . . 137.2
–anschlag, scharfer . . 283.20
–auswerfer . . . . . 317.5
–bewegung . . . . . 283.3
–bindemaschine . . . 287.4
–binden . . . . . 286.5
–binder . . . . . 287.1
–breite . . . . . 304.12
–breite, ausnutzbare. . 304.10
–bund . . . . . 282.6
–dichte . . . . 282.13, 443.22
–dichte, ungleiche . . 282.17
–druck . . . . . 130.10
–einrichter . . . . . 282.10
–einzug . . . . . 106.13
–ende . . . . . 283.1
–feder 50.18, 97.18, 136.9, 259.17
–flieger . . . . . 315.15
–führung . . . . . 283.4
–halter. . . . . 106.8
Blatt-linie . . . . . 283.8
–lücke . . . . . 282.8
–messer . . . . 106.9, 108.1
–rahmen . . . 136.6, 283.6.14
–schiene . . . . . 282.6
–schlag . . . . . 283.19
–stab . . . . . 282.7
–stechen . . . . . 106.13
–stecher (Arbeiter) . . 107.1
–stecher (Werkzeug). . 106.9
–stecher, umlaufender . 109.12
–stecherin . . . . . 107.2
–stechhebel . . . . . 108.11
–stechmaschine . . . . 108.4
–stechmaschine mit umlaufendem Blattstecher . . . . . 109.12
–stechmaschine mit schwingendem Einziehmesser . . . . 108.5
–zahn . . . . . 109.8
blau . . . . . 380.13
Blaudruck . . . . . 392.15
Blech, federndes . . . 263.8
–, gelochtes . . . . . 117.11
–, genarbtes . . . . . 117.10
–, geschlitztes . . . . 28.6
–, aus – gestanzt. . . 176.4
–, Fadenführer- . . . 28.1
–baumscheibe. . . . . 78.8
–bekleidung . . . . . 138.8
–glied . . . . . 281.2
–hülse . . . . . 10.12
–hülse mit Randscheiben 24.17
–hülse, durchlöcherte . 101.10
–karte . . . . . 279.10, 382.10
–kegelspule . . . . . 239.20
–litze . . . . . 175.15
–ringspule . . . . . 239.18
–spule . . . . . 239.17
–streifen, federnder . 328.9
–winkel . . . . . 229.11
Bleich-grad . . . . . 429.18
–kette . . . . . 21.8
–lohn . . . . . 445.1
Bleistab . . . . . 208.12
Bleiweiß . . . . . 124.23
blinder Schuß. . . . . 266.12
Blindkarte . . . . . 197.6
Block . . 54.14, 258.17, 334.12
–, Abstell- . . . . . 35.12
–, Ausdehnungs- . . . 54.19
–, Kautschuk- . . . . 415.8
–breite . . . . . 54.20
–keilnut . . . . . 55.1
–schermaschine . . . . 54.2
–welle . . . . . 55.12
Bobinet-gewebe . . . . 412.5
–grund, imitierter . . 413.19
–schützen . . . . . 90.4
–spitze . . . . . 423.21
–spule . . . . . 366.19
–webstuhl . . . . . 363.6
Bock, verstellbarer . . 105.15
–, Abkett- . . . . . 56.8
–, Abwickel- . . . . . 56.1.8
–, Führungs- . . . . . 94.13
–, Maschinen- . . . . 209.20
–, Schaftmaschinen- . 190.12
–, Scher- . . . . . 56.12
Böckchen, Brems- . . 122.12
–, Spulen- . . . . . 90.16
bockförmiges Gestell . 287.6
Boden, bombierter . . 69.11
–, geschweifter . . . 69.11
–, gewölbter . . . . . 69.11
–, Platinen- . . . . . 210.3
–, Trocken- . . . . . 72.11
–, Versteifungs- . . . 115.13
–brett . . . . . 186.7
–brettstab . . . . . 232.15
–platte, geschlitzte . 80.16
–plattenschlitz . . . . 80.12
–schiene . . . . . 59.3
Bogen, gezahnter . . . 51.23
–, im – laufen (Schützen). . . . . 247.5
–, Zahn- . . . . . 38.13
bogenförmig-e Eisenschiene . . . . . 206.3
–es Führungsstück . . 280.16
–es Spulengestell . . . 44.7
Bogen-bildung durch Figurschüsse . . . . . 425.20
–rippe . . . . . 71.1
–schiffchen . . . . . 340.15
–schläger, einspuliger . 357.2
–schläger, Kreuzschuß- 357.5
–schläger, zweistöckiger 357.6
Bogenstück . . 191.8, 254.15
–, gezahntes – für die Belastungsänderung. 54.10
–platine . . . . . 191.8
Bohrung mit Einschnitt 115.11
– der Mitnehmerwelle . 81.5
–, Hebebrett- . . . . . 225.12
Boistoff . . . . . 417.9
Bolzen . . 129.4, 385.3, 389.8
– von zunehmender Länge . . . . . 341.22
–, durchgehender . . . 139.21
–, gemeinsamer . . . 127.7
–, Ausrück- . . . . . 308.18
–, Gelenk- . . . . . 278.12
–, Gewinde- . . . . . 328.10
–, Messerkasten- . . . 210.18
–, Preßrollen- . . . . 186.17
Bolzenführungsschlitz . 257.13
Bombasin . . . . . 398.30
bombierter Boden . . . 69.11
Borax . . . . . 66.26, 438.2
Borde . . . . . 427.27
Bordüre . . . . . 378.3
Bordüren-karte . . . . 197.4
–leiste . . . . . 378.2
–schnürung . . . . . 222.6
Borsten (Schützen-) . . 240.5
Borte . . . . . 378.3, 427.27
–, doppelkantige Rock- 428.20
–, Flitter- . . . . . 428.9
–, gewebte . . . . . 427.28
–, Gold- . . . . . 428.3
–, Jet- . . . . . 428.10
–, Kleideraufputz- . . 428.22
–, leonische . . . . . 428.5
–, Atlas- . . . . . 428.2
–, Küchen- . . . . . 428.23
–, Livrée- . . . . . 428.19
–, Militär- . . . . . 428.13
–, Noppen- . . . . . 428.11
–, Perl- . . . . . 428.8
–, Schutz- . . . . . 428.21
–, Seiden- . . . . . 428.1
–, Silber- . . . . . 428.4
–, Tapezier- . . . . . 428.16
–, Velours- . . . . . 428.12
–, Wagen- . . . . . 428.18
Börtelbandstuhl . . . 360.8
Borten-stuhl . . . . . 360.8
–weberei . . . . . 3.3
–wirkstuhl . . . . . 209.17
Bottich, Holz- . . . . 69.1
–, Leim- . . . . . 71.17
Bouclé-garn . . . . . 14.14
–teppich . . . . . 411.11
–teppich mit Kammgarnpolkette . . . . 411.13
–teppich mit Streichgarnpolkette . . . . 411.12
Bouillon . . . . . 20.12
Bourrettegarn . . . . . 17.14
Breite, gangbare . . . 442.8
–, der – nach auf den Stuhl stellen . . . . 217.4
–, Blatt- . . . . . 304.10
–, Block- . . . . . 54.20
–, Kettbaum- . . . . . 78.5
–, Scherband- . . . . 41.6
–, Stoff- . . . . . 304.10
–, Stuhl- . . . . . 304.11
–, Teppich- . . . . . 407.11
–, Trommel- . . . . . 48.18
–, Waren- . . . . . 3.12
Breiten-eingang der Ware 139.3
–einstellung . . . . . 139.2
–verlust . . . . . 444.11
breiter Webstuhl . . . 296.11
Breithalten der Ware . 139.1
Breithalter . . . . . 138.14
–, verstopfter. . . . . 140.16
–, Dreiwalzen- . . . . 140.3
–, mechanischer . . . 139.14
–, selbsttätiger . . . 139.14
–, Sonnen- . . . . . 140.9
–, Stachelketten- . . . 140.4
–, Stachelscheiben- . . 139.17
–, Walzen- . . . . . 140.2
Breithalterträger . . . 140.7
Breitschlichten . . . . 72.12
Breitspannen der Ware 139.1
Bremse . . . . 180.17, 309.8
–, schwebende . . . . 123.7
–, zusammengesetzte . 124.9
–, Band- . . . . . 123.18
–, Bügel- . . . . . 246.3
–, Doppel- . . . . . 246.4
–, Faden- . . . . 31.9, 245.15
–, Flügel- . . . . . 245.20
–, Glasröllchen- . . . 246.1
–, Hebel- . . . . . 246.2
Bremse, Ketten- . . . 123.15
–, Klapp- . . . . . 245.22
–, Plättchen- . . . . . 245.18
–, Rollen- . . . . . 245.24
–, Rotguß- . . . . . 245.17
–, Schmetterlings- . . 245.20
–, Schraubenfeder- . . 125.20
–, Seil- . . . . . 121.8
–, Spulen- . . . . 29.13, 95.5
–, Stahlband- . . . . 124.19
–, Stiftrollen- . . . . 245.21
–, Stuhl- . . . . . 311.12
Brems-backen . 32.16, 91.11, 120.22, 316.16
–band . . . . . 125.7
–band, Leder- . . . . 72.15
–böckchen . . . . . 122.12
–feder, Spulen- . . . 346.5
–feder, Spulenschlitten- 365.10
–fläche. . . . . 124.22
–gewicht . . . . . 32.20
–gewicht, das – anheben 123.10
–gewicht, rundes . . . 125.10
–gewichthebel . . . . 125.9
–hebel 95.5, 124.16, 308.6, 309.7
–hebel, gezahnter . . . 90.12
–hebelmuffe . . . . . 124.14
–hebelzugstange. . . . 308.8
–hülse . . . . . 115.16
–klappe . . . . . 245.19
–klotz . . . . . 120.22
–muffe . . . . . 123.17
–mulde . . . . . 125.8
–rad . . . . . 311.15
–reibung . . . . . 309.11
–ring, Kettbaum- . . . 79.12
–rolle . . . . . 93.15
–scheibe . . . . 115.16, 120.21
–scheibe, Garnbaum- . 79.12
–scheibe, glatte gußeiserne . . . . . 124.21
–scheibe, obere . . . . 93.3
–scheibe, untere . . . 93.2
–scheibenhalter . . . . 92.21
–schuh . . . . 277.2, 308.7
–seil . . . . . 121.11
–vorrichtung, Faden- . 58.10
–walze . . . . . 89.21
–widerstand . . 95.18, 120.15
bremsen, den Haspel durch Riemen . . . 25.24
–, den Kettbaum . . 119.20
–, die Kette . . . . . 118.8
–, durch Schnur . . . 25.25
–, die Spulen gegen Vorlaufen . . . . . 29.15
–, die einzelnen Spulen 329.8
–, den Webstuhl . . . 309.10
Bremsen durch Druck in Richtung der Kettbaumachse. . . . . 120.2
– durch Druck senkrecht zur Kettbaumachse . . . . . 120.1
– des Kettbaumes . . 119.21
Bremsung, Faden- . . 35.19
–, Haspel- . . . . . 33.4
–, Polketten- . . . . . 329.4
–, Schützen- . . . . . 316.21
Brennesselgarn . . . . 13.16
Brennstoffkosten für den Betrieb . . . . . 446.5
Brett, im – hängen (Nadeln) . . . . . 229.23
–, Feder- . . . . . 210.5
–, Lese- . . . . . 46.9
–, Nadel- . . . . 204.12, 210.4
–, Plüsch- . . . . . 38.4
–, Scher- . . . . . 46.9
–, Spulen- 88.18, 301.9, 371.15
–, Vornadel- . . . . . 229.8
Brettchen, gezahntes . 290.2
Brief, Scher- . . . . . 40.12
Brillantinegarn . . . . 14.7
Brillantstoff . . . . . 402.28
bringen, den Zeiger in die Nullstellung . . 54.17
britischer Teppich . . 408.4
Broché, kariertes . . . 163.5
–fäden, die – abbinden 163.4
–imitation . . . . . 163.7
–kette . . . . . 163.2
Brokat . . . . . 402.17
– mit Figuren . . . . 402.18
–, echter . . . . . 423.6
–, zweifädiger . . . . 402.19
–, Gold- . . . . . 402.20
–, Silber- . . . . . 402.21
Brokataltartuch . . . 423.4
Brokatell . . . . . 423.5
Bronzezahnrad . . . . 310.18

Brosche . . . . . 354.16
Broschenleiste . . . . 354.15
broschieren, in mehreren Farben . . . . . 344.22
Broschieren . . 162.11, 344.17
– von Hand . . . . . 345.5
– mit durchlaufendem Schuß . . . . . 162.8
broschiert-e Gaze . . . 349.5
–es Gewebe . . 162.10, 344.13
–er Möbelstoff . . . . 418.13
–e Ware . . . . . 344.12
Broschier-fäden . . . . 349.8
–lade . . . . . 345.9
–lade für Bandwebstühle . . . . . 346.12
–lade mit im Bogen bewegten Schützen . 347.12
–lade mit geradlinig bewegten Schützen . 347.9
–lade, dreifache – mit Hakenführung . . . 346.21
–lade, Schweizer . . . 348.3
–lade, Wiener . . . . 347.16
–ladendeckel . . . . . 345.19
–ladenversatz . . . . . 345.13
–schiffchen . . . . . 348.15
–schuß . . . . . 344.20
–schußspule . . . . . 346.7
–schützen . . . . . 346.4
–schützenschlagwerk . . 349.1
–schützenträger . . . 346.2
–stelle . . . . . 344.18
–teilung . . . . . 345.2
–teilung in der Breite . 345.4
–teilung in der Länge 345.3
–webstuhl . . . . . 348.7
–webstuhl mit Lanzier-einrichtung . . . . 349.2
–wechselstuhl . . . . . 349.2
Broschierung . . . . . 344.17
– auf dem mechanischen Webstuhl . . . . . 345.8
–, mechanische . . . 345.6.7
–, mechanische – auf dem Handstuhl . . 345.7
–, Ketten- . . . . . 349.4
–, Schuß- . . . . . 344.19
Brot . . . . . 54.14
Bruch, Kettfaden- . . 319.12
–, Schußfaden- . . . . 132.17
–sicherung . . . . . 313.5
–stelle des Fadens . . 435.25
–vermeidung . . . . . 254.17
brüchig werden (Faden) 64.17
–es Garn . . . . . 9.22
Brücke . . . . . 229.14
Brühe, Leim- . . . . . 71.18
Brüsseler Teppich . . . 411.21
Brustbaum 116.16, 136.17, 323.7, 326.8
–, mit Fischhaut überzogener . . . . . 117.12
–, mit Stahlkratzen bezogener . . . . . 117.9
–, mit Stiften besetzter 117.13
–hebel . . . . . 320.10
–höhe . . . . . 304.15
–platte . . . . . 311.17
–rad . . . . . 134.6
–regler . . . . . 134.5
–riegel . . . . . 309.4
–stütze . . . . . 305.4
Brustholz . . . . . 355.14
Brustriegel . . . . . 305.3
Brutto-gewicht . . . . 4.10
–verkaufspreis . . . . 442.19
Buchbinderkattun . . . 393.6
Buchsbaumschützen . . 243.6
Büchse . . . . . 94.8, 281.3
–, festsitzende . . . . 60.9
–, Spindel- . . . 94.8, 98.15
Büchsenlager . . . . . 284.2
Buckskin . . . . . 398.7
–stuhl . . . . . 253.3
–stuhl, schnellgehender 195.6
–stuhlwechsel . . . . . 274.4
Büffelleder . . . . . 248.12
Bügel, Draht- . . . . . 33.10
–, Einstell- . . . . . 315.9
–, Preß- . . . . . 32.16
–, schmiedeiserner . . 293.14
–bremse . . . . . 246.3
–fähigkeit . . . . . 429.20
–schützen . . . . . 244.6
Bund der Spulenhülse . 264.17
–, Würfel- . . . . . 147.6
–auge . . . . . 379.6
–bolzen . . . . . 323.3
–rad . . . . . 202.10
–ring . . . . . 89.17
Bund-scheibe . . . . . 202.10
–schnur . . . . 173.3, 176.14
–schnüre, die – an die Traverse knüpfen . 177.3
–schraube . . . . . 374.8
–stab . . . . . 282.6
Bündel . . . . . 209.4
–, Faden- . . . . . 47.5
–, Garn- . . . . . 11.4
–, Haar- . . . . . 259.21
bunter Faden . . . . 19.3
– Schal . . . . . 420.22
Bunt-kette . . . . 21.12, 64.3
–weberei . . . . . 2.4
Bürste . . . . . 110.7, 240.5
– zum Floraufrichten . 343.16
–, langhaarige . . . . 73.7
–, Hand- . . . . . 83.19
–, Plüschwalzen- . . . 38.6
–, Schlicht- . . . 73.6, 180.4
–, Verstreich- . . . . 72.19
bürsten, die Kette . . 83.22
Bürsten des Garnes . . 73.5
Bürsten-trommel . . . 70.11
–walze . . 71.2, 76.3, 180.2
Bürster, Harnisch- . . 180.9
Bürstmaschine für geschlichtete Garnsträhne . . . . . 70.10


## C


Câbléseide . . . . . 16.15
Camilla . . . . . 394.2
Cannetteseide . . . . . 17.8
Cannetille . . . . . 20.12
Carageen . . . . . 67.21
Cetraria islandica . . . 67.22
Ceylongarn . . . . . 13.20
Chagrin . . . . . 402.24
chargierte Seide . . . . 17.1
chemisch-es Appreturmittel . . . . . 437.6
–e Reaktion . . . . . 436.19
Chemnitzer Teilung . . 216.4
Chenille (s. a. Raupengarn) . . . . 410.17, 422.1
–, einfarbige . . . . . 411.2
–, flache . . . . . 410.20
–, gebrannte . . . . . 411.5
–, gedrehte . . . . . 411.6
–, geschnittene . 343.11, 411.4
–, mehrfarbige . . . . 411.3
–band . . . . . 425.13
–decke . . . . . 419.23
–schneidmaschine . . . 343.5
–schuß . . . . . 341.15, 411.7
–teppich . . . . . 410.10
–teppich, beidrechter . 410.11
–teppich mit einseitigem Flor . . . . . 410.12
–vorhang . . . . . 419.5
–vorware . . . . . 343.12
–vorwarenbaum . . . . 343.6
–webstuhl . . . . . 340.22
Cheviot . . . . . 397.20
– mit Decke . . . . . 397.21
–garn . . . . . 14.30
Chevron, Kammgarn- . 399.14
Chiffon . . . . . 393.11
Chinagrasgarn . . . . 13.15
Chinagrund . . . . . 413.11
Chinéband . . . . . 425.8
Chlor-kalzium . . . . . 68.11
–magnesium . . . . . 68.13
–natrium . . . . . 67.28
–zink . . . . . 68.1
Chondrus crispus . . . 67.21
Chorbrett . . . . . 207.21
chorig vorrichten, das Schnürbrett . . . . 223.2
Circassienne . . . . . 148.14
Clavismaschine . . . . 385.8
Coating . . . . . 397.26
–, glatter . . . . . 397.27
Cochingarn . . . . . 13.18
Cocosnadakokosgarn . . 13.19
Cop . . . . . 84.9
Cord . . . . . 395.1, 403.16
–bindung . . . . . 167.5
–läufer . . . . . 407.15
–samt . . . . . 395.1
Corkscrew . . . . . 397.22
Correl-Chenille . . . . 21.1
Covercoat . . . . . 399.13
Crêpe . . . . . 16.10
–-de-Chine . . . . . 401.13
–-de-Chinegarn . . . . 16.11
–garn . . . . . 15.15
Cretonne . . . . . 392.23
Croisé . . . . . 394.17
–bindung . . . . . 147.13
Cromptonschaftmaschine mit Pappkarten . . 192.1
– mit Rollenkarte . . 191.12
Crossley, mechanischer Smyrnateppichwebstuhl von . . . . 338.18
–, Schützenauswechselvorrichtung von . . 269.14
Crüseide . . . . . 16.21
Cuite-Seide . . . . . 16.24


## D


Damassé . . . . . 402.16
Damast . . . . . 153.14
–, dreifarbiger . . . . 154.2
–, einfacher . . . . . 153.16
–, gewöhnlicher . . . . 153.15
–, mehrfarbiger . . . . 154.3
–, zusammengesetzter . 154.4
–, zweifarbiger . . . . 154.1
–, Baumwoll- . . . . . 394.23
–, Halb- . . . . 153.17, 396.12
–, Jacquardmuster- . . 153.17
–, Leinen- . . . . . 396.11
–, Möbel- . . . . . 399.25
–, Seiden- . . . . . 402.16
–, Woll- . . . . . 399.24
–garn . . . . . 15.13
–gewebe . . . . . 432.11
–helfe . . . . . 232.12
–maschine, Günthersche 232.5
–maschine, Seidelsche . 233.1
–maschine, Tschörnersche . . . . . 232.13
–möbelstoff . . . . . 418.11
–schützen . . . . . 241.13
–stuhlgestell . . . . . 297.13
–vorhang . . . . . 419.3
–weber . . . . . 5.25
–weberei . . . . . 231.2
Damenkleiderstoff . . . 432.15
Damentuch . . . . . 397.12
Dampf, hochgespannter 74.13
–druck . . . . . 74.16
–heizrohr . . . . . 72.9
–leitung . . . . . 73.21
–rohrleitung . . . . . 69.6
dampfdichte Hülse . . 24.7
Dämpfen geschnittener Chenille . . . . . 343.14
Darmsaite . . . . . 341.10
Darstellung, bildliche – der Bindungen . . . 143.19
Dauer, Schlag- . . . . 247.23
Dauerhaftigkeit der Teppiche . . . . . 409.18
Daumen . 201.7, 288.3, 370.10
–gabel . . . . . 112.14
–kette . . . . . 273.18
–kettenglied . . . . . 274.1
–scheibe . 96.12, 202.10, 228.9
–scheibenschaltrad . . 96.13
–zylinder . . . . . 188.7
Deck-faden . . . . 20.8, 342.4
–kette, obere . . . . . 170.2
–kette, untere . . . . 170.1
–platte . . . . . 385.5
Decke . . . . . 44.1
– mit klarem Muster auf beiden Seiten . . . 420.1
–, Flor- . . . . . 166.16
–, Glashaus- . . . . . 416.13
–, Mohär- . . . . . 406.2
Decken-aufhängung für Jacquardmaschinen 212.15
–macher . . . . . 5.19
–stoffe . . . . . 419.16
–zeug . . . . . 397.16
Deckel . . . . . 139.22, 240.6
–, knöcherner . . . . . 347.23
–, Broschierladen- . . . 345.19
–, Laden- 136.8, 288.20, 293.7
–halter . . . . . 82.16
–leiste . . . . . 82.15
–schützen . . . . . 240.8
–stück . . . . . 249.13
degummierte Seide . . 16.23
dehnbar . . . . . 415.21
Dehnbarkeit des Gewebes . . . . . 439.11
– der Kautschukfäden . 415.22
Dehnung der Pappkarten 382.5
–, Faden- . . . . . 114.7
Dehnungs-grenze . . . 143.10
–messer . . . . . 440.13
Dekatierfähigkeit . . . 429.21
Dekomponieren . . . . 430.2
Dekorationsplüsch . . . 406.3
Demoulin-Schußzähler . 370.7
derbes Gewebe . . . . 431.27
Dessin . . . . . 4.1
Dessinateur . . . . . 378.11
dessiniertes Gewebe . . 3.17
deutsch-er Axminsterteppich . . . . . 410.14
–e Schnürweise . . . . 221.2
Dewathmaschine . . . . 234.14
Dextrin . . . . 66.25, 437.11
diagonal laufender Spulenfaden . . . . . 412.9
–er Struck . . . . . 154.16
Diagonal, Kammgarn- . 399.15
–, Rips- . . . . . 149.7
–bindung . . . . . 147.13
–köper . . . . . 147.18
–trikot . . . . . 160.7
–zickzackköper . . . . 150.12
diametral gelagerte Spulen . . . . . 362.7
dicht anschlagen (Schuß) 284.10
–es Anlegen von Schuß an Schuß . . . . . 132.7
– belegter Schaft . . . 173.16
–es Gewebe . 164.19, 293.13, 431.22
– an das Geschirr legen (Kreuzschiene) . . . 138.5
–es Holz . . . . . 243.5
– gestellte Kette . . . 319.9
–gestellte Noppen . . . 404.23
–e Kette . . . . . 107.12
–stellen, die Kette . . 107.11
–e Stellung der Kette . 107.10
–e Ware . . . . . 132.11
– umsponnener Grundfaden . . . . . 20.15
–, ungleich (Ried) . . 282.16
Dichte, Einstell- . . . . 41.15
–, Faden- . . . 376.7, 434.13
–, Kamm- . . . . . 282.13
–, Ketten- 41.15, 376.8, 434.15
–, Noppen- . . . . . 409.8
–, Schuß- 132.8, 376.9, 434.16
–, Waren- . . . . . 3.13
–, Windungs- . . . . . 22.18
dick-er Faden. 236.16, 413.21
–es Garn . . . . . 9.18
–e Garnstelle . . . . 9.9
–es Hanfgarn . . . . . 13.6
–e Stelle des Fadens . 28.8
–e Ware . . . . . 159.5
Dicke der Fadenschichten . . . . . 101.5
–, Garn- . . . . . 9.16
–, Schußfaden- . . . . 132.12
Differential-bremse . . 123.21
–getriebe . . . . . 303.3
–hebel . . . . . 125.16
–regler . . . . . 135.12
–zugband . . . . . 125.12
Differenz, Fadenspannungs- . . . . . 49.10
–, Längen- . . . . . 66.14
Dimity . . . . . 394.14
direkt-e Aufwicklung . 131.1
–es Jacquardmuster . . 377.14
– wirkender positiver Kettbaumregler . . 128.8
Direktor, Weberei- . . . 1.6
Diskont . . . . . 446.12
divergierendes Scherblatt 50.1
Dizaine . . . . . 379.9
Djimvorhang . . . . . 419.14
Docht, Lampen- 156.12, 360.6
–gewebe . . . . . 156.10
–stuhl, Lampen- . . . 360.6
Docke . . . . . 11.3
Doeskin . . . . . 398.16
Domestic . . . . . 393.17
Döppchen . . . . . 242.5
doppel-armiger Hebel . 185.3
–breiter Stuhl . . . . 296.12
–floriger Plüsch . . . 170.4
–floriger Manchester . . 403.17
–fädig einziehen, die Randkettfäden . . . 434.23
–kantige Rockborte . . 423.20
–nasige Platine . . . . 196.6
–seitige Kettgarnspulmaschine . . . . . 26.19
–seitiger Manchester . . 403.17
–seitiger Schußbroché . 162.18
Doppel-bremse . . . . 246.4
–dreher . . . . . 164.13
–drehergewebe . . . . 353.7
–fach . . . . . 141.16, 339.22

Doppel-fach, Rutenstuhl . . . . . 328.15
–fachschaftmaschine . . 195.5
–federspindel . . . . . 237.20
–federzugregister . . . 204.10
–flanell . . . . . 398.10
–fächerried . . . . . 285.5
–gelenk . . . . . 204.2, 213.12
–gewebe mit Bindekette 158.3
–gewebe mit Bindeschuß 158.2
–gewebe mit ∝ Farben 158.9
–gewebe mit Füllkette . 158.1
–gewebe mit Füllschuß 157.15
–gewebe mit Unterkette 158.11
–gewebe mit Unterschuß 158.10
–gewebe, gefurchtes . . 160.9
–gewebe, gemustertes . 158.8
–gewebe, versteptes . 160.10
–haken . . . . . 439.6
–hubanordnung . . . . 193.7
–hubjacquardmaschine . 227.1
–hubschaftmaschine . . 187.6, 192.8
–hubschaftmaschine von White . . . . . 194.12
–jutesackleinen . . . . 396.22
–kegelspule . . . . . 85.15
–klinke . . . . . 259.8
–köper . . . . . 148.13
–köper, vierbindiger . . 148.14
–kurbel . . . . . 213.10
–lade . . . . . 290.10
–litze, Lyoner . . . . 174.6
–lupe . . . . . 438.11
–maschine, Berliner . . 234.8
–mokette . . . . . 405.14
–nasenplatine . . . . . 193.10
–platine . . . . . 230.16
–platinenhebel . . . . 195.8
–plüsch . . . . . 169.3
–plüschwebstuhl, mechanischer . . . . . 330.12
–ried . . . . . 285.1
–rolle . . . . . 100.14
–rollenkurbel . . . . . 295.11
–samt . . . . . 359.7
–samtwebstuhl . . . . 330.13
–schafthebel . . . . . 192.10
–schlag . . . . . 360.10
–schnur . . . . . 123.9
–schützen . . . . . 240.17
–spitzeinzug . . . . . 104.13
–spitzschnürung . . . . 221.12
–stoff . . . . . 398.8, 431.20
–stoffbindung . . . . . 157.9
–taft . . . . . 400.13
–teppichgewebe . . . . 408.10
–wechselhebel . . . . . 277.14
doppeln, die gescherten Ketten . . . . . 82.11
Doppeln, Baum- . . . 82.10
doppelt-e Ecklinie . . 380.5
–e Gegenzugvorrichtung . . . . . 185.10
–es Kegelrad . . . . . 303.5
–er Ladenanschlag . . 294.9
–er Manchester . . . . 403.17
–es Nadelbrett . . . . 226.10
–e Platinenreihe . . . 187.12
–e Schnürung . . . . 222.11
–es Spulengestell . . . 44.3
–er Teppich . . . . . 408.9
–es Vordergeschirr . . 231.13
– gebohrter Platinenboden . . . . . 231.1
–, in –er Länge schneiden . . . . . 218.2
Dorn . . . . . 25.13
–, gerippter . . . . . 373.5
Double . . . . . 398.5
–, Schuß- . . . . . 154.18
–-Locker-Antrieb für Spulenschlitten . . . 366.5
Draht . . . . . 176.18
–, drillierter . . . . . 416.17
–, federnder . . . . . 326.15
–, geglühter . . . . . 416.18
–, geplätteter . . . . . 20.10
–, gewalzter . . . . . 175.14
–, aus – gewunden . . 175.13
–, haarnadelförmig gebogener . . . . . 111.13
–, an der Biegungsstelle zugeschärfter . . . 111.18
–, den – durch die Klemme festhalten . 177.9
–, mit – umspinnen . 20.13
–, Augen- . . . . . 176.3
–, Flach- . . . . . 20.10
–, Hart- . . . . . 161.15
–, Links- . . . . . 9.13
Draht, Rechts- . . . . 9.12
–, Ried- . . . . . 286.18
–auge . . 176.2, 360.16, 363.3
–arm . . . . . 346.16
–band . . . . . 425.17
–bindung . . . . . 286.12
–bodenstuhl . . . . . 324.11
–bügel . . . . . 33.10
–bügel, verstellbarer . . 100.1
–bügel, viereckiger . . 263.7
–dreherlitze . . . . . 361.15
–ende . . . . . 180.18
–fadenführer . . . . . 27.15
–gewebe . . . . 324.5, 416.14
–haken . . . . 35.6, 172.20
–häkchen . . . . . 210.10
–kern . . . . . 19.21
–lauf . . . . . 324.12
–litze . . . . 175.10, 416.17
–litzenschaft . . . . 172.8
–litzenwindemaschine . 180.11
–nadel . . . . . 35.6
–öse . . . . . 363.3
–platine . . . . . 215.5
–platine für Doppelhubmaschine . . . . 227.8
–platine, stumpfe . . . 234.11
–reiter . . . . . 35.6
–ring . . . . . 219.6
–schlinge . . . . . 227.2
–sieb . . . . . 416.21
–spindel . . . . . 44.18
–stäbchen . . . . . 228.1
–weberei . . . . . 2.22
–winkel . . . . . 191.11
–zange . . . . . 373.15
–zug . . . . . 253.15
Drähte, Leonische . . . 19.24
drähtig, ∝–er Zwirn . 177.10
Drallapparat . . . . . 440.8
drängen, die leere Spule aus dem Schützen . 262.6
Drap . . . . . 398.15
–-de-soie . . . . . 402.2
Drapers Schermaschine 53.1
Draufsicht des Webstuhles . . . . . 304.9
Dreget . . . . . 168.14
Dreh-achse . . . . . 193.6
–achse, Hebel- . . . . 31.4
–bewegung des Prismas 205.10
–faden . . 164.4, 353.3, 361.5
–fadenröhrchen . . . . 362.16
–kette . . . . . 163.9
–korps . . . . . 353.9
–lade . . . . . 279.2
–ladenwechsel . . . . 279.1
–punkt . . . . . 185.6
–punkt, Hebel- . . . . 92.7
–strommotor mit Kurzschlußanker . . . . 309.17
–tisch . . . . . 81.5
–zapfen . . . . . 328.6
–zapfen, Winkelhebel- . 60.8
–zapfen, unterer . . . 69.5
–zapfenachse . . . . . 338.11
–zeug . . . . . 80.5
drehbar aufgehängte Lade . . . . . 289.10
– aufgehängtes Blatt . 317.6
– gelagerte Fadenwächternadel . . . . . 53.7
–er Arm . . . . . 54.12
–es Armpaar . . . . . 29.2
–er Füllbehälter . . . 261.1
–e Hülse . . . . . 338.9
–er Kötzerhalter . . . 45.10
–er Sperriegel . . . . 178.15
–er Stift . . . . . 93.1
–er Streichbaum . . . 117.4
drehen, den Rahmen von Hand . . . . . 46.1
–, das Schaltrad durch die Klinke . . . . 96.15
–, die Schraubenspindel 177.8
–, die Schraubenspindel durch Handrad . . 55.22
–, die Spule . . . . . 87.18
–, den Zylinder (Wendehaken) . . . . . 205.18
–, sich entgegengesetzt (Spulen) . . . . . 362.9
–, sich, durch Reibung der Kötzer . . . . 99.9
drehend, sich ständig –e Walzen . . . . . 50.12
Dreher, dreifacher . . 164.15
–, gebogener . . . . . 165.2
–, glatter . . . . . 164.17
–, linker . . . . . 164.7
–, polnischer . . . . . 164.13
Dreher, rechter . . . . 164.6
–, wellenartiger . . . 165.2
–, Doppel- . . . . . 164.13
–, Einzeinhalb- . . . . 164.12
–, Figuren- . . . . . 164.18
–, Ganz- . . . . 164.11, 352.16
–, Halb- . . . . 164.10, 352.15
–, Jacquard- . . . . . 352.20
–, Kunst- . . . . . 164.21
–, Links- . . . . . 352.18
–, Rechts- . . . . . 352.17
–, Schaft- . . . . . 352.19
–, Voll- . . . . . 164.13
–, Zickzack- . . . . . 164.20
–bindung . . . . . 352.12
–bindung als Leiste . . 166.1
–fach . . . . . 362.14
–faden . . . . . 353.3
–figurenwebstuhl 349.3, 353.12
–geschirr . . . . . 352.4
–gewebe (s. a. Gaze) . . 353.1
–gewebe mit Brochékette 165.1
–gewebe, gemustertes . 164.18
–gewebe, glattes . . . 164.17
–gewebe mit Handverflechtung . . . . . 165.10
–gewebe, unechtes . . 165.11
–harnisch . . . . . 352.4
–imitation . . . . . 165.11
–litze . . . . . 352.5
–paar, von einem zweiten (dritten) Drehfaden umschlungenes 164.14.16
–punkt . . . . . 353.6
–stoff . . . . . 353.1
–tritt . . . . . 352.10
–werk . . 352.4, 353.5, 361.9
–wirkung . . . . . 352.14
–wirkung auf dichtem Gewebe . . . . . 164.19
Drehm . . . . . 110.19
Drehung des Fadens . . 435.15
– der Kette . . . . . 433.25
– des Revolvers . . . 279.14
– der Schraubenspindel 177.7
– der Spindel . . . . 87.23
–, entgegengesetzte . . 164.8
–, halbe . . . . . 277.19
–, linke . . . . . 165.4
–, rechte . . . . . 165.4
–, Garn- . . . . . 145.6
–, Kasten- . . . . . 281.18
–, Links- . . . . . 9.13
–, Mittel- . . . . . 165.4
–, Rechts- . . . . . 9.12
–, Teil- . . . . . 364.7
–, Trommel- . . . . . 32.7
Drehungs-linien . . . . 145.11
–regler . . . . . 317.1
–richtung, Garn- . . . 145.8
–zähler . . . . . 440.8
drei-armiger Hebel . . 129.6, 213.7, 315.11
–bindiger Köper . . . 147.17
–eckige Grundform . . 366.17
–eckiger Querschnitt . 354.11
–eckige Zelle . . . . . 412.11
–fache Broschierlade mit Hakenführung . . . 346.21
–facher Dreher . . . . 164.15
–faches Gewebe, gemustertes . . . . . 159.2
–facher Ladenanschlag 295.9
–facher Teppich . . . 408.12
–fädiger Einzug . . . . 168.3
–fädiger Köper . . . . 147.17
–farbiger Damast . . . 154.2
–haariger Siebboden . . 414.16
–schäftiger Gegenzug . 201.15
–schäftiger [steiler] Köper . . . . . 147.17.18
–stufiges Exzenter . . 274.13
–teiliges Exzenter . . . 97.3
–teiliger Führungskamm 369.14
–teiliger Köper . . . . 147.17
–viertel Hohlkante . . 424.11
Drei-schußbindung . . . 169.15
–schußmokette . . . . 405.8
–walzenbreithalter . . . 140.3
Drell . . 153.16, 394.7, 396.4
–, Beinkleider- . . . . 396.7
–, Bett- . . . . 394.13, 396.6
–, Handtuch- . . . . . 396.9
–, Jute- . . . . . 397.2
–, Tisch- . . . . . 396.8
Drill . . . . . 394.7
Drillich . . . . 394.7, 396.4
–weber . . . . . 5.22
drillierter Draht . . . . 416.17
Drohm . . . . . 110.19
Dropper-Jacquard . . . 369.4
Drosselgarn . . . . . 12.10
Druck der Kette auf den Streichbaum . . . . 129.16
– senkrecht zur Kettbaumachse . . . . . 120.1
–, atmosphärischer . . 74.17
–, verminderter . . . . 74.15
–, Feder- . . . . . 124.8
–, Gewichts- . . . . . 124.7
–, Dampf- . . . . . 74.16
–, Scheiben- . . . . . 51.16
–baum . . . . . 128.15
–feder . . . . 205.15, 241.5
–feder für den Schützen 348.5
–gewicht . . . . . 55.10
–hebel, geschweifter . . 31.3
–kattun . . . . . 392.17
–klinke . . . . . 134.13
–leiste . . . . . 383.17
–litze . . . . . 174.8
–luft . . . . . 256.9
–luftleitung . . . . . 264.13
–luftschlageinrichtung . 256.10
–messer . . . . . 69.16
–minderungsventil . . . 74.11
–platte . . . . . 229.4, 389.15
–reglerventil . . . . . 73.20
–sachenkosten . . . . 447.7
–schraube . . . . . 115.17
–velourteppich . . . . 411.15
–walze . . . 70.19, 73.16, 89.14
Drucken der Patrone . 378.19
drücken, die Feder an die Spule . . . . . 346.6
–, gegen die Fäden (Finger) . . . . . 177.12
–, durch Hebelgewicht an den Block (Walze) 55.20
–, auf die Ladenschlange (Preßrolle) . . . . 187.4
–, an die Platinen (Daumen) . . . . . 188.9
–, aus der Rast (Abstellhebel) . . . . . 52.15
–, die Spindel gegen den Trichter . . . . . 95.11
Drücker . 205.16, 211.26, 269.18 291.9
– für die Messerverschiebung . . . . . 236.2
Dübel . . . . . 385.3
Duchesse . . . . . 402.14
Duff . . . . . 398.11
Düffel . . . . . 398.6
–stoff . . . . . 417.10
dunkel-e Kette . . . . 62.20
–es Tuch . . . . . 62.19
dünn-er Faden . . . . 236.17
–es Garn . . . . . 9.17
–e Garnstelle . . . . 9.8
–es Querholz . . . . . 289.5
Dünntuch . . . . . 401.23
Dupliermaschine, Schuß- 96.18
durchbohrter Spulenzylinder . . . . . 85.16
Durchbrechung . . . . . 413.12
durchbrochen-es Band. 426.5
–es Gewebe . . . . . 431.23
–e Randscheibe . . . . 78.4
–er Schützenboden . . 244.7
–e Ware . . . . . 164.1
durchfahren, die Kette mit dem Kamm . . 84.3
Durchgang durch den Schlitten, freier . . 364.12
–, Schützen- . . 189.7, 247.1
durchgehend-e Bewegung der Spulenschlitten . 369.9
–er Eisenstift . . . . . 139.21
–e Farbe . . . . . 230.14
–e Hülse . . . . . 10.14
–e Welle . . . . . 125.6
durchgeschossener Kettfaden . . . . . 143.3
Durchhülse . . . . 10.14, 85.13
durchlaufend-er Köper . 149.11
–er Schuß . . . . . 162.8
–es Muster . . . . . 154.6
durchlochen, die Bindungspunkte . . . . 384.18
durchlöcherte Blechhülse 101.10
durchlochte Schiene . . 337.2
Durchmesser der Antriebscheibe . . . . . 305.15
– des bewickelten Kettbaumes . . . . . 121.5
– des leeren Kettbaumes . . . . . 121.4
–abnahme des Kettbaumes . . . . . 120.6

durchnäßte Spule . . . 101.14
Durchschießen der Kettfäden . . . . . 143.4
Durchschlag . . . . . 373.10
durchschnittene Schußfäden . . . . . 343.13
Durchseher, Waren- . . . 6.1
durchstoßen, die Karten 226.7
durchtränken, die Kette 65.13, 71.13
–er Strähn . . . . . 70.13
Durchziehen der Kettfäden . . . . . 102.16
durchzwängen, sich zwischen den Walzen (Nadel) . . . . . 51.4
Durchzugband . . . . . 427.9
Düse, Luft- . . . . . 74.14
–, Wasser- . . . . . 102.5
Dütchen . . . . . 10.11
Dutzendware . . . . . 441.9

## E

Ebene, in einer – ausbreiten . . . . . 41.18
–, schiefe . . . . . 339.10
Eccleswechsel . . . . . 276.1
Echtbrokat . . . . . 423.6
echt-e Franse . . . . . 355.2
–es Goldgespinst . . . 19.25
–e gewebte Spitze . . 423.15
–e Lahnborte . . . . 428.6
–e Mokette . . . . . 405.5
–er Samt . . . . . 403.2
–er Schal . . . . . 420.20
–es Seidengewebe . . . 430.19
–es Silbergespinst . . 20.3
–er Teppich . . . . . 407.5
Eck-einzug . . . . . 105.2
–linie, doppelte . . . . 380.5
–linie, einfache . . . . 380.4
–pfosten . . . . . 297.3
–stück . . . . . 378.4
–stückschnürung . . . 222.7
Ecossais . . . . . 400.19
Ecrüseide . . . . . 16.21
Effekt, Bindungs- . . . 149.4
–, Blasen- . . . . . 162.2
–, Falten- . . . . . 162.2
–bildung durch den Unterschuß . . . . 155.7
–zwirn . . . . . 19.2
effektives Gewicht. . . 11.16
egalisieren, die Kettfäden mittels Bürste . . 110.7
–, die Kettfäden mit feuchten Fingern . 110.9
–, die Kettfäden mittels Kamm . . . . . 110.8
Egalisieren der Helfen . 219.12
Egge . . . . . 3.10
Eichel . . . . . 206.4
–loch . . . . . 383.1
Eichhahn . . . . . 69.15
Eigengewicht des Hebels 121.6
Einarbeiten der Kette . 114.9, 444.2
– der Ware . . . . . 139.3
Ein- und Ausrücker . . 50.15
einbinden, in das Ober- und Untergewebe (Florkette) . . . . 169.6
–, die Riedstäbe in die Wangen . . . . . 286.8
Eindrücker, Spulen- . . 262.17
Eineinhalbdreher . . . 164.12
einfach einlesen, das Fadenkreuz . . . . 138.10
–e Bindung . . . . . 232.2
–er Damast . . . . . 153.16
–e Ecklinie . . . . . 380.4
–es Exzenter . . . . . 200.1
–es Fadenkreuz . . . 138.10.11
–es Federzugregister. . 204.5
–es Garn. . . . . 9.3, 17.23
–e Gegenzugvorrichtung 185.7
–er Ladenschlag . . . 326.3
–e Leinwand . . . . . 414.1
–er Schützen . . . . 240.16
–er Spitzeinzug . . . 104.12
–es Spulengestell . . . 44.2
–er Teppich . . . . . 408.1
–er Tüll . . . . 363.10, 423.18
–es Vordergeschirr . . 231.12
Einfachjutesackleinen . 396.21
einfädeln, sich selbsttätig (Faden) . . . 27.10
Einfädeln des Fadens in den Schützen . . . 265.8
– durch Saugen . . . 245.13
–, selbsttätiges – des Schusses . . . . . 260.13
Einfädel-röhrchen . . . 245.8
–vorrichtung . . . . . 365.1
–vorrichtung, Northrop- 260.17
Einfädelung, englische . 245.14
–, selbsttätige . . . . 27.9
einfädig gelesen (Kreuzschienen) . . . . . 138.11
–er Knoten . . . . . 409.11
–es Schappegarn . . . 17.8
einfallen (Prismalade) . 211.18
Einfallen des Faches . 142.6
– der Klinke . . . . . 127.2
Einfallklinke . . . . . 178.21
einfarbig-er Badetuchstoff . . . . . 417.25
–e Chenille . . . . . 411.2
–es Garn. . . . . 10.1
–es Jacquardmuster. . 377.16
–e Kette . . . . . 21.11
Einfederspindel . . . . 238.7
– mit Nase . . . . . 238.8
–, zusammenlegbare. . 238.9
einflorige Bindung . . 168.23
Einfluß der Garndrehung auf das Aussehen der Ware . . . . . 145.7
einförmiges Muster . . 145.5
einführen, die Rute in das Fach . . . . . 329.1
–, den Schützen beim Ladenvorgang . . . 267.2
–, den neuen Schützen von oben . . . . . 266.18
–, den neuen Schützen seitwärts . . . . . 266.19
–, den neuen Schützen von unten . . . . 266.21
Einführen der Fäden . 53.19
Einführstäbchen . . . 329.16
Einfüllhahn . . . . . 69.14
Eingang der fertigen Ware . . . . . 6.26
eingängige Schraube . 127.14
eingefallen-e Kötzerspitze . . . . . 86.3
–er Stecher . . . . . 316.19
eingefräste Rinne . . . 354.12
eingehen (Gewebe) . . 139.4
– (Kettenlänge) . . . 66.15
Eingehen der Kettenlänge . . . . . 66.16
– der Lade. . . . . 292.19
– der Ware . . 139.3, 444.11
eingekeilter Ring . . . 115.1
eingekerbt-es Ende . . 264.7
–es Prismaende . . . 236.5
–e Scheibe . . . . . 48.7
eingeklinkte Zugstange 95.13
eingelassener Zapfen . 133.1
eingespannte Karte . . 385.10
eingetauchter Strähn . 70.2
eingewebte Rute . . . 329.2
eingezogen, in Röhrchen (Schußfäden). . . . 341.8
eingreifen, in die Broschierstelle (Stifte) . 346.18
–, in den Spulenschlitz (Nase). . . . . 95.17
–, in die Zahnstange (Segmentzahnrad) . 234.16
–, in die Zapfen der Laterne (Wendehaken) 205.19
Eingreifen der Klinke . 195.18
Eingreifklinke . . . . . 261.13
Eingriff der Zahnscheibe 203.11
–, außer (Klinke) . . . 195.19
–, Klinken- . . . . . 126.14
Einhalten der Schußzahl 132.19
einhängen, die Kartenkette . . . . . 390.7
–, den Kettbaum . . 106.12
–, die Schäfte . . . . 106.10
Einhängespindel . . . . 238.14
Einheit, Bindungs- 8.1, 144.14
Einhub-aufzugmaschine 190.5
–jacquardmaschine für Offenfach . . . . . 227.11
–maschine für Auf- und Niederzug . . . . . 190.15
–schaftmaschine . . . 190.4
einkarabinen . . . . . 218.5
Einkarabinen . . . . . 218.4
Einkerbung . . . . . 367.2
einklemmen, die Endleisten. . . . . 139.13
einklemmen, den Kötzer in den Schützen . . 240.10
–, die Ware in den Stoffbaum . . . . . 298.14
einklinken, den Sperrhaken . . . . . 205.3
Einklinken der Messer . 191.19
Einknicken des Kniehebels . . . . . 255.12
einknüpfen, die Polfadenstücke in die Kette 336.13
Einknüpfen . . . . . 409.2
einkreuzen, die Beschnürung . . . . . 219.23
Einkreuzen der Beschnürung . . . . . 219.22
Einlage, baumwollene . 19.19
–, Kautschuk- . . . . 243.20
–, Reibscheiben- . . . 51.14
–, Wollfilz- . . . . . 123.19
Einlaghebel . . . . . 348.10
Einlaufen des Fadenbandes . . . . . 58.1
einlegen, den Baum . . 48.15
–, die Fäden gängeweise 83.1
–, den Kettbaum . . 106.12
–, den Kreuzfaden . . 42.13
–, die Schnüre in den Kammstab . . . . 386.16
–, die Spulen. . . . . 30.12
Einlegen von Kartonblättern zwischen die Fadenschichten. . . 62.15
– der Nadeln . . . . 168.7
– der Ruten . . . . . 327.1
– des Schaftstabes . . 106.6
– der vollen Spule . . 260.12
– der Teilschnur . . . 62.13
Einleger . . . . 103.13, 439.5
Einlegerin . . . . . 103.14
Einlegestab . . . . . 77.19
Einlegspindel . . . . . 238.14
Einlesemaschine 209.6, 385.20
–rahmen . . . . . 386.10
einlesen, das Blatt . . 82.19
–, das Fadenkreuz einfach . . . . . 138.10
–, fadenweise . . . . . 42.10
–, die Gangschnur . . 42.13
–, das Helfenkreuz . . 219.23
–, den Kegelzug . . . 209.5
–, das Kreuz . . . . 42.8
–, das Muster . . . . 386.17
–, paarweise . . 42.11, 138.12
–, das Fadenkreuz zweifädig . . . . . 138.12
Einlesen . . . . 42.9, 386.18
– der Fäden ins Blatt. 82.20
– des Helfenkreuzes . 219.22
Einleser, Kreuz- . . . . 42.14
–, Muster- . . . . . 386.20
Einleserin, Kreuz- . . 42.15
einlobiges Schlagexzenter . . . . . 251.2
einmalige Spulenzurichtung . . . . . 44.12
Einmesserschaftmaschine 190.4
einnasiges Schlagexzenter . . . . . 251.2
Einpassieren der Kettfäden . . . . . 102.16
einpolige Bindung . . 168.23
einquetschen, die Endleisten. . . . . 139.13
einreiben, die Heber mit Wachs . . . . . 207.16
Einreihen der Kettfäden 102.16
einreihig regelmäßiges Ried . . . . . 284.21
–er Perlschlung . . . 19.10
–es Scherbrett . . . . 46.12
Einreißen des Gewebes 439.12
Einrichter, Blatt- . . . 282.10
einrücken, die Maschine durch Fußtritt . . 54.1
–, die Spindel . . . . 88.5
–, den Webstuhl . . . 306.1
Einrücken des Schalthakens . . . . . 278.10
Einsatz, schlitzförmig gelochter . . . . . 288.10
–, stählerner . . . . . 288.9
einschenklige Flornoppe 167.14
einschießen (Schuß) . . 237.1
–, in das Kreuzfach (Schüsse) . . . . . 351.13
Einschießen . . . . . 236.11
Einschlag (s. a. Schuß) 7.22, 84.7, 236.12
–faden . . . . . 236.13
–garn . . . . . 335.18
Einschlag-schlegel . . 360.19
–seide . . . . . 16.6
–spuler . . . . . 84.18
–spulerin . . . . . 84.19
einschlagen (Schuß) . . 237.1
Einschlager . . . . . 6.15
Einschnappen der Klinke in die Rast . . . . 48.20
Einschnitt . . . . . 115.11
–, Hebel- . . . . . 121.18
–, Prisma- . . . . . 236.4
–kette . . . . . 147.4, 422.13
–schuß . . . . . 147.5
einschränken, die Fortrückung des Steigrades . . . . . 134.4
Einschuß . . . . 84.7, 236.12
–abwicklung . . . . . 244.22
–material . . . . . 236.14
–spule . . . . . 84.12, 240.13
einschütziger Plüsch . 169.9, 404.16
– Webstuhl . . . . . 303.13
einseitig-e Kettgarnspulmaschine . . . . . 26.18
–er Köper . . . . . 148.12
–er Möbelstoff . . . . 418.2
–er Schützenwechsel . 272.19
–e Spitze . . . . . 241.17
–er Wechsel . . . . . 292.2
einsetzen, die Bindung 157.2.3
–, den Spannstab. . . 139.7
–, die Stempel in die Schlagplatte . . . . 335.7
–, die Stifte in die Gewebekanten . . . . 139.8
Einsetzen der Spulen in die Spulenschlitten . 363.14
einsinken (Fäden) . . . 57.8
Einsinken der Fäden . 57.7
einspannen, den Gewebestreifen . . . . . 439.10
einspringen (Gewebe) . . 139.4
–, in den Spulenkopf (Kralle) . . . . . 263.18
einspulig-es Band . . . 426.12
–er Bogenschläger. . . 357.2
–er gerader Schläger . 356.17
–er Webstuhl . . . . 303.13
Einstechen des Stecherlappens . . . . . 312.1
Einstechspindel . . . . 238.17
einstellbare Fadenführerschiene . . . . . 32.10
– Klinke. . . . . 136.2
– Schiene . . . . . 32.9
Einstell-bügel . . . . . 315.9
–bügel für das Blatt . 108.9
–dichte . . . . 41.15, 107.9
–dichte, endgültige . . 41.16
–hebel, Fach- . . . . . 195.4
–weite . . . . . 107.9
einstellen, das Blatt in die Nut des Ladenklotzes . . . . . 289.7
–, die Exzenterwelle . 92.13
–, den Führungsschlitz nach der Fadenstärke 28.7
–, den Kamm . . . . 83.9
–, die Karten . . . . 205.5
–, die Karten (Warzen) 206.6
–, die Kette ins Blatt. 106.17
–, die Kette licht . . 107.7
–, die Lade . . . . . 289.16
–, die Lade durch Schnuren . . . . . 290.1
–, die Lade durch Stifte 289.17
–, die Nadelreihe . . . 205.4
–, das Prisma . . . . 187.1
–, die Schußzahl . . . 132.18
–, den Wechsel durch die Platine . . . . . 275.4
Einstellen der Kette ins Blatt. . . . . 106.16
– der Lade durch Schrauben . . . . 289.18
– des Webschützens im Kasten . . . . . 265.17
Einstellung, Breiten- . . 139.2
–, Faden- . . . . . 107.9
–, Teppich- . . . . . 409.8
Einstellungshebel, Nadel- . . . . . 350.8
einsteppen, in das Gewebe (Muster) . . . 349.11
Einstricken . . . . . 177.13.14
einstühlig arbeiten. . . 441.5
eintauchen, in das Fach (Lade) . . . . . 345.11
–, in den Schlichttrog (Walze) . . . . . 76.11

Eintauchen des Garns in die Schlichte . . 70.1
einteilen, die Musterzeichnung in Fadengruppen . . . . . 386.22
–, das Schnurbrett in Längsreihen . . . . 217.8
Einteiler, Skizzen- . . . 379.15
einteiliges Kreisexzenter 200.2
Einteilung der Jacquardmaschinen . . . . . 215.1
–, Faden- . . . . . 182.12
–, Quadrat- . . . . . 379.8
Eintrag . 7.22, 84.7, 236.12
eintragen (Schuß) . . . 237.1
–, den Einschuß zweifach . . . . . 237.1
–, den Grundschuß . . 336.2
–, Schuß um Schuß [abwechselnd von verschiedenen Seiten] 247.21, 271.14.15
Eintragen des Schusses 236.11
Eintrag-faden . . . . 236.13
–nadel . . . . 259.11, 358.5
–spule . . . . . 84.12
–vorrichtung, Schuß- . 8.3
–zange . . . . . 341.1
Eintragung, gleichzeitige – zweier Schützen . 257.15
–, Schuß- . . . . . 257.20
eintreten, in das nächstliegende Rohr (Rohröffner) . . . . . 109.7
Eintreten der Gabel in das Gitter . . . . 318.7
– des Schützens in den Kasten . . . . . 316.3
eintrommeliger Spindelantrieb zweier Spindelreihen . . . . . 39.16
Einwärtsbewegung der Prismalade . . . . 211.20
einweben (Kette) . . . 114.8
–, farbige Schüsse . . 334.18
–, den Schuß in die Kette . . . . . 1.13
Einweben der Kette . . 114.9
Einweicher . . . . . 101.16
Einwickler . . . . . 6.15
Einzahnrad . . . . . 201.2
Einzel-antrieb . . . . . 305.10
–fäden, in – aufgelöste Stränge . . . . . 170.17
–heiten der Schaftmaschine . . . . . 197.9
einzeln bewegliche Nadeln . . . . . 350.12
–e Hebung . . . . . 201.10
einziehen, die Hebeschnüre in das Schnurbrett . . . . 218.6
–, von hinten nach vorn 103.19
–, die Kette in das Geschirr . . . . . 103.2
–, die Kettenfäden falsch . . . . . 104.4
–, die Kettfäden in die Litzenaugen . . . . 103.9
–, die Randkettfäden doppelfädig . . . . 434.23
–, x fach in das Ried (Kettfäden) . . . . 107.16
–, von vorn nach hinten 103.17
Einziehen der Kettfäden 102.16
– der Kettfäden in die Helfen . . . . . 219.15
– der Kettfäden von hinten nach vorn . 219.17
– der Schußfäden . . 258.7
– des Schußfadens in das Webschützenauge . . . . . 372.11
–, gerades . . . . . 219.18
–, partieweises . . . . 219.19
Einzieher . . . . . 103.7
Einzieherin . . . . . 103.8
Einzieh-gestell . . . . 105.11
–häkchen . . . . . 106.7
–haken . . . . . 105.9
–lohn . . . . . 445.9
–maschine, Geschirr- . 105.11
–messer . . . . . 103.1
–messer, schwingendes. 108.5
–nadel . . . . 105.9, 372.10
–stuhl, Ketten- . . . 106.1
–vorrichtung . . . . . 105.8
–vorrichtung, Schußfaden- . . . . . 372.7
einzufädelnder Faden . 245.12
Einzug . . . . . 103.4
Einzug absetzen. . . . 104.17
– gebrochen . . . . . 104.16
– gerade durch . . . . 104.9
– von hinten nach vorn 103.18
– der Kettfäden in den Kamm . . . . . 168.1
– mehrfach . . . . . 104.19
– in der Mitte . . . . 424.15
– spitz. . . . . 104.11
– von vorn nach hinten 103.16
–, abgesetzter . . . . 104.17
–, absetzender . . . . 104.17
–, atlasartiger . . . . 104.10
–, beschränkter . . . 105.4
–, Blatt- . . . . . 106.13
–, dreifädiger . . . . 168.3
–, falscher . . . . . 104.6
–, fortlaufender . . . 104.9
–, französischer . . . 221.4
–, gazeartiger. . . . . 105.7
–, gemischter . . . . . 105.1
–, gemusterter . . . . 105.3
–, glatter . . . . . 104.9
–, x gratiger . . . . . 104.8
–, gruppenweiser . . . 104.18
–, komplizierter. . . . 105.5
–, mehrchöriger . . . 105.6
–, mehrteiliger . . . . 105.6
–, mehrwerkiger . . . 105.6
–, regelmäßiger . . . 104.9
–, satzweiser . . . . . 105.6
–, scheinbar unregelmäßiger . . . . . 105.2
–, schraubenförmiger . 104.17
–, schreitender . . . . 104.17
–, springender . . . . 104.10
–, sprungweiser . . . 104.10
–, verkehrter . . . . 104.5.6
–, versetzter . . . . . 104.10
–, verteilter . . . . . 104.19
–, zerstreuter. . . . . 104.10
–, zusammengesetzter . 105.1
–, zweifädiger . . . . 168.2
–, Eck- . . . . . 105.2
–, Kanten- . . . . . 424.13
–, Rechts- . . . . . 221.4
–, Schaft- . . . . . 103.4
–, Sprung- . . . . . 219.20
–, Waren- . . . . . 132.3
–art . . . . . 103.15
–band . . . . . 427.9
–einheit . . . . . 104.1
–faden . . . . . 424.14
–fehler . . . . . 104.2
–ordnung . . . . . 103.15
–rapport . . . . . 104.1
–weise . . . . . 103.15
Eisbärplüsch . . . . . 406.20
Eisel . . . . . 219.4
Eisen, mit – beschlagen 289.1
–blechrohr, gespaltenes 287.2
–dornspindel . . . . . 238.5
–draht . . . . . 416.16
–draht mit Öhr . . . 219.5
–draht, starker . . . . 208.11
–drahtlitze . . . . . 175.11
–drahtsieb . . . . . 416.24
–-Eisenverzahnung . . 310.19
–garn . . . . . 12.17
–karte . . . . . 203.4
–kegelspindel . . . . . 238.5
–kern . . . . . 269.12
–platte. . . . . 289.2
–scheibe . . . . . 139.19
–schiene, mit –n beschlagen. . . . . 243.17
–schiene, bogenförmige 206.3
–schiene, herausnehmbare . . . . . 172.10
–spindel . . . . . 290.13
–spitze, schwertartige . 177.4
–stabrost . . . . . 50.13
–stift, durchgehender . 139.21
eisern-e Jacquardmaschine . . . . . 215.4
–er Kettbaum . . . . 115.10
–e Kette . . . . . 278.2
–es Lineal . . . . . 224.5
–er Zapfen . . . . . 115.4
elastisch . . . . . 415.19
– lagern . . . . . 313.6
–es Auffangen des Schützens . . . . . 254.5
–er Faden . . . . . 435.12
–es Garn. . . . . 9.19
–er Garnträger . . . . 29.8
–es Gewebe . . . . . 359.15
–er Haspel . . . . . 29.7
–er Hosenträger . . . 427.25
–es Kettgarn . . . . 114.6
–e Rollenlagerung . . 243.19
elastisch-e Spannung . 118.23
Elastizität . . . . . 415.20
–emesser, Garn- . . . 440.15
Elberfelder Kunstseide. 17.18
elektrisch leitender Magnetkasten . . . 387.8
–er Antrieb . . . . . 309.14
–er Federwächter . . . 319.1
–e Kartenschlagmaschine . . . . . 387.3
–er Stromkreis . . . . 320.12
–, auf –em Wege. . . . 319.21
Elektrizitätsquelle . . . 320.8
Elektromagnet . 269.8, 301.4, 387.7
elektromagnetischer Schützenantrieb . . 301.1
elliptisches Rad . . . 214.2
Elsässische Maschinenbaugesellschaft, Spulenauswechselvorrichtung der . . . . . 263.5
Ende des Maschinenbettes . . . . . 113.10.11
–, abgebogenes . . . . 312.16
–, eingekerbtes . . . . 264.7
–, spitzes – der Spulenhülse . . . . . 264.18
–, verjüngtes . . . . 328.7
–, Faden- . . . . . 51.10
Enden der Kötzerfäden 45.9
–, zugespitzte . . . . 244.17
End-faden im Spulengestell . . . . . 44.22
–geschwindigkeit des Schützens . . . . . 247.10
–lage der Feder . . . 137.19
–lager der Antriebswelle 55.16
–leiste 3.10, 139.13, 282.9, 433.21
–steg . . . . . 282.9
–stellung des Gewichts 137.13
–verbinder . . . . . 172.1
endgültige Einstelldichte 41.16
endlos-e Handkette . . 372.20
–e Kette . . . . . 266.3
–e Papierkarte . . . . 229.19
–e Schraube . . . 54.11, 61.10
–er Siebmacherrahmen 324.14
eng abbinden . . . . . 152.3
–e Abbindung . . . . 152.4
–bindende Ware . . . 226.14
–e Kammer . . . . . 244.8
– stellen, den Spannstab 139.10
englisch-e Einfädlung . 245.14
–er Grund . . . . . 413.11
–e Leinwand . . . . . 393.9
–e Schermaschine . . 47.19
–e Schlichtmaschine . 73.10
–e Schnurmaschine . . 225.2
–e Schnürung . . . . 221.5
–er Schützenwächter . 316.6
–e Teilung . . . . . 216.6
–er Umlauf . . . . . 52.3
Englischleder . . . . . 394.19
entbastete Seide . . . 16.23
entfernen, Flottungen . 145.2
–, die Unterbindungsschnur aus dem Fadenkreuz . . . . . 42.18
Entfernung, Noppen- . 18.9
entfettetes Garn . . . 10.7
entgegengesetzt verlaufende Bindung . . 382.9
–, sich – bewegen (Schäfte) . . . . . 184.1
–, sich – drehen (Spulen) . . . . . 362.9
–e Drehung . . . . . 164.8
entgegenlaufend, den Fäden –e Plüschwalze 39.3
Entlastung . . . . . 123.5
Entleeren der Horde. . 102.13
entschälte Seide . . . 16.23
Entspannen der Kette 118.11
Entspannung, Ketten- . 126.11
entwerfen, das Muster . 376.3
Entwerfer, Muster- . . 378.11
entwirren, die Fäden . 81.14
Entwurf . . . . . 376.3
Eolienne . . . . . 401.20
Epinglé . . . . . 399.3
erhöhen, die Festigkeit des Fadens . . . . 64.12
erhöhter Streifen . . . 154.13
Erhöhungen im Gewebe 422.18
Erkennungszeichen der Garne . . . . . 435.4
errechnetes Gewicht . . 11.17, 442.11
Ersatz für Kettendouble 156.2
–arbeiter . . . . . 5.7
Ersatz-blatt . . . . . 111.6
–geschirr . . . . . 111.7
–platine . . . . . 214.23
–spule . . . . . 81.9, 262.4
–trommel . . . . . 56.19
–weber. . . . . 5.7
Ersparnis, Karten- . . . 197.1
–, Kraft- . . . . . 307.6
erwärmen, die Bindestellen . . . . . 286.11
Erweichungsmittel . . . 68.8
erzeugen, die Karoerscheinung 152.11, 152.12 152.13
Eschenholz . . . . . 251.3
Eskimo. . . . . 398.5, 417.3
Etamin. . . . . 394.1
Etikettierer . . . . . 6.13
Expansions-block . . . 54.19
–haspel . . . . . 29.6
–kamm . . . . . 74.4
–ried . . . . . 49.21, 285.21
–trommel . . . . . 48.19
Extraktgarn . . . . . 14.20
Extraregulator . . . . 96.11
Exzenter (s. a. Scheibe, Hubscheibe) 112.12, 129.5
– für geschlossenes Fach 200.14
– für offenes Fach . . 200.13
– für Kreuzwindung . 91.7
– für doppelten Ladenanschlag . . . . . 295.8
– für dreifachen Ladenanschlag . . . . . 295.9
– für mehrbindige Ware 200.12
– für verschiedene Schichtenhöhe . . . 97.8
– auf der Welle . . . 250.19
–, dreistufiges . . . . 274.13
–, dreiteiliges . . . . 97.3
–, einfaches . . . . . 200.1
–, geschlossenes . . . 202.3
–, glattes . . . . . 200.1
–, mehrteiliges . . . . 200.3
–, offenes . . . . . 200.1
–, aus Segmenten zusammengesetztes . . 202.15
–, verkehrt laufendes . 256.5
–, zusammengegossene 198.23
–, zusammengesetztes . 200.3
–, Außen- . . . . . 199.10
–, Fach- . . . . . 198.7
–, Form- . . . . . 91.6
–, Herz- . . . . . 33.13
–, Innen- . . . . . 199.7
–, Laden- . . . . . 317.10
–, Leisten- . . . 199.6, 202.7
–, Messerkasten- . . . . 213.2
–angriff beim Ladenvorgang . . . . . 295.1
–antrieb . . . . . 201.1
–element . . . . . 198.14
–flanke . . . . . 198.19
–form . . . . . 198.10
–hub . . . . . 37.16, 198.17
–karte . . . . . 201.4
–kette . . . . . 201.13
–kurve . . . . . 198.15
–rad. . . . . 38.14
–ring . . 34.8, 213.17, 275.18
–rolle . . . . . 36.13, 200.9
–satz . . . . . 198.21
–scheibe . . . . . 34.9
–scheibe mit Winkelhebel . . . . . 294.2
–scheiben, ineinander geschobene . . . . . 275.19
–schlag . . . . . 250.18
–schlag durch Exzenter und Schlagwelle mit Rolle . . . . . 252.5
–schlag durch Schlagdaumen . . . . . 254.6
–schlageinrichtung mit Rollenkurbel . . . 251.11
–schlageinrichtung mit Schlagfalle . . . . 252.12
–schraubenrad . . . . 37.1
–spitze . . . . . 250.2
–stange, gelenkige. . . 213.18
–stück für Hebung . . 200.6
–stück für Offenfach . 200.7
–stück für Senkung . 200.5
–teilung . . . . . 198.13
–triebwerk . . . . . 198.8
–welle . . . . . 92.13
exzentrisch gelagerte Stachelrädchen . . . 140.1
– gelagertes Zahnrad . 333.16
–er Kranzschlitz . . . 61.1
–e Nut . . . . . 294.5

exzentrisch-e Scheibe . 94.19
–es Zahnrad . . . . . 214.1

## F

Fabrik, Webstuhl- . . . 7.4
–, Webwaren- . . . . . 1.7
–, Wollwaren- . . . . . 2.14
Fabrikant, Webstuhl- . . 7.5
–, Webwaren- . . . . . 6.23
Fabrikat, Ganz- . . . . . 4.9
Fach . . . . . 141.3, 379.5
–, das – bilden . . . . 141.4
–, durch das – laufen (Schützen) . . . . . 247.3
–, das – schließen . . . 142.7
–, das – wechseln . . . 142.13
–, ausgehobenes . . . . 142.3
–, gebildetes . . . . . 142.3
–, geschlossenes. . . . 142.14
–, gleichbleibendes . . . 141.14
–, großes. . . . . 265.15
–, halbes. . . . . 141.9
–, offenes . . 142.4.5, 284.11
–, reines . . . . 142.21, 217.1
–, schräges . . . . . 217.1
–, unreines . . . . . 142.20
–, vertretenes . . . . . 323.12
–, volles . . . . . 142.19
–, Doppel- . . . 141.16, 339.22
–, Ganz- . . . . . 142.19
–, Hinter- . . . . . 141.15
–, Hoch- . . . . 142.15, 216.15
–, Nadel- . . . . . 168.5
–, Ober- . . . . . 142.15
–, Ruhe- . . . . . 142.18
–, Steh- . . . . . 142.18
–, Tief- . . . . 142.17, 216.16
–, Unter- . . . . . 142.17
–auge . . . . . 175.20
–aushebung . . . . . 181.19
–bildegetriebe. . . . . 197.19
–bildegetriebe, geschlossenes . . . . . 198.6
–bildegetriebe, offenes . 198.5
–bildevorrichtung . . . 8.2
–bildung . . . . 141.1, 170.20
–bildung mittels Harnisch . . . . . 207.6
–bildung mit Jacquardmaschine . . . . . 216.14
–bildung durch Schäfte 171.1
–bildung durch Schaftmaschinen . . . . . 186.1
–bildung, innere . . . 300.11
–einstellhebel . . . . . 195.4
–exzenter . . . . . 198.7
–höhe . . . . . 141.11, 282.11
–länge . . . . . 141.12
–machen . . . . . 335.12
–maschine, Schuß- . . . 96.18
–mitte . . . . . 198.4
–öffnung . . . . . 141.10
–reinigungsvorrichtung. 329.15
–stellung, ungleiche . . 141.18
–schließen . . . . . 142.6
–schluß . . . . . 142.6
–schule für Weberei . . 8.13
–stillstand . . . . . 189.6
–treten . . . . . 182.22
–vorrichtung . . . . . 335.11
–wechsel . . . . . 228.5
fachbildend-e Kette . . 339.21
–er Schaft . . . . . 360.5
Fachen, durch – erzeugtes Flammgarn. . . 18.21
–, Baum- . . . . . 82.10
Fächer, Trocken- . . . . 66.1
–ried . . . . . 285.4
Fädelhaken . . . . . 365.6
Faden (s. a. Garn) . . . 22.19
– von besonderer Farbe 421.10
– von eigenartiger Form 421.11
–, abgestochener – der Geschirrkette . . . 113.16
–, abgestochener – der neuen Kette . . . . 113.18
–, ausgelesener (aus den Schäften) . . . . . 109.5
–, bunter . . . . . 19.3
–, dicker 236.16, 413.21, 421.12
–, dünner . . . . . 236.17
–, einfacher . . . . . 435.5
–, einzufädelnder . . . 245.12
–, elastischer . . . . . 435.12
–, von – zu Faden wechseln (Fadenkreuzung) . . . . . 153.18
–, feiner . . . . . 236.17
Faden, glänzender 421.9, 435.11
–, glatter . . . . . 435.9
–, gleichmäßiger . . . 435.7
–, gefilzter . . . . . 19.17
–, gerissener . . . . . 51.6
–, geschmeidiger . . . 236.18
–, gestreckter. . . . . 237.4
–, grober. . . . . 236.16
–, knotiger . . . . . 435.8
–, metallisierter . . . . 20.17
–, mit Metallüberzug versehener . . . . 20.17
–, normal gedrehter . . 161.16
–, plattgedrückter. . . 94.4
–, rauher . . . . . 435.10
–, schlaffer. . . . . 49.5
–, steifer. . . . . 435.14
–, zu untersuchender . 436.3
–, verführter . . . . . 81.11
–, weicher . . . . . 236.18
–, widerstandsfähiger . 435.13
–, Baumwollkern- . . . 19.19
–, Grob- . . . . . 28.3
–, Kautschuk- 415.11.12.13.15.16
–, Kett- . . . . . 21.15
–, Metall- . . . . . 20.9
–, Oberschlingen- . . . 166.6
–, Perl- . . . . . 19.8
–, Seidenkern- . . . . . 19.20
–, Unterschlingen- . . 166.8
–abfall . . . . . 4.14
–abnützung . . . . . 284.15
–abteil- und Knüpfvorrichtung . . . . 112.23
–abteilung. . . . . 351.14.15
–abwicklung . . . . . 244.22
–anhäufung . . . . . 365.24
–auswähler . . . . . 368.10
–auswähler, federnder . 368.11
–band . . . . . 47.5
–beanspruchung. . . . 98.10
–bestimmung . . . . . 435.2
–bewicklung . . . . . 23.12
–bündel . . . . . 47.5
–bremse . . . . 31.9, 245.15
–bremse mit Bügel . . 245.23
–bremse nach Morrison 92.20
–bremsung . . . . . 35.19
–bremsvorrichtung . . 58.10
–bruch. . . . . 4.5, 51.5
–dehnung . . . . . 114.7
–dichte . 107.9, 376.7, 434.13
–drehungsmesser . . . 440.8
–einstellung . . . . . 107.9
–einteilung . . . . . 182.12
–einstellung, lichte . . 107.6
–einstellung, schüttere. 107.6
–einzug . . . . . 103.4
–ende . . . . . 51.10, 365.8
–folge im Gewebe. . . 433.26
–folge in der Kette . . 159.14
Fadenführer 32.1, 63.13, 90.15, 94.17, 112.13
– mit zwei gegeneinander verstellbaren geschlitzten Blechen 28.6
– mit geteilten gegeneinander verstellbaren Führungsblechen . . 28.8
–, auf- und absteigender 38.8
–, hin- und hergehender 30.15
–, kreisender . . . . . 35.8
–, rohrförmiger . . . . 258.3
–, umlaufender . . . . 97.2
–, verstellbarer . . . . 45.11
–, zweiter . . . . . 35.1
–, Draht- . . . . . 27.15
–, Flügel- . . . . . 99.16
–, Porzellan- . . . . . 27.16
–, Reibrollen- . . . . . 100.3
–, Sauschwänzchen- . . 93.5
–antrieb . . . . . 35.9
–auge, gläsernes . . . 34.14
–blech . . . . . 28.1
–hebel . . . . . 94.18
–hochgang . . . . . 39.8
–hub . . . . . 30.14
–hub, gleichbleibender. 88.15
–hub, gleichzeitiger . . 39.10
–hub, wachsender. . . 88.16
–hub, wechselseitiger . 39.11
–hubstange . . . . . 38.17
–kupplung . . . . . 35.10
–platte. . . . . 97.16
–rolle . . . . . 100.14
–schaltung . . . . . 101.5
–schiene . . . . . 32.13
–schiene, einstellbare . 32.10
–schienenkette . . . . 33.16
–spiel . . . . . 88.12
–stange . . . . . 33.9, 36.12
Fadenführer-stange, schraubenspindelartige . . . . . 100.17
–stange, schwingende . 37.12
–stelze . . . . . 38.17
–tiefgang. . . . . 39.9
–tragstange. . . . . 38.17
–trommel . . . . . 31.12
–weg . . . . . 30.14
Faden-führung durch Schlitztrommel. . . 99.14
–führungsleiste . . . . 45.4
–führungsrolle . . . . 94.16
–führungsschiene . . . 367.16
–führungsschiene, stählerne . . . . . 240.4
–gänge, zwei – auf eine Trommeldrehung . . 32.7
–gruppe . . . . . 386.22
–gruppe, flottende . . 392.4
–gruppen, die – verkreuzen . . . . . 351.12
–höhe . . . . . 239.13
–klemme . . . . . 333.10
–kluppe . . . . . 81.16
– und Kötzerführung, selbsttätige . . . . 440.6
–kreuz . . . . 42.12, 138.9
–kreuz, einfaches . . 138.10.11
–kreuz, das – einfach einlesen . . . . . 138.10
–kreuz, das – machen 42.8
–kreuze, die – festbinden 42.16
–kreuzung . . . . . 7.25
–kreuzung (wechseln) . 153.18
–lage . . . . . 97.10
–lage, gleichmäßige . . 25.14
–länge, bestimmte . . 29.19
–legung, geschlossene . 23.1
–leitauge. 45.5, 171.7, 244.10
–leiter . . . . . 32.1
–leitkamm . . . . . 89.9
–loch . . . . . 365.7
–mantelfläche der Spule 23.12
–menge . . . . . 41.15
–oberfläche. . . . . 64.15
–öffnung . . . . 141.3, 218.15
–ösenspannung . . . . 243.16
–paar . . . . . 338.16
–rapport . . . . . 40.16
–reiniger . . . . . 28.1
–reinigungsbürste . . . 38.7
–reinigungsvorrichtung. 39.6
–reiter . . . . . 35.6, 319.13
–reiter zum Aufstecken 319.20
–reiter mit Öse . . . . 319.17
–reiter mit Schlitz . . 319.18
–reserve . . . . . 98.2
–rest . . . . . 22.11
–schicht . . . . . 87.6
–schichten, stufenförmige 41.13
–schichten, gegeneinander verschobene . . 97.9
–senkung. . . . . 142.8
–spannhebel . . . . . 93.14
–spannrolle. . . . 94.16, 99.5
–spannung, gleichmäßige 29.16
–spannung, ungleichmäßige . . . . . 29.17
–spannung, wechselnde 49.9
–spannungsausgleicher . 98.1
–spannungsregler . . . 58.10
–spannungsunterschied. 49.10
–spannvorrichtung nach Morrison . . . . . 92.20
–stärke, nach der – einstellen. . . . . 28.7
–strang . . . . . 47.5
–suchen . . . . . 51.8
–trichter . . . . . 93.10
–überschuß, den – abziehen. . . . . 98.9
–verbindung . . . . . 336.11
–verdränger . . . . . 365.9
–verkreuzung . . 144.1, 352.13
–verlaß . . . . . 46.2
–verschlingung . . . . 81.13
–verschränkung . . . 7.25
–verteilung . . . . . 182.12
–verwicklung . . . . . 81.13
–vorrat . . . . 98.2, 263.12
–wächter. . . . . 53.10, 96.20
–wächterhebel . . . . 93.14
–wächternadel, drehbar gelagerte . . . . . 53.7
–wender . . . . . 339.14
–windung . . . . . 22.15
–windung, spiralförmige 336.7
–windungen . . . . . 24.15
–windungen, lockere. . 98.8
–winkel . . . . . 50.4
Faden-wulst . . . . . 83.14
–zahl . . . . . 443.21
–zahl auf die Längeneinheit . . . . . 434.17
–zahl auf den Zahn . . 107.14
–zähler. . 434.14, 438.12.13.14
–zug, zweifacher – bei Kreuzfach . . . . 231.11
Fäden, flottende . . . 344.9
–, geradzahlige . . . . 41.21
–, die – werden gesenkt 142.9
–, gezwirnte . . . . . 97.7
–, die – gruppieren . . 182.16
–, stark kreuzende . . 173.18
–, Leonische . . . . . 19.24
–, nebeneinander liegende . . . . . 97.6
–, die – bleiben straff 79.7
–, tupfenbildende . . . 412.20
–, überzählige . . . . . 182.15
–, ungeradzahlige . . . 41.20
–, verdrehte . . . . . 107.22
–, verfilzte . . . . . 81.12
–, verwirrte . . . . . 81.12
–, $x$ – im Zahn . . . 107.15
–, zusammengeklebte . 66.2
–, zusammenhängende. 83.15
fadenscheiniges Gewebe 4.8
fadenweise einlesen . . 42.10
– Musterbildung . . . 232.1
fädig, $x$–e Aushebung. 220.21
Fädigkeit . . . . . 107.14
fahrbares Korbgestell . 102.6
– Spulengestell . . . . 62.17
Fahr-bahn, obere . . . 112.21
–gestell, Kett- . . . . 112.22
–strahl. . . . . 198.20
Faille . . . . . 401.14
Faktor . . . . . 6.24
Fall-haspel . . . . . 25.20
–höhe . . . . . 49.8
–kasten . . . . 35.7, 291.3
–kastenwechsel, Smithscher . . . . . 274.15
–kontakt. . . . . 387.6
–klinke . . . . . 136.19
–platinenjacquard . . 369.4
–stab . . . . . 48.8
–walze . . . . 48.8, 49.7
Falle . . . 180.3, 269.5, 278.15
–, die – hinaufschlagen 180.6
–, Schloßrad- . . . . . 317.9
–, Sektor- . . . . . 314.12
fallen, herab (Fadenreiter). . . . . 319.19
–, in die Kerbe (gekröpfter Hebel) . . . . 48.22
–, durch den Schlitz (Abstellnadel) . . . 51.3
–, in den Trog (Spindel) 96.9
–, nach unten (Schützenkastenvorderwand) . 268.16
Fallen des Messerkastens 211.2
– der Schützenkasten . 290.19
–hebel . . . . . 253.14
–lassen der Klinke . . 334.4
–riemen . . . . . 314.11
–schenkel . . . . . 278.20
–steuerung . . . . . 253.13
fallend-es Blatt . . . . 283.13
–e Spule . . . . . 364.24
–er Spulenschlitten . . 364.25
falsch einziehen, die Kettenfäden . . . . 104.4
–er Einzug . . . . . 104.6
–er Köper . . . . . 149.13
–es Noppengarn . . . 18.10
– stehende Schützenkasten . . . . . 313.16
Falte, Längs- . . . . . 161.17
–, Quer- . . . . . 162.1
Falten, die Ware in – legen . . . . . 298.19
–effekt . . . . . 162.2
–kette . . . . . 161.11
–schieberblech . . . . 442.2
–stoff, gemusterter . . 161.14
–stoff, gestreifter . . . 161.13
–stoff, glatter . . . . 161.12
–streifen . . . . . 162.5
–zählvorrichtung . . . 441.15
Falz . . . . . 90.5
Falzer . . . . . 6.7
Falzerin . . . . . 6.8
Falzfähigkeit . . . . . 429.22
Fang-arm. . . . . 334.10
–faden . . . . . 147.11
–faden aus Stahldraht. 355.6
–haken. . . . . 359.10
–mulde, Nadel- . . . . 50.19
–riemen . . . . . 250.12

Fang-riemen, kurzer . . 252.4
–riemen, langer . . . 252.3
–rolle . . . . . 255.17
–schiene . . . . . 368.6
–stift . . . . . 364.6
Fänger . . . . 112.8, 259.14
–, Knoten- . . . . . 28.5
–, Schützen- . . . . . 312.4
–feder . . . . . 112.16
Farb-postennummer . . 3.21
–scheibe . . . . . 74.20
–trog . . . . . 74.21
Farbe, durchgehende . 230.14
–, die – lesen . . . . 386.23
–, rote . . . . . 380.11
–, wechselnde . . . . 230.15
–, Tupf- . . . . . 380.6
Färbelohn . . . . . 444.25
Färben, durch – erzeugtes Flammgarn . . . . 18.24
Farben-echtheit . . . . 429.9
–folge . . . . . 271.8
–prisma . . . . . 230.13
–stellung . . . 152.12.13, 377.3
–wechsel . . . . 271.6, 421.7
–wechsel, Schuß- . . . 341.17
–wechselzeichen . . . . 271.10
–wirkung . . . . . 391.18
–wirkung im Muster . 3.20
–wirkung, gemischte . 152.10
–wirkung, reine . . . . 152.9
–zahl, unbeschränkte . 409.4
farbig-e Noppe . . . . 18.16
–er Schuß . . . 271.11, 334.18
–e Seide . . . . . 17.1
Faser-ende . . . . . 436.15
–enden, hervorstehende 64.13
–stofftechnik . . . . . 1.2
Faß, Leimen im . . . 71.10
fassen, das Ende des Schußfadens (Zange) 341.18
–, die Platinen (Messer) 210.25
fassoniert-e Chenille . . 21.9
–es Gewebe . . . . . 3.17
Fasson-ried . . . . . 285.3
–stift . . . . . 311.2
Fassung, Spindel- . . . 242.17
Fäulnisverhinderung . . 67.23
Feder . . . . . 195.14
–, angespannte . . . . 283.23
–, aufgehauene . . . . 239.2
–, lose . . . . . 238.13
–, Abstell- . . . . . 35.14
–, Auswurf- . . . . . 268.1
–, Fänger- . . . . . 112.16
–, Hebel- . . . . . 228.15
–, Rückzug- . . . . . 314.16
–, Schlagkupplungs- . . 315.1
–, Schrauben- . 91.12, 127.15
–, Schützen- . . . . . 246.5
–, Sicherungs- . . . . 61.7
–, Spannungs- . . . . 33.11
–, Sperr- . . . . . 172.6
–, Spindel- . . . . . 319.3
–, Zungen- . . . . . 308.17
–band . . . . . 270.15
–belastung . . . . . 137.14
–brett . . . . . 210.5
–druck . . . . . 124.8
–druck, unter – stehend (Stift) . . . . . 328.5
–haken . . . . . 315.3
–haltung . . . . . 238.18
–harz . . . . . 415.6
–haus . . . . . 210.5, 371.3
–hebel . . . . . 52.19
–klinke . . . . 97.19, 258.12
–kraft . . . . . 295.2
–kulisse . . . . . 186.15
–leinwand . . . . . 392.20
–öse . . . . . 309.1
–plättchenbremse, regelbare . . . . . 245.16
–raupengarn . . . . . 21.10
–schlageinrichtung . . 255.14
–schlageinrichtung mit verkehrt laufendem Exzenter . . . . 256.5
–schlageinrichtung an einschützigen Webstühlen . . . . . 255.15
–schlagstuhl . . . . . 303.12
–schlagtreiber . . . . . 256.6
–wächter, elektrischer . 319.1
–wage . . . . . 438.19
–wirkung . . . . . 119.8
–zange . . . . . 241.3
–zug . . . . . 325.5
–zugregister, Doppel- . 204.10
–zugregister, einfaches. 204.5
Federn, auf – gelagert (Blatt) . . . . . 283.9
federbelasteter Hebel . 137.15
federnd-es Auffangen des Schützen . . . 254.5
–es Blech . . . . . 263.8
–er Blechstreifen . . . 328.9
–er Draht . . . . . 326.15
–er Fadenauswähler . . 368.11
–e Gabel mit Stift . . 197.11
–er Haken . . . . . 100.15
–er Halter . . . . . 140.15
–e Holzspule . . . . . 239.15
–e Klinke . . . . . 226.3
–e Kötzerspindel . . . 95.14
–er Ladenkamm . . . 136.10
–e Lagerung . . . . . 310.9
–e Nadel . . . . . 320.15
–e Platine . . . . . 229.20
–es Ried . . . . . 285.23
–e Rollenlagerung. . . 243.19
–er Schenkel . . . . . 215.6
–e Spannung . . . . . 118.23
–er Spulenhalter . . . 263.16
–e Zange. . . . . 326.11
Fehlen des Schußfadens 268.20
Fehler im Aushub. . . 196.16
–, Einzug- . . . . . 104.2
–, Web- . . . . . 4.3
fehlerhafter Schuß. . . 302.10
Fehlwechsel. . . . . 260.14
fein liniertes Patronenpapier. . . . . 379.3
fein-er Faden . . . . . 236.17
–es Garn. . . . . 9.17
–er Nadelstich . . . . 216.11
–e Nummer . . . . . 11.9
feinfeine Teilung . . . 215.11
Feine . . . . . 173.13
–, Krefelder . . . . . 173.14
Fein-garnspule . . . . 36.4
–heitsbestimmung . . 435.17
–heitsnummer . . . . 435.18
–heitsnummer des Garnes . . . . . 11.6
–leinwandweber. . . . 5.24
–meßgarnwage . . . . 88.20
–spinnspule. . . . . 36.4
–stellschraube . . . . 28.12
–stichmaschine, Wiener 215.8
feinste Rohseide. . . . 16.3
– Teilung . . . . . 216.13
Felbel . . . . . 403.5
Felber . . . . . 403.5
Felp . . . . . 403.5
Felpel . . . . . 403.5
–, halbseidener . . . . 403.6
Felper . . . . . 403.5
Fernsprechgebühren . . 447.8
fertige Ware . . . . . 443.9
Fertig-baum . . . . . 114.18
–ware . . . . . 4.9
fest-er Arm . . . . . 29.3
–er Messerkasten . . . 228.11
–e Nadel. . . . . 362.11
–e Noppe . . . . . 18.18
–er Platinenboden . . 210.21
–er Schertrommelkegel 60.5
–er Schützenfänger . . 312.15
–e Spannung . . . . . 118.18
–er Streichbaum . . . 117.2
–e Windung . . . . . 85.22
– aufeinander schlagen, die Knotenreihen. . 409.14
– aufwinden . . . . . 85.24
–binden, die Fadenkreuze 42.16
–gebundene Rückseite. 152.5
– gedrehtes Garn . . . 17.24
–gedrehte Trama . . . 16.8
–gehalten, im Schlitz (Knoten) . . . . . 222.16
–gekeilte Scheibe . . . 358.11
–gelagerte Führungswalze . . . . . 50.5
–geschlagenes Geschirr 177.15
–gestricktes Geschirr . 177.15
–halten, den Draht durch die Klemme . . . . 177.9
–halten, das Fadenende (Spulenhalter) . . . 263.19
–halten, die Litzenfäden beim Einstricken . 177.14
–kantiger Tüll . . . . 412.13
–klemmen, die Florkettenfäden. . . . . 333.12
–klemmen, die Halbmondscheibe . . . . . 58.5
–klemmen, die Kettfäden 81.17
–liegende Schiene . . . 90.17
–schlagen, die Florschleifen. . . . . 340.19
fest-sitzende Büchse . . 60.9
–sitzend, im Spulenschlitten –e Spulenscheibe . . . . . 90.8
–steckender Holzstab . 106.5
–stehendes Blatt . . . 283.5
–stehende Führung . . 389.7
–stehende Litze. . . . 173.21
–stehender Mittelkamm 369.19
–stehender Rost 186.8, 227.13
–stellbarer Träger . . . 61.19
–stellen, die Flügelschraube . . . . . 83.10
–stellen, die Kettenlänge durch das Zählwerk 62.11
Fest-halten des Kötzers auf der Spindel . . 239.11
–scheibe . . . . 304.13, 307.11
–stellen der Garnscheibe 115.18
Festigkeit des Kettfadens 143.9
–, die – erhöhen . . . 64.12
–, Zug- . . . . . 114.5
Festigkeits-probe . . . 436.14
–prüfer, Garn- . . . . 440.10
–prüfer, Gewebe- . . . 438.18
Feston-band . . . . . 425.18
–bogen. . . . . 425.19
Fett . . . . . 437.18
feuchter Finger . . . . 110.9
Feuchtigkeit, mit – gesättigt . . . . . 75.13
Feuchtwalze . . . . . 89.12
Fibretrichter . . . . . 97.20
Figur (s. a. Muster) 4.1, 413.5
– bilden (Broschierfäden). . . . . 349.8
– mit Ketteffekt . . . 380.17
– mit Schußeffekt . . 380.18
–, innerhalb der – hin und hergehen . . . 344.21
–, in der – sichtbar (Lanzierschuß) . . . 344.7
–, Spitz- . . . . . 349.9
–fach . . . . . 223.12
–karte . . . . . 383.10
–kette . . 147.1, 161.3, 223.7
–maschine . . . . . 232.6
–platine . . . . 232.9, 350.19
–schuß. . . . . 344.6
–stelle . . . . . 386.24
–stelle, liegenbleibende 387.1
–tritt . . . . . 325.13
figuren-artig anordnen (Perlen) . . . . . 414.25
–weises Aufschneiden der Schläuche . . . 167.9
–weises Schattieren . . 381.1
Figuren-bildung, fadenweise . . . . . 232.1
–bildung, partieweise . 223.6
–blatt . . . . . 349.16
–dreher . . . . . 164.18
–geschirr . . . . . 231.17
–harnisch . . . . . 231.18
–kette . . . . . 426.11
–muster . . . . . 376.5
–umriß . . . . . 379.17
figuriert s. a. gemustert
–es Gewebe . . . . . 3.17
–e Matelassé . . . . . 160.10
–e Musterung. . . . . 160.14
–er zweikettiger Rips . 146.13
Filosellegarn . . . . . 17.11
Filz, gemischter . . . . 414.6
–, geschlossener. . . . 414.8
–, offener . . . . . 414.7
–garn . . . . . 19.17
Finger . 137.9, 176.21, 339.25
–, feuchter . . . . . 110.9
–, hakenartiger . . . . 368.13
–, Abstell- . . . . . 91.8
finnländischer Vorhang 419.12
firnissen, mit Leinöl (Litzenschnur) . . . 179.17
Firnissen des Harnisches 220.3
Fisch . . . . . 202.9
–grätenstichband . . . 426.15
–haut . . . . . 117.12
Fitz, Rot- . . . . . 10.25
–, Weiß- . . . . . 10.26
–band . . . . . 42.17
–faden . . . . . 10.23
–rute . . . . . 77.19
–schnur . . . . . 42.17
Fitze. . . . . 10.22
flach-er Köper . . . . . 148.11
–er Köper, zwölfbindiger 148.2
–e Kreuzschiene . . . 138.4
–er Metallstreifen . . . 173.1
–es Schraubengewinde. 100.9
–e Spule . . . . . 366.7
flach-es Spulengestell . 44.5
Flach-chenille . . . . . 410.20
–chenille, gebrannte . . 20.23
–chenille, genähte. . . 411.1
–chenille, gewebte. . . 410.21
–draht . . . . . 20.10
–feder . . . . . 136.9
–federstahl . . . . . 254.4
–meißel . . . . . 373.9
–raupengarn . . . . . 20.22
–schiene . . . . . 353.16
–webstuhl . . . . . 300.8
Fläche der Fadenbewicklung der Spule. . . 23.12
–, gewölbte . . . . . 280.9
–, hohlrunde . . . . . 280.8
–, konkave. . . . . 280.8
–, konvexe . . . . . 280.9
–, Kegel- . . . . . 60.3
–, Kettgarn- . . . . . 41.17
–, Spulen- . . . . . 37.11
Flächeneinheit . . . . 409.8
Flachs-garne . . . . . 12.18
–gewebe in Leinwandbindung . . . . . 395.7
–leinwand . . . . . 395.9
–weber. . . . . 5.12
Flammgarn . . . 18.20, 421.15
–, durch Bedrucken erzeugtes . . . . . 18.25
–, durch Fachen erzeugtes . . . . . 18.21
–, durch Färben erzeugtes . . . . . 18.24
–, durch Spinnen erzeugtes . . . . . 18.22
–, durch Zwirnen erzeugtes . . . . . 18.23
Flammenzwirn . 19.5, 421.16
flammiertes Garn . . . 18.20
Flanell . . . . . 397.23
–, Baumwoll- . . . . . 394.15
–, Doppel- . . . . . 398.10
–garn . . . . . 14.6
Flansch mit Klammern 115.14
–, zweiteiliger . . . . 78.12
–, Kettbaum- . . . . . 78.6
Flanke, Exzenter- . . . 198.19
–, Zahn- . . . . . 126.24
Flanken, gerade . . . . 200.11
Flasche, Kautschuk- . . 415.7
Flaschenzug . . . . . 184.3
Flaus . . . . . 397.26
Flecht-gang . . . . . 179.1
–maschine, Litzen- . . 178.1
Flechtung . . . . . 414.4
Flecken . . . . . 412.19
fliegen, im Bogen vorn heraus (Schützen) . 267.7
–, nach hinten aus dem Kasten (Schützen) . 267.3
–, schräg nach unten (Schützen). . . . . 267.6
fliegend-es Blatt . . . 317.5
–es Ried . . . . . 285.22
Fliehkraft-kupplung, selbsttätige . . . . 311.9
–reibungskupplung . . 311.5
–rutschkupplung . . . 311.10
Flitterborte . . . . . 428.9
Flockenstoff . . . . . 417.22
–, gepreßter . . . . . 417.23
–bindung. . . . . 160.1
Floconné . . . . . 417.22
–bindung. . . . . 160.1
Flor s. a. Pol
–, aufrechtstehender. . 168.22
–, zwischen den beiden Geweben gebildeter. 169.7
–, liegender . . . . . 403.11
–aufrichten . . . . . 343.16
–band, genähtes . . . 342.1
–bildung . . . . . 333.4
–decke . . . . . 403.9
–decke, aufrechtstehende 166.16
–faden . . . . 338.5, 342.2
–fadenspule . . . . . 339.26
–fadenstück . . . . . 409.5
–garn . . . . . 12.15
–gewebe . . . . . 403.7
–höhe, zweierlei. . . . 167.13
–kette . . . . . 167.21, 169.20
–kette, gehobene . . . 168.4
–kettenbaum . . . . . 128.13
–kettenfänger, herzförmiger . . . . . 334.11
–noppe . . . . 168.19, 409.5
–noppe, aufgerichtete . 167.15
–noppe, aufgeschnittene 168.20
–noppe, einschenklige . 167.14
–noppe, U-förmige . . 167.11

Flor-noppe, zweischenkelige . . . . . 167.12
–noppenschneidzeug . . 334.9
–regelzange . . . . . 339.8
–schiene, bewegliche . . 332.20
–schlauchbindung . . . 167.2
–schlauchbindung, versetzte . . . . . 167.3
–schleife . . . . . 340.19
–schuß . . . . . 166.14
–schußschlauch . . . . 167.1
–schüsse, atlasartig angeordnete . . . . . 166.19
–teppich . . . . . 408.13
Florence . . . . . 400.18
Florett-band . . . . . 425.3
–garn . . . . . 17.7
–gewebe . . . . . 430.19
flott liegen, auf der Warenrückseite (Brochéfäden) . . . 163.3
flotten, auf der Geweberückseite (Schüsse) . 344.8
– (Kettfaden) . . . . 392.2
flottend-e Fäden . . . 344.9
–e Fadengruppe . . . 392.4
– auf dem Grundgewebe liegend (Kettfäden) . 351.7
Flottierung . . . . . 145.2
Flottliegung . . . . . 145.2
Flottung, Schuß- . . . 166.18
Flottungen entfernen . 145.2
– hinzufügen . . . . . 145.3
–, ungleiche . . . . . 146.10
flüchtige Noppenverteilung . . . . . 404.24
Flug, Stuhl- . . . . . 4.15
–geschwindigkeit des Schützens . . . . . 247.8
Flügel . . . . . 171.3, 210.17
–, Abstell- . . . . . 32.3
–, Schweifrahmen- . . 46.7
–, Spulengestell- . . . 43.14
–bremse . . . . . 245.20
–fadenführer . . . . . 99.16
–mutter . 89.15, 122.13, 196.15
–scheibe . . . . . 337.11
–schraube . . . 83.7, 439.2
–welle . . . . . 366.9
Flurläufer . . . . . 407.13
Flüssigkeit, Leim- . . . 64.22
–, Schlicht- . . . . . 64.21
Folge, Faden- . . . . . 159.14
–, Farben- . . . . . 271.8
–, Kettfaden- . . . . . 433.27
–, Schuß- . . . . . 271.9
–, Schußfaden- . . . . 434.4
Fond . . . . . 222.8
Foolcarry-Vorhang . . . 419.15
Förder-hebel, Spulen- 340.9.10.11
–kette . . . . . 340.8
–kette, Spulen- . . . . 340.1
–scheibe, schrittweise gedrehte . . . . . 363.16
–wagen, Kettbaum- . . 79.16
–walze, mit Plüsch überzogene . . . . . 329.13
Form der Figuren, beschränkte . . . . . 349.10
–, kegelige – des Trichters . . . . . 93.17
–, Exzenter- . . . . . 198.10
–, Kötzer- . . . . . 87.4
–, Schützen- . . . . . 244.3
–, Spulen- . . . . . 23.11
–, Trittherzchen- . . . 201.9
–exzenter . . . . . 91.6
–gebung der Exzenterkurve . . . . . 198.9
–rolle . . . . . 99.13
–scheibe . . . . . 91.6
Former, den – ausschalten . . . . . 92.18
–, Kötzer- . . . . . 96.11
fort-führen, die Ware unterhalb der Schäfte. 298.20
–laufender Einzug . . 104.9
–schieben, die Radzähne 133.22
–schreitende Hebung der Spindel . . . . . 87.11
–stoßen (Schützen) . . 246.20
Fort-leger . . . . . 205.14
–rücken der Karte . . 385.12
–rücken der Kette . . 130.3
–rückung des Steigrades 134.4
–schaltung des Wagens 388.21
–schaltung, seitliche . . 109.11
–schreitungszahl . . . 151.2
Foulard . . . . . 401.9
Frachten . . . . . 447.2
Franse, echte . . . . . 355.2
Franse, gedrehte . . . 426.1
–, Ketten- . . . . . 355.4
–, Knoten- . . . . . 426.2
–, Schuß- . . . . . 355.5
–, unechte . . . . . 355.3
Fransen-band . . . . . 425.24
–breite . . . . . 355.7
–schuß . . . . . 355.8
–ware . . . . . 355.1
Franzleinen . . . . . 395.20
französisch-er Einzug . 221.4
–er Grund . . . . . 413.16
–er Mitteltritt . . . . 322.9
–e Teilung . . . . . 216.7
frei fallende Lade . . . 295.10
– durch die Schnürung gehen (Grundkette). 223.9
–es Bandende . . . . 124.4
–es Polfadenende . . . 342.8
–es Schnüren . . . . . 181.11
–fallender Kasten . . 273.17
–fallende Lade . . . . 317.11
–fallende Steigkastenbewegung . . . . . 273.10
–geben, die Platine . . 268.23
–liegende Kette . . . . 118.9
–schwebend aufgehängte Schäfte . . . . . 184.14
Freien, Trocknen im (Kette) . . . . . 72.1
Friesscheibe zur Fadenbremsung . . . . . 35.19
Friktion s. a. Reibung
Friktions-konusscheibe . 97.14
–kupplung . . . . . 34.4
–rädchen . . . . . 98.12
–rolle . . . . . 34.11, 55.6
–scheibe . . . . . 34.12, 55.7
–teller . . . . . 98.13
–trommel . . . . . 48.1
frische Schlichte . . . 65.4
Fries . . . . . 397.26
Frisé-rand . . . . . 406.4
Frieselmokette . . . . 305.9
–teppich . . . . . 411.11
Frisolettband . . . . . 425.3
Frosch . 204.2, 282.9, 322.10
–nase . . . . . 316.11
Frösche, die – an die Blattenden ansetzen 283.1
Frottier-bindung . . . 166.3
–gewebe . . . . . 432.8
–stoff . . . . . 417.24.25.26
–stoffstuhlanschlag . . 294.8
–ware . . . . . 325.1
–warenstuhlgestell . . . 297.14
Fuge im Kettbaum . . 77.18
Fühl-hebel 252.14, 262.11, 316.13
–hebelschnur . . . . . 253.11
–kopf . . . . . 137.6
–walze . . 48.8, 124.6, 128.8
Fühler . . . . . 196.14
–, Northropschuß- . . . 261.11
–arm . . . . . 317.13
–bügel . . . . . 318.14
–hebel . . . . . 125.15, 254.8
–hebelwelle . . . . . 253.13
–holzrolle . . . . . 125.18
–nadel . . . . . 318.12
–welle . . . . . 125.14
–wellenhebel . . . . . 125.13
führen, die Fäden über Leitstäbe . . . . . 41.19
–, die Fäden über einen glatten Stab . . . 57.13
–, die Fadenenden über eine Rosette . . . . 261.6
–, um Gewichtsrollen (Kette) . . . . . 356.15
–, das Messer in der Spindelrinne . . . . 336.12
–, den Schützen zwangläufig . . . . . 257.7
Führer . . . . . 45.15, 140.5
Fuhrlohn . . . . . 447.3
Führung . . . . . 362.18
– von Kette und Ware 298.4
– des Lagerschlittens . 61.14
– der Platinen . . . . 211.5
– des Schützenkastens 248.18, 291.4
– der Ware . . . . . 298.12
–, feststehende . . . . 389.7
–, Blatt- . . . . . 283.4
–, Gelenkstück- . . . . 98.18
–, Haken- . . . . . 70.9
–, Kasten- . . . . . 314.6
–, Messerkasten- . . . 186.12
–, Scherspindel- . . . 44.19
–, Schlitten- . . . . . 62.4
–, Schützen- 257.8, 343.22, 348.4
Führung, Steigkasten- . 273.11
–, Walzen- . . . . . 48.9
–, Waren- . . . . . 140.14
Führungs-bahn . . . . 328.2
–blatt . . . . . 350.17
–blech, geteiltes . . . 28.8
–bock . . . . . 94.13
–bolzen . . . . . 353.17
–brett . . . . . 225.7
–brett, abgerundetes . 57.11
–bügel . . . . . 348.16
–feder . . . . . 100.15
–kamm . . . . 350.17, 366.12
–kamm, axial verschiebbarer . . . . . 367.9
–kamm, dreiteiliger . . 369.14
–kamm, zweiteiliger . 367.8
–leiste . . . . . 280.18
–leiste, Faden- . . . . 45.4
–leiste, Ketten- . . . . 337.10
–lineal . . . . . 168.18
–loch . . . . . 388.18
–platte . . . . . 194.18
–platte, Ketten- . . . . 259.9
–platte, Stempel- . . . 388.4
–röhrchen, Polfaden- . 342.3
–rolle . . . . . 99.13, 287.15
–scheibe . . . . . 251.9
–schiene . . . . 136.13, 327.17
–schlitz . . . . . 93.6
–stab . . . . . 72.17, 439.4
–stange . . . . 229.17, 267.15
–stange der Spannwalze 53.2
–stange, gezahnte . . 97.17
–stange, wagrechte . . 108.7
–stück, bogenförmiges . 280.16
–stück, mit zentrischen Schlitzen . . . . . 228.16
–tisch . . . . . 342.20
–walze 48.10, 71.20, 73.12, 342.5
–walze, fest gelagerte . 50.5
–zunge mit verjüngtem Ende . . . . . 328.7
Füll-behälter, drehbarer 261.1
–fäden, verdeckte . . 156.7
–fadenauge, schleifenförmiges . . . . . 330.9
–kette . . 156.8, 167.19, 330.1
–kette, Jute- . . . . . 167.20
–kette aus Papier . . . 411.17
–magazin . . . . . 261.17
–magazin, revolverartiges . . . . . 261.1
–schuß . . 156.9, 161.2, 325.12
–vorrichtung, selbsttätige Schützen- . . . . . 261.12
füllen, den Rahmen . . 44.10
–, sich (Spule) . . . . 87.20
Füllen des Baumes . . 77.5
– des Magazins . . . 261.2
– der Spule . . . . . 87.21
Füllung . . . . . 413.14
–, Kautschuk- . . . . . 256.8
fünf-bindiger Satin . . 402.5
–gängige Kette . . . . 107.21
Furche . . . . . 210.1, 327.19
–, Nadel- . . . . . 168.10
Furchenbildung . . . . 161.1
Fuß (Spule) . . . . . 240.1
–, Laden- . . . . . 293.4
–, Spindel- . . . . . 242.16
–arbeit . . . . . 154.5
–betrieb . . . . . 86.6
–deckenzeug . . . . . 408.2
–gebilde . . . . . 153.16
–kreuz . . . . . 47.4
–lager . . . . . 249.10
–nägel . . . . . 45.19
–schemel . . . . . 321.5
–teppich . . . . . 407.7
–tritt . . 53.9, 188.6, 277.17, 321.5, 360.17
Futter, Reibscheiben- . 51.14
–barchent . . . . . 394.12
–faden . . . . . 412.3
–kattun . . . . . 392.19
–kette . . . . . 167.19
–leinen . . . . . 395.19
–plüsch . . . . . 406.11
–schuß . 155.4, 161.6, 325.12
–schußschützen . . . . 271.21
–stoff . . . . . 432.20
–taft . . . . . 400.10

## G

Gabardine . . . . . 394.18
Gabel . . 30.5, 236.6, 276.11
–, federnde – mit Stift 197.11
Gabel, Ausrück- . . . 309.6
–, Schuß- . . . . . 268.4
–, Schußwächter- 270.13, 318.3
–, Spulen- . . . . . 32.14
–arm zur Spulenpressung . . . . . 32.15
–kamm . . . . . 339.3
–schlitz, spiralförmiger 30.9
–schußwächter . . . . 318.1
–wechselhebel . . . . . 277.13
gabelförmiger Greifer . 264.11
– Platinenausschnitt . 233.19
Gabler, Spulenauswechselvorrichtung von . 265.13
Galettegarn . . . . . 17.11
Galgen, Holz- . . . . . 71.11
Gallesche Kette 71.5, 372.15
Gallier-brett . . . . . 207.21
–schnur . . . . . 217.15
gallieren . . . . . 218.6
Gallieren . . . . . 207.20
Gallierung . . . . . 220.10
Gang . . 47.5, 107.18, 434.19
– der Kette . . . . . 114.16
– des Webstuhles . . . 306.8
–, $x$ – stehen (Kette). 107.20
–, halber . . . . . 47.6
–, in – setzen (Webstuhl) . . . . . 306.1
–, wieder in – setzen . 266.15
–, toter – der Schaltklinke . . . . . 127.3
–, unregelmäßiger (Webstuhl) . . . . . 306.11
–, verdrehter . . . . 47.13
–, Langsam- . . . . . 53.14
–abteilung . . . . . 47.14
–führer . . . . . 45.15
–höhe . . . . . 47.12
–kreuz . . . . . 47.4
–kreuzholz . . . . . 46.6
–öffnung . . . . . 357.3
–scheren . . . . . 41.9
–schnur, die – einlesen 42.13
–zahl . . . . . 47.11
Gänge, nach –n abteilen (Ried) . . . . . 107.19
gangbare Breite . . . 442.8
Gängchenstärke . . . . 83.2
gängeweise einlegen, die Fäden . . . . . 83.1
gängig, $x$- (Ware) . . . 434.20
Ganz-dreher . . 164.11, 352.16
–fabrikat . . . . 4.9, 443.9
–fach . . . . . 142.19
ganz gepaarte Litzen . 173.11
–er Schaft . . . 352.8, 361.10
–e Garnbaumscheibe . 78.11
ganzreicher Stoff . . . 402.23
Gardine s. a. Vorhang
–, Tüll- . . . . . 413.2
gardinenartiges Spitzengewebe . . . . . 413.1
Gardinenwebstuhl . . . 368.3
Garn (s. a. Faden) 9.2, 435.5
– gewöhnlicher Drehung 9.11
– umgekehrter Drehung 9.10
– im Fett . . . . . 10.6
– mit aufgedruckten Noppen . . . . . 18.10
–, appretiertes . . . . 10.4
–, bedrucktes . . . . 9.27
–, beschwertes . . . . 10.5
–, brüchiges . . . . . 9.22
–, dickes . . . . . 9.18
–, dünnes . . . . . 9.17
–, einfaches . . . 9.3, 17.23
–, einfarbiges . . . . 10.1
–, elastisches . . . . 9.19
–, entfettetes . . . . 10.7
–, durch Färben geschwächtes . . . . 9.26
–, feines . . . . . 9.17
–, fest gedrehtes . . . 17.24
–, gebleichtes . . . . 9.24
–, gedoppeltes . . . . 9.4
–, gedrucktes . . . . 9.27
–, gefachtes . . . . . 9.4
–, gefärbtes . . . . . 9.25
–, geflammtes . . . . 18.20
–, gelocktes . . . . . 170.18
–, gemischtfarbiges . . 10.3
–, gespultes . . . 10.16, 26.6
–, gestärktes . . . . . 10.4
–, getriebenes . . . . 26.6
–, geweiftes . . . . . 10.20
–, gezwirntes . . . 9.5, 18.6
–, glattes . . . . . 9.20
–, gleichmäßiges . . . 9.6
–, grobes . . . . . 9.18
–, hart gedrehtes . . . 9.14

Garn, links gedrehtes . 145.9
–, mehrfarbiges . . . 10.2
–, meliertes . . . . . 10.3
–, mercerisiertes . . . 12.13
–, offenes . . . . . 9.15
–, plattiertes . . . . 20.16
–, rauhes . . . . 9.21, 18.3
–, rechts gedrehtes 9.10, 145.10
–, rohes . . . . . 9.23
–, sprödes . . . . . 9.22
–, überdrehtes . . . . 161.15
–, ungleichmäßiges . . 9.7
–, in der Farbe verbranntes . . . . . 9.26
–, weich gedrehtes . . 9.15
–, weich gesponnenes . 18.1
–, Abfall- . . . . . 85.30
–, Asbest- . . . . . 17.22
–, Baumwoll- . . . . 12.2
–, Bourrette- . . . . 17.14
–, Einschlag- . . . . 335.18
–, Filoselle . . . . . 17.11
–, Florett- . . . . . 17.7
–, Galette- . . . . . 17.11
–, Halbwoll- . . . . . 12.9
–, Hand- . . . . . 12.21
–, Hanf- . . . . . 13.4
–, Haspel- . . . . . 10.20
–, Jute- . . . . . 13.8
–, Kett- . . . . . 10.8, 21.15
–, Knoten- . . . . . 18.19
–, Kötzer- . . . . . 435.23
–, Kunstseiden- . . . 17.17
–, Leinen- (mercerisiert) 13.2
–, Maschinen- . . . . 12.22
–, Misch- . . . . . 13.13
–, Noppen- . . . . . 18.8
–, Perl- . . . . . 18.19
–, Polkräusel- . . . . 19.1
–, Schafwoll- . . . . 14.3
–, Schappe- . . . . . 17.7
–, Schuß- . . . . 10.10, 84.8
–, Seidenshoddy- . . . 17.15
–, Spulen- . . . . . 435.22
–, Strähn- . . . 10.20, 435.21
–, Strang- . . . . 10.20, 22.3
–, Tussahschappe- . . 17.16
-abfall . . . . . 11.23
-abgang . . . . . 11.23
-abschlagen . . . . . 245.3
-arten . . . . . 12.1
-augenlitze . . . . . 176.12
-baum (s. a. Kettbaum) 63.19, 77.17, 114.17, 323.9, 324.3
-baum mit durchgehender Welle . . . . . 125.6
-baumbremsscheibe . . 79.12
-baumbremsscheibe mit Knagge . . . . . 79.13
-baumring . . . . . 77.21
-baumscheibe mit Rippen . . . . . 78.10
-baumscheibe, ganze . 78.11
-baumscheibe, volle . 78.7
-baumstellschiene . . 78.15
-baumwelle, runde . . 77.22
-baumwelle, vierkantige 78.1
-bedarf . . . . . 443.12
-bedarf für die Kette . 443.15
-bedarf für den Schuß 444.8
-befeuchtung . . . . 102.8
-befeuchtungskammer . 102.1
-befeuchtungskorb . . 102.8
Garn- und Bremsscheibe, vereinigte . . . . . 115.21
-bündel . . . . . 11.4
-dicke . . . . . 9.16
-drehung . . . . . 145.6
-drehungsrichtung . . 145.8
-elastizitätsmesser . . 440.15
-festigkeitsprüfer . . . 440.10
-festigkeitsprüfer mit Dehnungsmesser . . 440.13
-festigkeitsprüfer für Einzelfäden . . . . 440.11
-festigkeitsprüfer für Strähne . . . . . 440.12
-führer . . . . . 92.19
-geschwindigkeit . . . 42.6
-gleichmäßigkeitsprüfer 440.9
-haken . . . . . 439.19
-haspel . . . . . 26.8
-horde . . . . . 102.9
-kegel . . . . . 87.9
-kette . . . . . 21.5
-kiste . . . . . 11.27
-korb . . . . . 102.7
-körper . . . . . 86.12
-körper des Kettbaumes 120.5
-körper, scheibenförmiger . . . . . 54.18
Garn-kötzer . . . . . 38.3
–menge . . . . . 11.19, 41.23
–nässer . . . . . 101.16
–numerierung . . . . 435.17
–nummer . . . . 11.6, 435.18
–nummerzeiger . . . . 440.16
–scheibe . . . . . 78.6, 115.15
–schicht . . . . . 54.13, 87.6
–schicht, kegelförmige. 87.7
–stelle, dicke . . . . . 9.9
–stelle, dünne . . . . . 9.8
–strang . . . . . 64.1
–stränge, Locken- . . . 170.13
–strähn . . . . . 10.21, 64.1
–strähne, geschlichtete. 70.10
–träger . . . . . 84.21
–träger, elastischer . . 29.8
–umrechnung . . . . . 11.12
–verbrauch . . . . . 11.20
–vergeudung . . . . . 11.22
–verlust . . . . 11.23, 444.18
–verlust auf die Länge berechnet . . . . . 11.24
–verschwendung . . . 11.22
–wage . . . . . 439.13
–wage mit Schutzkasten 439.15
–wage mit Weife . . . 439.14
–wage, Feinmeß- . . . 88.20
–wage, Präzisions- . . 439.16
–wage, Staubsche . . 439.18
–wage, Universal- . . . 439.17
–weife . . . . . 440.3
–weife mit selbsttätiger Faden- und Kötzerführung . . . . . 440.6
–weife mit Kötzerhalter und festem Fadenführer . . . . . 440.5
–weife mit Rollengestell 440.7
–zuführung . . . . . 85.4
Gärung . . . . . 65.7
Gasgewinde . . . . . 374.14
gasiertes Baumwollgarn 12.15
Gasse . . . . . 107.17
gassige Ware . . . 4.7, 143.13
Gatter, Spulen- . . . . 45.14
gaufriert s. a. gepreßt
–es Gewebe . . . . . 431.7
–er Lahn . . . . . 20.11
–e Seide . . . . . 17.5
Gaze (s. a. Dreher-gewebe) . . . 393.28, 401.23
– mit linker, rechter und Mitteldrehung . 165.4
–, broschierte. . . . . 349.5
–, Glanz- . . . . . 393.29
–, Gruppen- . . . . . 165.9
–, Häkel- . . . . . 165.9
–, Kreuz- . . . . . 165.7
–, Kreuzstich- . . . . 165.3
–, Netz- . . . . . 165.7
–, Stick- . . . . . 165.5
–band . . . . . 426.6
–blatt . . . . . 354.1
–gewebe . . . . . 163.8
–schaft . . . . . 352.5
–vorhang . . . . . 419.1
–weberei . . . . . 352.3
gazeartig abgebundene Kette . . . . . 341.14
–er Einzug . . . . . 105.7
–es Seidengewebe . . 401.22
gazebindiges Gewebe . 432.7
Gebäudeabnützung . . 445.22
Gebetteppich . . . . . 410.8
Gebilde, geometrisches . 413.9
Gebildweberei . . . . . 208.15
gebildetes Fach . . . . 142.3
Gebinde . . . . . 10.22
Gebläse . . . . . 102.4
gebleicht-es Garn . . . 9.24
–es Gewebe . . . . . 431.3
–e Kette . . . . . 21.8
gebluмtes Muster . . . 376.6
gebogen, nach aufwärts (Warenrand) . . . 140.8
–, haarnadelförmig (Draht) . . . . . 111.13
–er Dreher . . . . . 165.2
–e Hebelarmenden . . 109.2
–e Riedstäbe . . . . . 285.8
–er Stift . . . . . 57.19
gebohrt, doppelt (Platinenboden) . . . . 231.1
gebrannte Chenille. . . 411.5
Gebrauchszweck . . . 392.10
gebremst-er Kettbaum 120.3
–e Rolle . . . . . 176.17
gebrochen laufen (Faden) 39.2, 50.3
–er Einzug . . . . . 104.16
gebrochen-er Köper . . 149.8
–er Rips . . . . . 146.12
–er Stoßarm . . . . . 293.17
gebügelter Plüsch . . . 406.13
Gebühren . . . . . 446.28
gebunden, mit Holzleiste 286.13
–, mit Metalleiste (Blatt) 286.14
gedoppeltes Garn . . . 9.4
gedreht werden, von den Kettfäden (Schlichtwalze) . . . . . 76.13
– werden, durch die Klöppelspindel (Weiche) . . . . . 179.10
–e Chenille . . . . . 411.6
–e Franse . . . . . 426.1
–es Raupengarn . . . 20.21
–, hart . . . . . 9.14
–, links (Garn) . . 9.11, 145.9
–, normal (Faden) . . 161.16
–, rechts (Garn) . 9.10, 145.10
–, weich (Garn) . . . 9.15
–, wenig (Mohairgarn). 170.10
gedrucktes Garn . . . 9.27
gedrückt werden, aus der Rast (Klinke) . 48.21
–es Muster . . . . . 377.20
gefachtes Garn . . . . 9.4
gefaltete Leiste . . . . 424.18
gefalzter Rahmen . . . 217.14
gefärbt, in der Faser . 429.10
–, im Faden . . . . . 429.13
–, im Stück . . . . . 429.14
–es Garn . . . . . 9.25
–es Gewebe . . . . . 431.4
Gefäß, Koch- . . . . . 69.7
gefilzter Faden . . . . 19.17
gefirnißt-er Baumwollzwirn . . . . . 175.1
–e Litze . . . . 174.20, 179.18
–e Schnur . . . . . 220.4
gefitzter Strahn . . . 10.24
geflammtes Garn . . . 18.20
geflecktes Spulennetzgewebe . . . . . 412.18
gefräste Rippen . . . 240.7
Gefüge des Gewebes . 391.3
geführt, in Nut und Feder . . . . . 186.20
gefüllt-er Baum . . . 77.6
–es Magazin . . . . . 261.3
–e Spule . . . . . 87.22
–er Spulenschlitten . 364.14.23
gefurchtes Doppelgewebe 160.9
gegabelter Winkelhebel. 188.11
gegeneinander verschobene Fadenschichten 97.9
– verstellbar . . . . . 28.6
gegenseitig, sich – umschlingen (Kettfadengruppen) . . . . . 164.2
Gegen-falle . . . . . 133.13
–gewicht . . . . . 203.19
–gewicht der Spindelbank . . . . . 94.14
–gewichtsbremse . . . 123.7
–gewichtshebel . . . . 99.1
–klinke . . . . 133.13, 135.11
–köper . . . . . 149.6
–platte . . . . . 388.5
Gegenzug für Außentritte . . . . . 202.2
– für fünf Schäfte . . 202.1
–, dreischäftiger . . . 201.15
–, vierschäftiger . . . 201.16
–stuhl . . . . . 207.5
–vorrichtung . . 184.10, 201.14
–vorrichtung für Hochfach . . . . . 184.11
–vorrichtung für Hoch- und Tieffach . . . 185.2
–vorrichtung für Hoch-, Tief- und Stehfach . 185.14
–vorrichtung für Tieffach . . . . . 184.15
–vorrichtung, doppelte. 185.10
–vorrichtung, einfache . 185.7
Gegenzüge, nebeneinander gestellte . . . . 185.13
geglättet werden (Faden) 94.3
geglühter Draht . . . . 416.18
gehalten werden, durch die Fäden in der Schwebe (Fallwalze) 49.7
–, durch Klauenhebel (Wellenzapfen) . . . 48.14
Gehälter . . . . . 446.13
Gehänge . . . . . 183.15
–, Rollen- . . . . . 199.4
gehärtet-e Schützenspitze . . . . . 244.16
–er Stahlkopf . . . . 239.8
Gehäuse . . . . . 258.16
–, hölzernes . . . . . 347.17
–spindel mit Hafthaken 239.8
geheftete Karten . . . 389.18
geheizte Nutenwalze . 343.9
gehen, durch das Auge (Faden) . . . . . 45.6
–, durch das Auge (halbe Helfe) . . . . . 361.12
–, durch den Fadenführer (Faden) . . . 39.7
– gut (Kette) . . . . 114.15
–, gut (Stuhl) . . . . 306.9
–, in die Höhe (Sperrstift) . . . . . 364.10
–, durch die Nadelaugen (Schnuren). . . . 225.16
–, durch die Nadeln (Musterfäden) . . . 350.9
–, in das Oberfach (Schaft) . . . . . 181.24
–, über Rollen (Schnuren) . . . . . 183.20
–, schlecht (Karte) . . 390.16
–, durch den Spulenschlitten (Taster). . 364.11
–, über den Streichbaum (Kette) . . . . . 76.10
–, über die Stufenscheibe (Platinenschnüre) . . . . . 291.15
–, unregelmäßig (Stuhl) 306.10
gehoben-e Florkette . . 168.4
–e Helfe . . . . . 219.10
–e Kette . . . . 159.12, 380.9
–e Stellung der Kettfäden . . . . . 226.19
–er Wechselkasten . . 272.13
– werden (Kettfäden) . 141.21
–, in Massen (Kettfäden) . . . . . 176.7
Geiringer, Lappetstuhl von . . . . . 351.3
gekämmt-es Baumwollgarn . . . . . 12.6
–e Wollhaare . . . . 409.7
gekapselter Motor . . . 309.20
gekardetes Baumwollgarn . . . . . 12.5
gekehrt, nach unten (Warenseite) . . . . 345.1
gekerbte Riemenscheibe 309.19
– Scheibe . . . . . 49.2
– Schiene . . . . . 335.17
geklebt, auf Pappe . . 387.18
–e Leiste . . . . . 424.18
geknüpft, hand- . . . . 336.14
gekochte Schlichte . . 65.3
– Seide . . . . . 16.24
geköperter Baumwollsamt . . . . . 395.5
– Stoff . . . . . 3.19
– Wollmusselin . . . . 399.7
gekräuseltes Mohärgarn 170.11
gekreppter Stoff . . . 161.9
gekröpft-er Abstellhebel 48.6
–e Welle . . . 301.16, 384.4
gekrümmt-es Röhrchen. 338.2
–er Schützen . . . . 347.13
gelagert, ausschwingbar (Walze) . . . . . 51.1
–, beweglich (Blatt) . . 283.13
–, drehbar . . . . . 53.7
–, exzentrisch . . . . 140.1
–, auf Federn . . . . 283.9
–, oben . . . . . 30.2
–, in einer Schere . . 313.9
–, in einer Schlitzführung . . . . . 313.11
–, in Schwenkhebeln . 31.2
–, in Ständern . . . . 59.10
–, verschiebbar . . . . 129.9
–, auf Zapfen . . . . 335.3
gelassen . . . . . 384.16
Gelassene, das in der Bindung – schlagen 193.20
Gelatine . . . . . 67.2, 437.13
gelb . . . . . 380.12
Gelbbast . . . . . 17.13
gelegte Querfalten . . 162.6
geleimte Kette . . . . 64.7
Gelenk . . . . . 289.4
–, Verbindungs- . . . 253.7
–bolzen . . . . . 278.12
–kette mit Ring . . . 314.17
–stange . . . . . 270.5
–stück . . . . 98.17, 255.3
–stückführung . . . . 98.18

gelenkig verbundene Holzkarten . . . 189.12
—e Exzenterstange . . 213.18
—e Litze . . . . . 174.18
Gelese . . . . . 42.12, 138.9
—, Ober- . . . . . 142.15
—, Unter- . . . . . 142.17
—blatt . . . . . 49.16, 54.5
gelesen, einfädig (Kreuzschienen) . . . . . 138.11
gelocht-es Blech . . . 117.11
—e Hülse . . . . . 10.15
—e Karte . . . . . 382.12
—e Kartenstelle . . . 383.4
—e Kreuzspulenhülse . 24.3
—e Schlagplatte . . . 385.6
gelocktes Garn . . . . 170.18
gemeinsam bewegte Nadeln . . . . . 350.1
—er Bolzen . . . . . 127.7
gemischt-er Einzug . . 105.1
—e Farbenwirkung . . 152.10
—er Filz . . . . . 414.6
—e Mattenbindung . . 147.9
—er Rips . . . . . 146.5
—e Schnürung . . . . 222.12
gemischtfarbiges Garn . 10.3
gemustert s. a. figuriert
—er Einzug . . . . . 105.3
—es Gewebe 3.17, 391.14, 421.1, 432.10
—es Raupengarn . . . 21.9
—es Ried . . . . . 285.6
—er Spitzengrund . . . 413.10
—, in der Kette . . . 3.23
—, im Schuß . . . . . 3.24
genäht-e Flachchenille . 411.1
—es Florband . . . . 342.1
—es Raupengarn . . . 20.20
Genappegarn . . . . . 15.4
genarbtes Blech . . . 117.10
genaue Lochstellung . 388.19
genommen . . . . . 384.15
Genommene, das in der Bindung — schlagen 194.1
geometrisches Gebilde . 413.9
gepaart, ganz (Litzen) . 173.11
—, halb (Litzen) . . . 173.12
—, verschränkt (Litzen) 173.9
gepichter Bindfaden . . 286.9
geplätteter Draht . . . 20.10
gepolsterter Anschlag . 358.17
gepreßter Flockenstoff . 417.23
— Kautschukfaden . . 415.13
— Plüsch . . . . . 400.1
gerad-es Band . . . . 424.4
—es Einziehen . . . . 219.18
—e Flanken . . . . . 200.11
—e gebohrtes Schnurbrett . . . . . 217.10
—e Jacquardhelfe . . . 234.6
—er Kamm . . . . . 367.11
—e Maschine . . . . . 235.5
—e Platinenreihe . . . 214.20
—e Schnürung . . . . 221.1
—er Schuß . . . . . 235.3
—e Spitze . . . . . 244.20
gerade durch, Einzug . 104.9
— durch, Harnischstich. 221.1
geradlinig bewegter Schützen . . . . . 347.9
geradzahlige Fäden . . 41.21
— Karte . . . . . 383.12
— Schüsse . . . . . 193.19
— Tringles . . . . . 234.4
Geräte, Weberei- . . . 8.9
gerauht-es Gewebe . . 431.10
—e Kreuzspulenhülse . 24.4
—e Rolle . . . . . 100.16
—e Unterseite . . . . 417.6
Gerbsäure . . . . . 437.30
Gerbstoff . . . . . 437.30
gereiht, auf Fäden (Perlen) . . . . . 414.24
Gerichtskosten . . . . 446.29
geriffelte Kreuzschiene . 138.6
— Kreuzspulenhülse . . 24.11
— Rolle . . . . . 101.3
gerippt-es Gewebe . . . 391.9
—er Hohlraum des Schützens . . . . . 244.14
—er Manchester . 395.1, 403.16
gerissener Faden . . . 51.6
— Kettfaden . . . . . 321.7
— Samt . . . . . 404.3
— Schußfaden . 268.21, 317.16
Geröll . . . . . 359.4
Gerstenkornbindung . 152.14
geruchlose Schlichte . . 65.5
Gerüst, Jacquardmaschinen- . . . . . 212.7
Gesamt-fadenzahl der Kette . . . . . 41.15
—rapport . . . . . 381.5
—zahl der Kettfäden . 434.18
gesättigt, mit Feuchtigkeit . . . . . 75.13
Geschäftsverlust . . . 446.16
geschert-er Baum . . . 48.16
—e Kette . . . . . 43.7
—e Länge . . . . . 52.5
Geschirr . . . . . 105.12
—, in das — einziehen (Kette) . . . . . 103.2
—, festgeschlagenes . . 177.15
—, halbes . . . . . 232.11
—, Dreher- . . . . . 352.4
—, Ersatz- . . . . . 111.7
—, Figuren- . . . . . 231.17
—, Muster- . . . . . 231.17
—bewegung mit senkrechten Tritten . . 199.11
—blatt . . . . . 324.6
—draht . . . . . 171.13
—drahtschlüssel . . . . 373.18
—einziehmaschine . . . 105.11
—einzug . . . . . 103.4
—haken . . . . . 171.14
—häuschen . . . . . 175.18
—halter . . . . . 105.13
—herstellung . . . . . 176.10
—kette . . . . . 113.15, 171.15
—reihstuhl . . . 105.11, 106.2
—sektor . . . . . 322.1
—strickmaschine . . . . 176.9
—strickmaschine für Garnaugenlitzen . . 176.12
—strickmaschine für Maillonlitzen . . . 176.13
—wächter . . . . . 321.1
geschlagen . . . . . 384.15
—e Karte . . . . . 382.12
geschlängelter Schußfaden . . . . . 245.4
geschlichtete Garnsträhne . . . . . 70.10
— Kette . . . . . 64.5
— Litze . . . . . 179.21
geschlitzt-es Blech. . . 28.6
—e Bodenplatte . . . . 80.10
—er Kopf. . . . . 180.12
—e Röhre . . . . . 176.20
—e Spulenbank . . . . 95.4
—er Spulenbehälter . . 365.14
—er Spulentrichter . . 94.15
—e Stahllamelle . . . . 369.12
—er Vorsprung am Zeigerrad. . . . . 52.7
geschlossen-es Blatt . . 49.17
—es Exzenter . . . . . 202.3
—es Fach . . . . . 142.14
—es Fachbildegetriebe . 198.6
—e Fadenlegung . . . 23.1
—er Filz . . . . . 414.8
—er Kamm . . . . . 49.17
—es Leinwandexzenter . 202.5
—er Plüsch . . . . . 404.22
Geschlossenfach-exzenter 200.14
—schaftmaschine . . . 188.19
—schaftmaschine von Schroers . . . . . 189.1
geschmeidig-er Faden . 236.18
—es Gewebe . . . . . 431.26
— machen, den Faden durch Talgzusatz . . 64.18
— machender Zusatz . 67.4
geschmolzenes Wachs . 207.19
geschnitten-es Band . . 424.17
—e Chenille . . . 343.11, 411.4
—er Kautschukfaden . 415.11
—er Plüsch . . . . . 404.13
—er Samt . . . . . 404.3
geschoben, ineinander (Exzenterscheiben) . 275.19
geschoren-es Gewebe. . 431.11
—er Samt . . . . . 404.3
geschwächt, durch Färben . . . . . 9.26
geschwefelter Kautschuk 415.18
geschweift, glatt (Kette) 434.1
—er Boden . . . . . 69.11
—er Druckhebel . . . 31.3
Geschwindigkeit, halbe. 302.15
—, hohe . . . . . 85.8
—, veränderliche . . . 308.4
—, Antrieb- . . . . . 53.13
—, Auflauf- . . . . . 85.5
—, Baum- . . . . . 77.7
—, Haspel- . . . . . 25.26
—, Höchst- . . . . 85.7, 306.18
—, Mindest- . . . . . 306.19
—, Scher- . . . . . 42.6
Geschwindigkeit, Schützen- . . . . . 247.8
—, Spindel- . . . . . 88.2
—, Spul- . . . . . 24.19
—, Trommel- . . . . . 48.17
—änderung des Fadenführers . . . . . 31.10
gesengte Litze . . . . 179.20
gesenkt-e Kette . . . . 380.9
—er Wechselkasten . . 272.15
gesenkt werden (Fäden) 142.9
Gesetze, Bindungs- . . 143.18
gesicherte Klammer . . 172.7
gespaltenes Eisenblechrohr . . . . . 287.2
— Rohr . . . . . 284.18
— Stroh . . . . . 416.5
gespannt, locker —e Schlingenkette . . . 166.5
—, straff —e Grundkette 166.4
—e Kette . . . . . 118.17
—e Sempelschnüre . . . 386.12
Gespinst, leichtes . . . 20.6
—, schweres. . . . . 20.7
—, ungleichmäßiges . . 18.2
—, Gold- . . . . . 19.25
—, Leonische —e . . . 19.24
—, Metall- . . . . . 20.16
—, Silber- . . . . . 20.3
—nummer . . . . . 435.18
gesprungene Schnürung 222.1
gespultes Garn . . 10.16, 26.6
Gestänge . . . . 137.8, 196.5
gestanzt-es Auge aus Blech . . . . . 176.4
—e Karte . . . . . 382.12
gestärktes Garn . . . . 10.4
Gestell . . . . . 178.10, 386.11
—, bockförmiges . . . 287.6
—, pultartiges. . . . . 209.3
—, Andreh- . . . . . 111.2
—, Aufbäum- . . . . . 80.2
—, Bäum- . . . . . 80.6
—, Einzieh- . . . . . 105.11
—, Karten- . . . . . 206.11
—, Kettbaum- . 83.18, 111.9
—, Maschinenauflage- . 206.18
—, Ried- . . . . . 106.8
—, Rispelblatt- . . . . 58.7
—, Scherbaum- 72.14, 82.3, 83.17
—, Spindel- . . . . . 36.7
—, Spulen- . . . . . 43.12
—, Vorbaum- . . . . . 83.17
—, Webstuhl- . . . . . 297.1
—bock . . . . . 95.1
—nute . . . . . 48.9
—rille . . . . . 48.9
—schlitz . . . . . 48.9
—stück . . . . . 95.1
—wand . . . . 106.4, 278.13
—wand mit Rinne . . . 210.1
—weite . . . . . 308.2, 331.2
gestellt, schräg (Messer) 210.7
—, schräg (Rost) . . . 222.14
gesteuert, vom Ausrücker. . . . . 311.4
gestickter Teppich . . 407.25
gestreckt-er Faden . . 237.4
—e Kette . . . . . 433.24
gestreift-er Barchent . 394.14
—er Faltenstoff . . . . 161.13
—es Gewebe . . . . . 153.5
—er Krimmer . . . . 406.24
—er Manchester . . . . 395.2
—es Muster . . . . . 377.8
—er Tüll . . . . . 363.11
—, längs- . . . . . 153.7
—, quer- . . . . . 153.9
gestricktes Werk . . . 177.15
gesuchte Nummer . . . 11.15
Getau . . . . . 355.10
geteilt-e Aushebung . . 226.17
—e Baumscheibe . . . 78.12
—es Führungsblech . . 28.8
—er Messerkasten . . . 226.13
—e Mutter . . . . . 59.22
—es Prisma . . . . . 233.8
—e Scheibe . . . . . 115.19
—e Spindel . . . . . 239.6
—es Spulengestell . . . 44.4
getragen, durch Rollen (Balken) . . . . . 287.20
getränkt . . . . . 65.14
—, mit Schlichte (Litze) 174.21
—er Holzschützen . . . 243.12
getrennt, durch Scheiben . . . . . 58.2
getretene Arbeit. . . . 154.5
Getriebe, hyperbolisches 95.6
—, verkuppelte . . . . 135.4
—, verschiebbares . . . 180.15
Getriebe, Fachbilde- . 197.19
—, Klinken- . . . . . 134.11
—, Knowles- . . . . . 203.1
—, Kurbel- . . . . . 203.8
—, Schalt- . . . . 59.7, 126.12
—, Schrauben- . . . . 34.7
—, Schraubenrad- . . . 30.7, 101.21, 127.12
getriebenes Garn . . . 26.6
gewalktes Gewebe . . . 431.9
gewalzter Draht . . . 175.14
— Kautschukfaden . . 415.12
gewässertes Band . . . 427.19
— Gewebe . . . . . 431.8
Gewebe (s. a. Stoff, Ware) . . . . 3.9, 391.1
— für Bettwäsche . . . 433.4
— mit Broschierschuß . 162.12
— mit aufrecht stehendem Flor . . . . . 403.10
— mit liegendem Flor . 403.11
— mit Flordecke auf beiden Seiten. . . . . 170.5
— mit Füllfäden . . . . 156.5
— mit glatter Oberfläche 391.8
— mit gleichmäßigerBindung über die ganze Fläche . . . . . 391.11
— mit zwei Ketten und drei Schüssen . . . 158.10
— mit drei Ketten und zwei Schüssen . . . 158.11
— aus Metallfäden. . . 431.1
— mit aufgeschweiften Mustern . . 163.1, 351.6
— mit kleinen Mustern 3.18
— für Papierfilze . . . 414.5
— mit sechseckigen Zellen . . . . . 363.9
— für Taschentücher . 433.5
— für Tischwäsche . . 433.8
—, appretiertes . . . . 431.15
—, atlasbindiges . . . 432.6
—, bedrucktes . . . . 431.6
—, broschiertes . 162.10, 344.13
—, derbes. . . . . 431.27
—, dessiniertes . . . . 3.17
—, dichtes . . . 392.13, 431.22
—, drittes . . . . . 159.9
—, durchbrochenes. . . 431.23
—, elastisches . . . . . 359.15
—, erstes . . . . . 159.7
—, x-faches . . . . . 159.1
—, fadenscheiniges. . . 4.8
—, fassoniertes . . . . 3.17
—, figuriertes . . . . . 3.17
—, gaufriertes . . . . 431.7
—, gazebindiges . . . . 432.7
—, gebleichtes . . . . 431.3
—, gefärbtes . . . . . 431.4
—, gemustertes . 3.17, 391.14
—, gemustertes drei-(vier-) faches . . 159.2.3
—, geraubtes . . . . . 431.10
—, geripptes . . . . . 391.9
—, geschmeidiges . . . 431.26
—, geschorenes . . . . 431.11
—, gestreiftes . . . . . 153.5
—, gewalktes . . . . . 431.9
—, gewässertes . . . . 431.8
—, gewürfeltes . . . . 153.5
—, glattes . . . . . 3.16
—, grobes. . . . . 431.27
—, halbleinenes . . . . 430.9
—, halbwollenes 400.2, 430.16
—, hartes. . . . . 431.25
—, imprägniertes . . . 431.14
—, kariertes. . . . . 153.5
—, kettenbroschiertes . 163.1
—, kettgestreiftes . . . 3.22
—, köperbindiges . . . 432.5
—, krachendes . . . . 431.29
—, krauses . . . . . 432.2
—, lanziertes . . 162.7, 344.2
—, leichtes . . . . . 431.16
—, leinwandbindiges . . 432.4
—, lockeres . . . 393.21, 431.21
—, mehrfaches . . . . 158.12
—, mercerisiertes . . . 431.5
—, mittleres . . . . . 159.8
—, moiriertes . . . . . 431.8
—, nadelbroschiertes . . 163.6, 349.5
—, plüschartiges. . . . 333.13
—, punktiertes . 392.7, 421.3
—, samtartiges . 166.12, 432.9
—, x-schäftiges . . . . 181.5
—, schlaffes . . . . . 431.28
—, schweres. . . . . 431.17
—, schlichtes . . . . . 3.16
—, schußbroschiertes . . 344.14

Gewebe, seitengleiches . 392.5
—, spitzenartiges . . . 412.25
—, überschossenes . . . 344.2
—, undichtes . . . . . 393.21
—, verstärktes . . . . 154.7
—, verziertes . . . . . 421.1
—, wasserdichtes . . . 431.12
—, weiches . . . . . 431.24
—, zweiseitiges . . . . 392.5
—, Austausch- . . . . . 392.6
—, Baumwoll- (s. Baumwollgewebe) . . . . 430.7
—, Doppel- s. Doppelgewebe
—, Doppeldreher- . . . 353.7
—, Doppelteppich- . . . 408.10
—, Draht- . . . . . 416.14
—, Dreher- 164.17.18.21, 165.1
—, Flor- . . . . . 166.12
—, Florett- . . . . . 430.19
—, Gaze- . . . . . 163.8
—, Grund- . . . . . 166.15
—, Halbseiden- . . . . 430.20
—, Hanf- . . . . . 430.10
—, Holz- . . . . . 416.14
—, Jacquard- . . . . . 392.9
—, Jute- . . . . . 430.13
—, Kautschuk- . . . . 415.3
—, Kammgarn- . . . . 430.15
—, Kreuz- . . . . . 163.8
—, Leinen- . . . . . 430.8
—, Messingdraht- . . . 416.19
—, Nessel- . . . . . 430.12
—, Perlen- . . . . . 354.5
—, Pikee- . . . . . 161.8
—, Plattstich- . . . . 344.15
—, Ramie- . . . . . 430.11
—, Seiden- . . . . . 430.17
—, Schaft- . . . . . 392.8
—, Schlingen- . . . . 166.2
—, Streichgarn- . . . . 430.14
—, Stroh- . . . . . 416.1
—art . . . . . 391.6
—berechnung . . . . . 441.1
—bindung . . . . . 381.10
—breite . . . . . 381.6
—festigkeitsprüfer . . . 438.18
—kante . . . . . 139.8
—oberfläche . . . . . 417.17
—oberseite aus Haarbüscheln . . . . . 417.20
—prüfung . . . . 429.3, 438.8
—rand . . . . . 3.10
—rand, ausgerissener . . 140.20
—rückseite . . . . . 344.8
—teil . . . . . 145.4
gewebt . . . . . 1.15
—es Band . . . . . 424.8
—e Borte . . . . . 427.28
—e Flachchenille . . . 410.21
—es Raupengarn . . . 20.19
—e Spitzen . . . . . 423.14
—er Stoff . . . . . 3.7
—er Treibriemen . . . 427.14
—er Wandteppich . . . 334.17
geweiftes Garn . . . . 10.20
Gewerbe, Weberei- . . . 1.10
gewichste Litze . . . . 179.19
— Seidenlitze . . . . . 175.5
Gewicht . . . . 123.2, 184.16
— (Helfen-) . . . . . 219.4
— eines Quadratmeters Stoff . . . . . 442.10
—, effektives . . . . . 11.16
—, errechnetes . . . . 442.11
—, gläsernes . . . . . 208.13
—, hufeisenförmiges . . 329.10
—, rechnerisch ermittelte . . . . . 11.17
—, tatsächliches . . . 11.16
—, wirkliches . . . . . 442.12
—, Anschlag- . . . . . 32.2
—, Belastungs- . 53.8, 121.10
—, Brems- . . . . . 32.20
—, Eigen- . . . . . 121.6
—, Hebel- . . . . . 121.1
—, Kalkulations- . . . 11.17
—, Ketten- . . . . . 42.1
—, Roh- . . . . . 4.10
—auflegen . . . . . 123.3
Gewichts-belastung . . 123.5
—belastung der Kettfäden 49.6
—bremse . . . . . 121.7
—bremse, selbsttätige . 123.21
—druck . . . . . 124.7
—hebel . . 91.14, 96.7, 274.7
—hebelbock . . . . . 125.11
—kasten . . . . . 122.2
—kontrolle . . . . . 11.18
—menge des eingetragenen Schusses. . . 444.16
Gewichts-nummer . . . 435.19
—prüfung . . . . . 11.18
—rolle . . . . . 356.15
—schnur . . . . . 235.9
—umrechnung . . . . 436.7
—verminderung . . . 121.15
—verteilung, ungleiche . 109.3
—wirkung . . . . . 123.4
—zug . . . . 108.17, 123.6
gewichtbelastet-er zweiarmiger Hebel . . . 108.18
—es Seil . . . . . 123.1
gewickelte Kette . . . . 80.14
Gewinde zur Längenregelung . . . . . 204.1
—, linksgängiges . . . 318.15
—, rechtsgängiges . . . 318.15
—, Mutter- . . . . . 60.11
—bolzen . . . . . 328.10
—muffe . . . . . 277.15
Gewinnzuschlag . . . . 442.15
gewirkter Stoff . . . . 3.8
gewölbt-er Boden . . . 69.11
—e Fläche . . . . . 280.9
—es Oberfach . . . . . 217.7
geworfen (Baum) . . . 116.2
gewunden, aus Draht (Litze) . . . . . 175.13
—e Scheibe . . . . . 34.6
gewöhnlicher Damast . 153.15
gewürfelte Ware . . . 271.13
gezahnt-er Bogen . . . 51.23
—er Bremshebel . . . 90.12
—es Brettchen . . . . 290.2
—e Führungsstange . . 97.17
—er Hebel . . . . . 123.16
—e Hubkastenrückseite 278.9
—er Kreissektor . . . 347.15
—er Ringschützen . . . 347.7
—er Schützen . . . . 347.10
—es Segment . . . . . 358.6
—er Spulenschlitten . . 368.1
—es Winkelhebelende . 259.5
gezerrte Kette . . . . . 118.19
gezettelt, glatt (Kette) 434.1
gezogener Plüsch . . . 404.12
— Samt . . . . . 404.2
— Teppichplüsch . . . 411.22
gezwirnt-e Fäden . . . 97.7
—es Garn . . . . . 9.5, 18.6
—e Schappe . . . . . 17.9
—e Seide . . . . . 16.4
Gimpe . . . . . 19.22
Gingan . . . . . 393.9
Gingas . . . . . 393.9
Gingham . . . . . 393.9
Gips . . . . . 437.23
Gitter, Schußwächter- . 318.2
—, Schutz- . . . . . 313.1
Glanz-garn . . . . . 12.17
—gaze . . . . . 393.29
—kattun . . . . . 392.18
—leinengarn . . . . . 13.3
—leinwand . . . . . 395.23
—stoff . . . . . 17.18
glänzend werden (Faden) 94.3
—er Faden . . . 421.9, 435.11
Glas . . . . . 219.1
—auge . . . . . 176.6
—brett . . . . . 208.21
—hausdecke . . . . . 416.13
—perle . . . . . 19.12
—ringhelfe . . . . . 361.13
—röhrchen . . . . . 237.15
—röllchenbremse . . . 246.1
—spindellager . . . . 44.20
—stab . . . . . 35.5
—stange . . . . . 359.5
gläsernes Fadenführerauge . . . . . 34.14
— Gewicht . . . . . 208.13
Gläsertuch . . . . . 420.14
Glasgowwächter . . . 320.14
glasiertes Steingut . . 208.2
glatt geschweifte Kette. 434.1
—e gußeiserne Bremsscheibe . . . . . 124.21
—er Dreher . . . . . 164.17
—er Einzug . . . . . 104.9
—es Exzenter . . . . . 200.1
—er Faden . . . . . 435.9
—es Gewebe . . . 3.16, 391.8
—er Gobelin . . . . . 408.6
—er Grund . . . . . 167.4
—e Kante . . . . . 424.6
—er Manchester . 395.4, 403.15
—es Messer . . . . . 375.16
—e Oberseite . . . . . 417.5
—er Stab . . . . . 57.13
—er Stoff . . . . . 432.1
Glatt-rips. . . . 145.20, 418.6
Glatt-weberei . . . . . 2.5
glätten, die Fadenoberfläche . . . . . 64.15
Glaubersalz . . 68.20, 437.26
gleich-armiger Hebel . 191.5
—bindende Kettfäden . 144.7, 220.17
—bindende Schußfäden. 144.8
—bleibende Aufwindegeschwindigkeit 53.11, 85.6
—bleibendes Fach . . . 141.14
—bleibender Fadenführerhub . . . . . 88.15
—bleibende Garngeschwindigkeit . . . . . 42.7
—bleibender Hub des Messers . . . . . 369.5
—bleibende Kettenspannung . . . . . 126.9
—förmige Spindeldrehbewegung . . . . . 100.12
— lang bleiben (Fach) . 141.13
gleichmäßig halten (Fadenspannung) . . . 98.4
— auf die Spule verteilen (Fadenwindungen) . 22.17
— verteilen (Schlichte). 69.21
—er Anschlag . . . . . 143.12
—er Faden . . . . . 435.7
—e Fadenlage . . . . . 25.14
—e Fadenspannung . . 29.16
—es Garn . . . . . 9.6
—e Schaftbewegung . . 200.8
—e Schlichteverteilung . 69.22
—e Spannung . . . . . 79.8
—e Verstärkung . . . . 151.12
gleich-seitiger Köper . . 148.13
—stellen, die Schäfte . 181.13
—stufige Schußanlage . 132.15
—zeitige Eintragung zweier Schützen . . 257.15
—zeitiger Fadenführerhub . . . . . 39.10
Gleich-gewichtszustand der Bremse . . . . 120.10
—hängen der Helfen . 219.12
—mäßigkeitsprüfer, Garn- . . . . . 440.9
—stellen der Schäfte . . 181.14
—strommotor . . . . . 309.16
Gleit-bahn . . . . . 328.2
—bahn, Schlitten- . . . 367.13
—bock . . . . . 94.13
—exzenter . . . . . 250.4
—hebel, Winkel- . . . 123.22
—lade . . . . . 289.12
—riemen . . . . . 365.16
—rolle . . . . . 124.1
—schiene . . . . 263.14, 326.12
—schützen . . . . . 237.8
—stein . . . . . 128.9
—stück . 55.14, 124.14, 202.9
—stück, Spindel- . . . 98.18
gleiten (Kette) . . . . 50.10
— (Riemen) . . . . . 307.10
—, auf der Führungsschiene (Spulenhalter) . . . . . 263.20
—, in den Führungsschlitzen (Walzenzapfen) . . . . . 49.15
—, in den Kammschlitzen (Spulenschlitzen) 367.3
—, an Spillen (Kasten). 291.5
—, über den Streichriegel (Kettfäden) . . . . 298.11
Gleiten der Kette . . 50.9
— der Kette über den Streichbaum . . . 117.1
— der Reibscheibe. . . 37.3
— des Riemens . . . . 307.9
—, leichtes (schweres) — des Baumes im Bremsband . . . . . 122.14
Glied, Daumenketten- . 274.1
—, Ketten- . . . . . 259.6
Gliederkette ohne Ende 263.1
Glocke . . . . . 82.4
—, Signal- . . . . . 62.7
Glockenzeichen . . . . 62.8
Gloria . . . . . 401.29
—seidenstoff . . . . . 430.21
Glyzerin . . . . . 68.9, 437.16
Gobelin . 334.17, 408.5, 422.8
—, glatter . . . . . 408.6
—gewebe . . . . . 422.2
—rips . . . . . 418.7
—velourteppich . . . . 408.8
—webstuhl . . . . . 334.16
Gold-borte . . . . . 428.3
—brokat . . . . . 402.20
Gold-faden . . . . . 423.9
—faden, orientalischer . 423.13
—faden, Renaissance- . 423.11
—gespinst, echtes . . . 19.25
—gespinst, halbechtes . 20.1
—gespinst, unechtes . . 20.2
—lamelle . . . . . 423.12
—perle . . . . . 19.13
—stoff . . . . . 402.20
Gorl . . . . . 19.22
gotischer Stil . . . . . 376.19
Grad, Zwirnungs- — der Seide . . . . . 16.16
Granit-bindung . . . . 152.16
—möbelstoff. . . . . 418.10
Graphit . . . . 124.24, 207.17
Grat . . . . . 104.7
—, Atlas- . . . . . 150.18
—, Köper- . . . . . 147.16
—linie . . . . . 104.7
gratartige Bindung . . 144.11
gratig, s. —er Einzug . 104.8
Grätenstichband. . . . 426.15
Grège . . . . . 16.2
Greifer . 128.16, 201.2, 214.3, 269.16
— zum Eintragen des Schusses. . . . . 339.24
—, gabelförmiger . . . 264.11
—, schwingender . . . 342.17
—kopf . . . . . 241.2
—nadel . . . . . 259.14
—schützen . . . 241.1, 258.9
—stange . . . . . 259.14
Grenadine-garn . . . . 15.10
—seide . . . . . 16.20
Grenze, Dehnungs- . . 143.10
Grezseide . . . . . 16.2
griechischer Stil . . . . 376.15
Griff . . . . . 291.12
— geben, dem Band . . 427.17
—, Hand- . . . . . 32.5
—, Holz- . . . . . 111.15
—, Kettbaum- . . . . . 374.3
Grippel . . . . . 116.14
grob-er Faden . . . . 236.16
—es Garn . . . . . 9.18
—es Gewebe . . . . . 431.27
—er Nadelstich . . . . 216.9
—e Nummer . . . . . 11.7
Grob-faden . . . . . 28.3
—stich . . . . . 216.9
—stichmaschine, Wiener 215.7
Gros . . . . . 400.21
— d'Afrique . . . . . 400.30
— d'Alger . . . . . 401.2
— de Berlin . . . . . 400.29
— de Chine . . . . . 401.3
— d'Eté . . . . . 401.5
— grain . . . . . 400.25
— des Indes . . . . . 400.27
— d'Ispahan . . . . . 400.26
— de Naples . . . . . 400.22
— noble . . . . . 401.4
— d'Orléans . . . . . 401.4
— de Pologne . . . . . 400.28
— de Suisse . . . . . 401.1
— de Tours . . . . . 400.24
groß-es Fach . . . . . 265.15
—es Kreuz . . . . . 47.3
—es Prisma . . . . . 233.9
—e Trommel . . . . . 74.6
—e Zelle . . . . . 365.22
Größe der Jacquardmaschine . . . . . 215.2
—, Haspel- . . . . . 25.22
—, Locken- . . . . . 170.19
—, Rapport- . . . . . 381.4
—, Schützen- . . . . . 244.4
—, Teppich- . . . . . 407.10
Gruft . . . . . 356.1
grün . . . . . 380.15
Grund ohne Bindung . 232.4
—, englischer . . . . . 413.11
—, französischer . . . . 413.16
—, glatter . . . . . 167.4
—, imitierter Bobinet- . 413.19
—, rhombischer . . . . 413.17
—, [un]teilbarer . . . 412.23.24
—, Atlas- . . . . . 150.1
—, China- . . . . . 413.11
—, Guipure- . . . . . 413.18
—, Loup- . . . . . 413.11
—, Matitsch- . . . . . 413.20
—, Mocktravers- . . . . 413.19
—, Schleifen- . . . . . 413.11
—, Spitzen- . . . . . 413.8
—, Tüll- . . . . . 413.7
—bindung. . . . 145.12, 381.13
—bindung der Figurstellen . . . . . 386.25

Grund-faden 19.18, 164.5, 182.11, 353.2
–faden, dicht umsponnener . . . . . 20.15
–faden, lang umsponnener . . . . . 20.14
–form, dreieckige . . . 366.17
–gestell . . . . . 297.2
–gewebe . . . . . 166.15
–gewebebindung . . . 167.17
–gurt . . . . . 429.1
–karte . . . . . 383.9
–kegel . . . . . 87.10
–kette . . 147.4, 161.4, 163.10, 167.18, 223.9 325.3
–kette, straff gespannte 166.4
–kettenbaum . . . . . 333.6
–kettenfaden . . . . . 339.15
–musterkarte . . . . . 197.5
–netz . . . . . 413.8
–platte . . . . . 346.1
–riß des Webstuhles . . 304.9
–scheibe . . . . . 200.4
–schuß . 147.5, 161.5, 166.17, 411.8
–schuß aus Leinen . . 412.1
–stange . . . . . 368.16
–streifen . . . . . 162.4
–werk . . . . . 353.4
–zahl . . . . . 443.5
grundlegendes Muster . 377.13
Gruppe, benachbarte . 165.8
–, Riedstab- . . . . . 282.14
–, Riedzahn- . . . . . 354.17
–, Schaft- . . . . . 181.8
–, Webstuhl- . . . . . 304.6
Gruppen, in – teilen (Fäden) . . . . . 339.11
–antrieb . . . . . 305.9
–gaze . . . . . 165.9
gruppenweis-er Einzug 104.18
–e Musterbildung . . . 232.1
gruppieren, die Fäden . 182.14
–, figurenartig . . . . 414.25
Guingan . . . . . 393.9
Guipuregrund . . . . 413.18
Gummi, arabisches . . 437.12
–band . . . . . 425.15
–bandstuhl . . . . . 359.15
–elasticum . . . . . 415.6
–faden . . . . . 56.13
–faden, nackter . . . . 56.14
–faden, umsponnener . 56.16
–puffer . . . . . 248.15
–stoff . . . . . 431.13
–strumpf . . . . . 359.14
–tragant . . . . . 67.3
–zug . . . . . 415.24
Günthersche Damastmaschine . . . . . 232.5
Gurt . . . . . 183.16
–kamm . . . . . 360.13
Gurten . . . . . 428.24
–stuhl . . . . . 360.9
–weberei . . . . . 3.4
Gürtel . . . . . 415.26, 427.24
–band . . . . . 427.1
Gußeisenträger . . . . 212.12
gußeiserne Bremsscheibe, glatte . . . . . 124.21
Gußstahl-platte . . . . 190.2
–stempel . . . . . 190.3
gut gehen (Kette) . . 114.15
– gehen (Stuhl) . . . . 306.9
Gutbaum . . . . . 76.18
Gutbäumen . . . . . 76.17
Güte des Gewebes . . 3.15
–bezeichnung für Garne 11.25


## H


Haar-band . . . . . 427.2
–bündel . . . . . 259.21
–büschel . . . . . 417.20
–decke . . . . . 403.9
–decke, aufrechtstehende 417.12
–decke, liegende . . . 417.8
–garn . . . . . 15.16
–garnteppich . . . . . 408.2
–laufstuhl . . . . . 324.13
–siebboden . . . . . 414.14
–stuhlzeug . . . . . 414.18
haarnadelförmig gebogener Draht . . . . . 111.13
Habengewicht . . . . . 442.12
Hacker . . . . . 195.3
Hackingwechsel . . . . 275.5
Hafen . . . . . 171.11
Hafte . . . . . 171.13
Haften der Fäden an der Schlichtwalze . . . 74.10
Hafthaken . . . . . 237.21
Hahn, Absperr- . . . . 265.7
–, Eich- . . . . . 69.15
–, Einfüll- . . . . . 69.14
–, Luft- . . . . . 69.13
–, Prüf- . . . . . 69.15
Haircord . . . . . 393.18
Häkchen, Draht- . . . 210.10
–, Einzieh- . . . . . 106.7
–, Platinen- . . . . . 207.9
–nadel . . . . . 351.10
–stab . . . . . 351.9
–walze . . . . . 70.21
Häkel-garn . . . . . 14.28
–gaze . . . . . 165.9
–stab . . . . . 351.9
Haken . . 207.8, 326.10, 339.13
–, federnder . . . . . 100.15
–, langer . . . . . 207.14
–, schwingender . . . 177.1
–, Draht- . . . 35.6, 172.20
–, Einzieh- . . . . . 105.9
–, Geschirr- . . . . . 171.14
–, Nadel- . . . . . 259.18
–, Samt- . . . . . 168.15
–, Schrauben- . . . . 124.12
–draht . . . . . 389.9
–führung . . . . . 70.9
–hebel . . . . . 279.8
–nadel . . 259.12, 337.4, 338.6
–paar . . . . . 334.6
–schiene . . . . . 334.8
–schienenarm . . . . 333.14
–schnur . . . . . 205.17
–schraube . . . . . 172.19
–spindel . . . . 238.8, 239.5
–stange 48.4, 50.17, 61.8, 94.20, 368.12
–stift . . . . . 346.17
–webstuhl . . . . . 334.5
–webstuhl für plüschartige Gewebe . . . 333.13
hakenartig-er Finger . . 368.13
–es Messer . . . . . 191.7
halb gepaarte Litzen . 173.12
–e Drehung . . . . . 277.19
–es Fach . . . . . 141.9
–er Gang . . . . . 47.6
–es Geschirr . . . . . 232.11
–e Helfe . . . . . 174.9
–e Hohlkante . . . . . 424.12
–e Litze . . . . . 231.16
–er Schaft . . 352.9, 361.11
–echtes Goldgespinst . 20.1
–echtes Silbergespinst . 20.4
–entschälte Seide . . . 16.22
–fertige Ware . . . . 443.8
–leinenes Gewebe . . . 430.9
–mechanischer Stuhl für Bandweberei . . . 301.7
–mechanischer Webstuhl 7.9
–reicher Stoff . . . . 402.22
–runder festliegender Streichbaum . . . . 116.13
–seidener Felpel . . . 403.6
–wollenes Gewebe 400.2, 430.16
–wollener Moleskin . . 400.3
–wollenes Tuch . . . . 400.4
Halb-damast . 153.17, 396.12, 402.26
–dreher . . . . 164.10, 352.15
–fabrikat . . . . . 443.8
–hedeleinen . . . . . 395.12
–kammgarn . . . . . 15.7
–kettgarn . . . . . 10.9
–laken . . . . . 395.12
–leinen . . . . . 395.13
–messer, Kettbaum- . . 115.22
–mondscheibe . . . . . 58.4
–offenfachjacquardmaschine . . . . . 227.1
–samt . . . . . 404.2
–seidengewebe . . . . 430.20
–wollen-Lama . . . . 400.5
–wollgarn . . . . . 12.9
–wollmusselin . . . . . 398.20
Hälfte, Muster- . . . . 40.15
Halfter . . . . . 429.2
–zügel . . . . . 429.11
Hals, Ketten- . . . . . 79.5
–brett . . . . . 208.24
–lager . . . 69.4, 92.1, 249.9
–schnüre . . . . . 208.23
–tuch . . . . . 420.18
Haltbarkeit des Gewebes 429.7
halten, den Reihkamm . 81.20
Halten der Schußzahl . 132.19
Halte-klappen für die unterste Spule . . . 265.2
Halte-schnur . . . . . 233.2
Halter . . . . . 93.7, 280.17
– für die Messerschärfvorrichtung . . . . 332.7
– für das Schußfadenende . . . . . 264.21
–, federnder . . . . . 140.15
–, Blatt- . . . . . 106.8
–, Bremsscheiben- . . . 92.21
–, Deckel- . . . . . 82.16
–, Geschirr- . . . . . 105.13
–, Haspel- . . . . 26.9, 33.19
–, Messer- . . . . . 332.1
–, Riemen- . . . . . 314.15
–, Schaft- . . . . . 105.13
–, Scherblatt- . . . . 59.15
–, Schnurbrett- . . . . 217.13
–, Schußgabel- . . . . 322.14
–, Seitenarm- . . . . . 112.15
–, Spindel- . . . . . 30.5
–, Spulen- . . . 242.14, 262.18
–, Tragschienen- . . . 172.5
–, Vornadel- . . . . . 229.8
Hammer . . . . . 373.11
–, Schußwächter- 268.3, 318.5, 322.17
–kopf . . . . . 262.1
Hand, mit der – weben 4.19
–bäumer . . . . . 77.15
–breithalter . . . . . 138.15
–bürste . . . . . 83.19
–chenille . . . . . 410.18
–drucköler . . . . . 375.4
–garn . . . . . 12.21
–getriebe für den Rahmen . . . . . 45.20
–griff . . 58.8, 105.10, 287.12
–griff für das Anlassen der Spulen . . . . 32.5
–griff für die Spulenabstellung . . . . . 32.5
–habe . . . . . 112.19, 204.13
–hebel . . 55.13, 58.8, 178.14, 303.8
–kette, endlose . . . . 372.20
–kettscherer . . . . . 40.6
–kettscherin . . . . . 40.7
–knopf . . . . . 348.2
–knüpfteppich . . . . 336.19
–kurbel . . . . 26.11, 287.14
–lade . . . . . 288.16
–leimvorrichtung . . . 71.14
–muster . . . . . 47.17
–rad . . . . . 26.7, 192.16
–rad mit Muttergewinde 60.11
–rad für die Trommelverschiebung . . . . 59.4
–rad, Spindel- . . . . 55.17
–schlagplatte . . . . . 384.20
–schlichter . . . . . 66.10
–schlichterin . . . . . 66.11
–schlichtvorrichtung . . 69.25
–schützen . . . . . 237.6
–sperrad . . . . . 132.21
–spritze . . . . . 101.12
–spulen . . . . . 24.21
–spuler . . . . . 25.1
–spulerin . . . . . 25.2
–stuhl . . . . . 7.7
–treiber . . . . . 25.1
–treiberin . . . . . 25.2
–tuch . . . . . 420.7
–tuchdrell . . . . . 396.9
–tuchstoff . . . . . 433.9
–verflechtung . . . . . 165.10
–ware . . . . . 405.21
–weber . . . . . 4.23
–weberei . . . . . 4.18
–weberin . . . . . 4.24
–weblade . . . . . 321.8
–webstuhl . . . . 7.7, 296.3
–webstuhl für Baumwollgewebe . . . . 321.4
–webstuhl für Drahtgewebe . . . . . 324.5
–webstuhl für Frottierwaren . . . . . 325.1
–webstuhl für Knüpfteppiche . . . . . 335.1
–webstuhl für Leinengewebe . . . . . 323.6
–webstuhl für Piquéwaren . . . . . 325.8
–webstuhl für Seidengewebe . . . . . 323.13
handgeknüpfter Knoten 336.14
– Teppich . . . . . 408.16
handgeschnittenes Besatzsamtband . . . 425.11
Handelsgarn . . . . . 11.26
handelsübliche Bezeichnung . . . . . 432.13
Handlungsunkosten . . 442.17
Hanfgarn . . . . . 13.4
–, dickes . . . . . 13.6
–, leichtes . . . . . 13.5
Hanf-gewebe . . . . . 430.10
–gewebe in Leinwandbindung . . . . . 395.7
–gurt . . . . . 428.25
–leinwand . . . . . 395.10
–weber . . . . . 5.13
–werggarn . . . . . 13.7
Hängelade . . . . . 289.9
–, Prisma- . . . . . 230.3
Hänge-nadel . . . . . 229.7
–stütze . . . . . 212.16
hängen, die Abstellnadeln auf die Fäden . . . 50.2
–, im Brett (Nadeln) . 229.23
–, mit Knoten auf dem Tragbrett (Hebeschnuren) . . . . . 225.9
–, im Sack (Kette) . . 114.10
–, im Webstuhl (Geschirr) . . . . . 181.7
–bleiben, in den Kartenlöchern (Nadeln) . . 226.9
hängend, an der Decke (Rahmen) . . . . . 44.1
–, ineinander (Zwirnschleifen) . . . . . 208.7
Harnisch . . . . . 2.9
–, mehrchoriger . . . . 223.3
–, offener . . . . . 221.6
–, verkreuzter . . . . 221.3
–, Dreher- . . . . . 352.4
–, Figuren- . . . . . 231.18
–, Muster- . . . . . 231.18
–brett . . . . . 207.21, 217.6
–brett aus Porzellan . 208.3
–brett aus glasiertem Steingut . . . . . 208.2
–brett, aus Streifen zusammengesetztes . . 208.1
–bürster . . . . . 180.9
–einzug . . . . . 220.10
–firnis . . . . . 220.5
–kordel . . . . . 217.15
–litze . . . . . 208.6.18
–rand, in (zu) sich spitzer . . . . . 221.10.11
–schnur . . . . . 220.6
–stechen . . . . . 207.20
–stich geradedurch . . 221.1
–webstuhl . . . . . 300.7
Harrasband . . . . . 425.1
hart bäumen, die Kette 57.5, 79.9
– gedrehtes Garn . . . 9.14
– werden (Faden) . . . 64.16
–es Gewebe . . . . . 431.25
–es Holz . . . . . 243.5
–es Kammgarn . . . . 14.23
–er Ladenanschlag . 130.13, 292.17
–e Schlichte . . . . . 64.26
–e Spannung . . 118.18, 119.12
–e Spule . . . . . 23.8
–e Spulung . . . . . 23.7
–er Tritt . . . . . 352.10
–es Webmaterial . . . 236.15
–e Windung . . . . . 85.22
Hartdraht . . . . . 161.15
Hartmann, selbstätige Spulenauswechselvorrichtung von . . 262.8
Hartpapierspule . . . . 239.16
Haspel . . . 25.19, 26.8, 46.5
–, ausziehbarer . . . . 29.6
–, elastischer . . . . . 29.7
–, zusammenklappbarer 28.16
–, Rollen- . . . . . 29.9
–, Sechseck- . . . . . 28.15
–, Scher- . . . . . 56.9
–, Schweizer- . . . . . 29.9
–achse . . . . . 25.23, 29.4
–bremsung . . . . . 33.4
–garn . . . . . 10.20
–geschwindigkeit . . . 25.26
–größe . . . . . 25.22
–halter . . . . . 26.9, 33.19
–lager . . . . . 33.19
–schutzschiene . . . . 33.18
–speiche . . . . . 25.21
–trommel . . . . . 58.17
–umfang . . . . . 25.22, 46.8
–welle . . . . . 29.4
Haspelung, Kreuz- . . 11.3
Hattersley-Schaftmaschine . . . . . 194.3

Haupt-antriebwelle . . 36.14
–branchen . . . . . 208.23
–branchen, zu einem Zug gehörige . . . . . 209.4
–kettbaum . . . . . 116.4
–köper . . . . . 149.3
–maschine . . . . . 229.2
–nadeln, die – zurückdrängen . . . . . 229.21
–platine . . . . . 229.3
–stromkreis . . . . . 320.6
–welle . . . . . 33.3, 293.10
Häuschen . . . . . 175.18
Haus-leinen . . . . . 395.17
–wäsche . . . . . 420.13
–weber . . . . . 6.23
–weberei . . . . . 6.19
Hautelisse-Stuhl . . . . 298.7
–-Vorrichtung . . . . 335.15
Hautleim . . . . . 67.1
Hebel . . . . . 236.10
–, belasteter . 120.23, 121.12, 348.9
–, doppelarmiger . . . 185.3
–, dreiarmiger . 129.6, 213.7, 315.11
–, federbelasteter . . . 137.15
–, federnder . . . . . 52.19
–, gekröpfter . . . . . 48.22
–, gewichtbelasteter zweiarmiger . . . . 108.18
–, gezahnter . . . . . 123.16
–, gleicharmiger . . . 191.5
–, kurzer . . . . . 185.5
–, langer . . . . . 185.4
–, schwingender . . . 90.19
–, Abstell- 35.11, 50.15, 91.10
–, Abzug- . . . . . 259.20
–, Aufzug- . . . . . 188.4
–, Ausrück- 95.2, 133.11, 316.12
–, Ausstoß- . . . . . 264.8
–, Belastungs- . . . . 121.9
–, Blattstech- . . . . 108.11
–, Brems- . . . . . 95.5
–, Bremsgewicht- . . . 125.9
–, Brustbaum- . . . . 320.10
–, Differential- . . . . 125.16
–, Doppelschaft- . . . 192.10
–, Einlag- . . . . . 348.10
–, Fallen- . . . . . 253.14
–, Fühl- . . . . . 316.13
–, Fühlerwellen- . . . 125.13
–, Gegengewichts- . . . 99.1
–, Gewichts- . . . 91.14, 96.7
–, Hand- . . . . . 55.13
–, Kasten- . . . . . 275.6
–, Kerben- . . . . . 322.3
–, Klauen- . . . . . 48.3.14
–, Kopflager- . . . . . 36.6
–, Ladenanschlag- . . . 325.4
–, Maschinen- . 207.1, 213.4
–, Nadeleinstellungs- . 350.3
–, Parallelogramm- . . 311.7
–, Regler- . . . . . 125.17
–, Schlitz- . . . . 55.15, 96.6
–, Schußwächter- . . . 318.4
–, Schwung- . . . . . 311.6
–, Stufen- . . . . . 275.3
–, Winkel- . . . . . 137.7
–ansatz, verstellbarer . 50.16
–arm . . . . . 136.7
–arm, balanzierter . . 439.23
–armenden, gebogene . 109.2
–bewegung, geringe . . 134.2
–bewegung, große . . . 134.1
–bremse . . . . 246.2, 277.2
–drehachse . . . 31.4, 253.16
–drehpunkt . . . . . 92.7
–einschnitt . . . . . 121.18
–ende . . . . . 34.18
–feder . . . . . 228.15
–gestell . . . . . 185.11
–gewicht . . . . 55.10, 121.1
–hub . . . . . 133.24
–messer . . . . . 190.11
–rahmen . . . . . 388.15
–rolle . . . . . 33.15, 201.8
–schere . . . . . 383.16
–übersetzung . . . . . 277.20
–verschluß . . . . . 269.4
–vertiefung . . . . . 204.17
–vorsprung . . . . . 278.18
–werk . . . . . 53.19, 333.11
–werk zur Ausrückung 53.6
–zug . . . . . 184.5
Hebe-brett . . . . . 225.5
–brettbohrung . . . . 225.12
–daumen . . . . . 196.13
–geschirr . . . . . 231.14
–haken . . . . . 207.8
–helfe . . . . . 174.2
Hebe-litze . . . . . 174.7
–messer . . . . . 207.10
–schnur . . . . . 217.15, 225.4
–schnuren, mit Knoten auf dem Tragbrett hängende . . . . 225.9
–schnüre, vernähte . . 218.3
–schnüre, in den Winkel gestellte . . . . . 233.4
–schnürezahl auf die Platine . . . . . 220.19
–stab . . . . . 224.1
–stab mit Führungsleiste 224.17
–stab, durch Schnuren mit zwei Platinen verbundener . . . . 224.12
–stabanordnung unter dem Platinenboden . 224.8
–stabanordnung oberhalb (unterhalb) des Schnürbrettes . . . 224.7
–stabbewegung . . . . 224.11
–stäbe unter dem Schnürbrett . . . . . 224.14
–stäbe, mit Ersatzplatinen verbundene . . 224.16
–tringle . . . . . 233.6
–vorrichtung für den Kettbaum . . . . . 106.11
–vorrichtung der Schäfte 181.22
–zeug . . . . . 207.13
heben (Büchse – Kasten) 281.10
– (Loch – Kasten) . . 281.9
– (Rolle – Kasten) . . 281.11
–, den Anschlaghebel mittels Feder . . . 325.7
–, aus den Fäden (Häkchen) . . . . . 352.1
–, die Fadenwächternadel durch ein Hebelwerk zum Einführen der Fäden . 53.19
–, die Kasten mit den Händen . . . . . 291.6
–, die Kasten durch Schnuren . . . . . 291.14
–, den Nadelstab . . . 350.5
–, in das Oberfach (Fadenabteilungen) . . 351.14
–, den Schaft (Platine) 186.19
–, die Schäfte . . . . 181.20
–, die Schäfte durch Niedertreten der Tritte . 182.23
–, die Schiene . . . . 61.23
–, die Spule (Trichter) 96.16
–, den Wechselkasten . 272.12
–, den Wechselkasten um $x$ Zellen . . . 272.16
–, vom $x$ten auf den $y$ten Kasten . . . . 281.8
–, die Zahnstange (Daumen) . . . . . 288.12
–, sich (Stange) . . . 98.5
Heben der Kette durch das Geschirr . . . 181.21
– des Riedes . . . . . 285.17
Heber . 202.12, 208.19, 217.15, 224.3
–, Wechselkasten- . . 277.16
Hebung der Bindekette 158.6
– der zweiten Kette . 159.10
– der dritten Kette . 159.11
– der Lade . . . . . 345.12
– der Spindel, fortschreitende . . . . . 87.11
–, einzelne . . . . . 201.10
–, mehrfache . . . . . 201.12
–, Kettfaden- . . . . 141.20
–, Platinen- . . . . . 211.11
–, Schaft- . . . . . 181.23
Hecht . . . . . 4.6
Hede-garn . . . . . 12.20
–leinen . . . . . 395.11
Heft . . . . . 105.10
Heißlufttrocknung . . 75.4
Heiz-körper . . . . . 75.9
–rohr . . . . . 73.1
–rohr, Dampf- . . . . 72.9
–rohr, Rippen- . . . . 71.7
Heizung . . . . . 446.18
Helfe (s. a. Litze) 171.6, 218.9
–, gehobene . . . . . 219.10
–, halbe . . . . . 174.9
–, Damast- . . . . . 232.12
–, Glasring- . . . . . 361.13
–, Stahldraht- . . . . 218.11
–, Vorderwerk- . . . . 231.10
–, Zwirn- . . . . . 218.10
Helfen, die – beziehen 219.16
–, $x$ – bleiben leer . . 219.21
–auge . 105.17, 171.7, 218.13
Helfen-auge aus Draht 218.17
–auge mit einer Fadenöffnung . . . . . 218.14
–auge aus Glas . . . 219.1
–auge aus Messing . . 219.3
–auge mit $x$ Öffnungen 218.16
–auge aus Stahl . . . 219.2
–berechnung . . 173.17, 444.6
–fäden, die – durch Ringe belasten . . . 177.11
–kreuz, das – einlesen 219.23
–kreuzschiene . . . . 220.1
–schiene . . . . . 105.18
–spalter . . . . . 286.4
–zwirnfaden . . . . . 176.19
hell-e Kette . . . . . 62.19
–es Tuch . . . . . 62.20
Hemmstück . . . . . 284.4
Hemmung . . . . . 278.16
–, Selbst- . . . . . 134.15
–sring . . . . . 370.12
herab-fallen (Fadenreiter) 319.19
–schweifen, das Fadenband . . . . . 47.8
Herabschweifen . . . . 47.7
–ziehen, die gehobene Helfe (Anhangeisen) 219.10
heraus-fallen (Schützen) 269.13
–fallen, durch das Eigengewicht . . . . . 270.17
–fliegen (Schützen) . . 312.10
–geflogener Schützen . 312.11
–heben, die Tasternadel 389.10
–nehmbare Eisenschiene 172.10
–nehmen, die Spulen . 30.13
–ragen, aus den Röhrchen (Florfäden) . . 340.7
–springen (Schützen) . 312.10
–treten, zwischen zwei Grundschüssen (Flor) 168.21
–treten, aus der Mitnehmerbüchse (Spindel) . . . . . 93.18
Heraus-drängen der Kastenzunge . . . 316.4
–fliegen des Kötzers . 239.10
–fliegen des Schützens 312.9
–gleiten des Fadens aus dem Garnführer . . 92.19
–springen des Schützens 312.9
–ziehen des Schlittens 326.18
Hereinbewegen des Schlittens . . . . . 326.17
hereinlassen, die Kette. 118.2
hergestellt, auf mechanischem Wege . . . . 337.7
Herrenanzugstoff . . . 432.16
Herrlinger, Schußwächter von . . . . . 318.8
herstellen, das Grundgewebe (Vorderwerk) 231.9
Herstellung genähter Florbänder (Maschine) 342.1
– des Knotens . . . . 338.12
–, Geschirr- . . . . . 176.10
–, Knoten- . . . . . 339.12
Herunterfallen des Kastens . . . . . 273.16
hervorschnellen (Feder) 319.4
hervorstehende Faserenden . . . . . 64.13
Hervortreten des Bindungsgrates . . . . 144.13
herzförmiger Florkettenfänger . . . . . 334.11
Herz-exzenter . . . . 33.13
–scheibe . . . . 33.13, 191.10
Hettrich, Schützen von 242.15
Hickoryschläger . . . . 251.4
Hilfs-arbeiter . . . . . 5.8
–arm . . . . . 280.6
–baum . . 47.20, 117.15, 128.14
–hebel . . . . . 194.5, 195.7
–helfe . . . . . 350.18
–maschine . . . . . 229.5
–mittel für den Betrieb 371.9
–nadel . . . . . 229.6
–platine . . . . . 188.15
–schwinge . . . . . 204.4
–scherer . . . . . 40.9
–schützen . . . . . 355.9
–welle . . . . . 178.4
–zange . . . . . 342.10
hinaufschlagen, die Falle 180.6
hindurchführen, die Fäden durch die Schlichte . . . . . 74.8
hinten, von – nach vorn einziehen . 103.18.19, 219.17
hinter-e Maschine . . . 235.6
–er Schaft . . . . . 352.7
hinterste Ladenstellung 326.7
Hinter-baum . . . . . 323.9
–fach . . . . . 141.15
–kamm . . . . . 369.16
–scheide . . . . . 356.6
–wand des Schützenkastens . . . . . 256.1
hin- und-herbewegen, den Strangöffner . . 81.6
– bewegen, sich (Fadenführer) . . . . . 88.14
– bewegte Schiene . . 90.18
–führen, den Faden längs der Spule . . . . 26.13
–gehen, innerhalb der Figur . . . . . 344.21
–gehender Fadenführer 30.15
–gehender Schieber . . 364.18
Hin- und Her-bewegung des Prismas . . . . 205.11
–gehen des Blattes . . 283.2
–schnürung . . . . . 222.10
–schwingen der Lade . 130.11
–zerren der Schäfte . . 197.17
hinzufügen, Flottungen 145.3
Hitchons Meßvorrichtung . . . . . 51.17
hoch stehen, im Blatt (Kette) . . . . . 107.13
hoch-floriger Smyrnateppich . . . . . 409.17
–gehalten durch Fadenspannung (Fadenwächternadel) . . . 53.18
–gehen (Kettfäden) . . 141.21
–gehender Schaft . . . 198.2
–gehobener Stecher . . 316.17
–geklappter Spindelhalter . . . . . 30.6
–gespannter Dampf . . 74.13
–gestellte Nadelreihe . 205.1
–halten, die Kettfäden 228.2
–heben, die Schäfte . 190.19
–kantig auf dem Roste stehen (Hebestäbe) . 224.10
–klappen, den Spindelhalter . . . . . 30.11
–liegender Kettbaum . 116.7
–ziehen, die Schäfte. . 181.20
Hoch-druckdampfkocher 69.9
–fach . . . . . 142.15, 216.15
–fach, sich im – befinden (Platine) . . . 228.3
–fachmaschine . . . . 228.7
–fachplatine . . . . . 187.8
–gang, Fadenführer- . 39.8
–litze . . . . . 174.14
–schaft . . . . . 231.6
–steigen der Spindel . 243.1
–stellung der Weichenachse . . . . . 179.6
– und Tiefbewegung der Schützenkasten . . 290.19
– und Tieffach 142.19, 216.17
– und Tieffach-Jacquardmaschine . . . . . 228.6
Höchstgeschwindigkeit . 85.7, 306.18, 247.14
höckerartige Wirkung . 152.15
Hodgson-wechsel . . . 276.7
–Schaftmaschine . . . 193.8
Höhe, in die – gehen (Sperrstift) . . . . 364.10
– des Brustbaumes . . 304.15
– des Streichbaumes . 304.16
–, Fach- . . . . . 141.11
–, Gang- . . . . . 47.12
–, Kegel- . . . . . 87.8
–, Noppen- . . . . . 327.9
–, Ruten- . . . . . 327.10
–, Schaft- . . . . . 171.5
–, Schichten- . . . . 100.2
–, Sprung- . . . . . 141.11
–, Spulen- . . . . . 24.13
–punkt der Schützengeschwindigkeit . . 257.14
hoh-e Geschwindigkeit . 85.8
–es Kettenglied . . . . 196.21
–e Litze . . . . . 174.14
Höhenrapport . . . . . 381.8
Höherstellen des Baumes . . . . . 111.10
hohler Kettbaum . . . 115.6
– Kolben . . . 74.12, 256.11
– Träger . . . . . 338.10
hohlrunde Fläche . . . 280.8
Hohl-band . . . . . 426.17
–gewebe . . . . . 156.10
–kante . . . . . 424.7
–kante, dreiviertel . . 424.11
–kante, ganze . . . . 424.8

Hohl-kante, halbe . . . 424.12
–kegel, auswechselbarer 372.3
–kehle . . . . . 289.6
–kehle für die Metallhülse . . . . . 347.18
–kordel . . . . . 424.16
–raum des Schützens . 244.11
–raum, gerippter – des Schützens . . . . . 244.14
–schlips . . . . . 426.13
–taftkante . . . . . 424.10
Holländer . . . . . 408.2
Holz, dichtes . . . . . 243.5
–, hartes . . . . . 243.5
–, luftgetrocknetes . . 243.8
–, schweres . . . . . 243.5
–ausschnitt . . . . . 44.19
–baumscheibe . . . . . 78.9
–bolzen . . . . . 46.4
–bottich . . . . . 69.1
–brettchen, gekerbtes . 335.17
–fasergarn . . . . . 13.23
–futter . . . . . 286.16
–galgen . . . . . 71.11
–gewebe . . . . . 416.9
–griff . . . . . 111.15
–hülse mit Ansatz . . 86.13
–hülse mit Randscheiben 24.12
–karte . . . . . 189.11, 382.11
–karten, gelenkig verbundene . . . . . 189.12
–kegel . . . . . 93.11
–kegelspindel . . . . . 238.3
–kegelspindel mit Rillen 238.4
–kettbaum . . . . . 77.20
–kopf, abgerundeter . . 234.1
–körper, kegeliger . . . 93.11
–kranz . . . . . 133.4
–lattenkegel . . . . . 60.2
–leere . . . . . 86.11
–leere mit Randscheiben 24.12
–leiste mit Nadeln . . 350.2
–leisten, durch Scharnierstücke verbundene . 201.6
–pfröpfchen . . . . . 188.9
–platine . . . . . 210.8
–rolle, Fühler- . . . . 125.18
–säule . . . . . 72.6
–scheibe . . . . 115.9, 119.13
–schicht . . . . . 311.3
–schußspule . . . . . 239.14
–schützen . . . . . 243.4
–schützen, getränkter . 243.12
–segment . . . . . 115.8
–spindel . . . . . 44.17
–spule . . . . . 10.19
–spule, federnde . . . 239.15
–stab mit schwertartiger Eisenspitze . . . 177.4
–stab, feststeckender . 106.5
–stab, schmaler . . . . 224.6
–stabmusterkarte . . . 353.13
–stäbchenmatte . . . 416.12
–ständer . . . . . 108.6
–stift . . . . . 189.13
–trog, mit Kupferblech ausgeschlagener . . 70.6
–zapfen . . . . . 390.2
–zugstange mit Sicherheitsgelenk . . . . 255.10
–zylinder . . . . . 54.14
hölzern-es Gehäuse . . 347.17
–e Jacquardmaschine . 215.3
–er Kettbaum . . . . 114.19
–er Knopf . . . . . 209.2
–es Lager . . . . . 116.14
–er Rahmen . . . . . 289.15
–er Schaftstab . . . . 171.3
–e Schußhülse . . . . 86.11
Homespungarn . . . . 14.9
Hopfentuch . . . . . 397.6
Horde, Garn- . . . . . 102.9
Horizontal-bewegung . . 340.10
–spule . . . . . 30.8
Hosen-drell . . . . . 396.7
–schoner . . . . . 427.13
–stoff . . . . . 432.18
–träger, elastischer . . 427.25
–trägerband . . 415.23, 426.21
Hub des Fadenführers . 95.12
– der Messer . . . . . 193.14
–, gleichbleibender . . 369.5
–, begrenzter . . . . . 133.23
–, Fadenführer- . . . . 30.14
–, Messerkasten- . . . 211.1
–, Steuerscheiben- . . 37.16
–getriebe . . . . . 189.2
–element des Exzenters 198.14
–exzenter . . . . . 98.14
–exzenter, äußeres . . 275.17
–exzenter, inneres . . . 275.16
Hub-hebel . . . . . 36.12
–höhe . . . . . 213.13
–kasten . . . . . 291.3
–kastenrahmen . . . . 278.4
–kastenrückseite, gezahnte . . . . . 278.9
–kastenschiene . . . . 278.5
–kastenwechselstuhl . . 303.17
–kette . . . . . 38.16
–kettenrolle . . . . . 92.8
–körper . . . . . 370.10
–länge . . . . . 126.16
–rad . . . . . 277.4
–radband . . . . . 277.3
–ring . . . . . 34.8
–scheibe (s. a. Scheibe, Exzenter) . . 34.9, 98.14, 315.13, 339.9, 370.3
–scheibe für verschiedene Schichtenhöhen . . 97.8
–scheibe, Platinenboden- 213.3
–stange . . . . . 268.17
–stange, Fadenführer- . 38.17
–umkehrung . . . . . 39.12
–verminderung . . . . 135.19
–vorrichtung, Spulen- . 97.11
–wechsel . . . . . 189.3
Huckbindung . . . . . 152.14
hufeisenförmig-es Gewicht . . . . . 329.10
–er Radkranz . . . . 345.18
Hülse 23.6, 54.14, 203.6, 241.7
– ohne Kegelansatz . . 96.10
–, dampfdichte . . . . 24.7
–, drehbare . . . . . 338.9
–, durchgehende . 10.14, 85.13
–, gelochte . . . . . 10.15
–, kurze . . 10.13, 85.12, 90.3
–, lange . . . . . 85.13
–, perforierte . . . . . 10.15
–, wasserdichte . . . . 24.8
–, Blech- . . . . . 10.12
–, Messing- . . . . . 347.22
–, Papier- . . . . 10.11, 24.5
–, Papp- . . . . . 90.7
–, Schützen- . . . . . 257.17
–, Spindelantrieb- . . . 93.12
–, Teichrohr- . . . . . 86.10
Hülsen-abziehmaschine . 372.4
–ansatz . . . . . 259.7
–welle . . . . . 55.12
Hund . . . . . 205.14
Hundehaken . . . . . 205.14
hüpfen (Kasten) . . . . 273.14
Hüpfen des Kastens . . 273.13
Hutband . . . . . 427.3
hyperbolisch verzahntes Triebrad . . . . . 94.6
–es Getriebe . . . . . 95.6
–es Rad . . . . . 213.16
–es Spindelrad . . . . 94.7

## I

Imitatgarn . . . . . 12.7
Imitation, Broché- . . . 163.7
–, Dreher- . . . . . 165.11
–, Kettendouble- . . . 156.2
–, Pudelfell- . . . . . 406.21
imitiert-er Bobinetgrund 413.19
–er Knüpfteppich . . 409.1
–er Teppich . . . . . 407.6
imprägnieren, die Kette 65.13
imprägniert . . . . . 65.14
–es Gewebe . . . . . 431.14
–er Holzschützen . . . 243.12
Inanspruchnahme der Kettfäden . . . . . 143.5
Indianschirting . . . . 393.13
Indikator s. Messer
indirekt-e Aufwicklung 131.3
–e Belastung . . . . . 120.11
–es Jacquardmuster . . 377.15
indirekt wirkender positiver Kettbaumregler 128.12
indischer Schal . . . . 420.26
– Stil . . . . . 376.17
– Teppich . . . . . 407.25
Industrie, Tuch- . . . . 2.18
–, Webwaren- . . . . 1.10
–, Wollstoff- . . . . . 2.16
ineinander geschoben (Exzenterscheiben) . 275.19
– geschobener Köper . 150.4
– greifende Zahnbögen 192.11
– hängende Zwirnschleifen . . . . . 208.7
– schieben, zwei Köper 150.5
Inlet . . . . . 392.20, 394.13
Innen-exzenter . . . . 199.7
–trittvorrichtung . . . 199.1
inner-e Fachbildung . . 300.11
–es Hubexzenter . . . 275.16
Instandhaltungskosten . 446.8
intermittierend arbeiten (Warenbaumregler) . 130.6
– wirkender Warenbaumregler . . . . 130.5
irländisches Moos . . . 67.21
isländisches Moos 67.22, 437.14

## J

Jaconet . . . . . 393.26
Jacquard, Fallplatinen- 369.4
–, Manchester . . . . 368.20
–, Ober- . . . . . 368.20
–, Seiten- . . . . . 370.8
–dreher . . . . . 352.20
–dreherlitze . . . . . 362.1
–gewebe . . . . . 392.9
–helfe . . . . . 208.6
–helfe, [un]gerade . . 234.6.7
–karte . . . . . 382.2
–karte aus endlosem Papier . . . . . 382.8
–kartenschläger . . . 384.10
–kartenschlägerin . . . 384.11
Jacquardmaschine 7.13, 209.18, 342.24
– für Damastweberei . 231.2
– mit zwei Kartenketten 230.2
– mit geteiltem Messerkasten . . . . . 226.13
– mit schwingendem Nadelgehäuse . . . 226.1
– mit $\mathcal{F}$ Platinen . . . 214.12
– für Schrägfach . . . 228.13
– mit feinfeiner Teilung 215.11
– mit feinster Teilung. 216.1
–, Berliner . . . . . 215.9
–, eiserne . . . . . 215.4
–, hölzerne . . . . . 215.3
–, Krefelder . . . . . 215.10
–, $x$-reihige . . . . . 214.19
–, Doppelhub- . . . . 227.1
–, Einhub- – für Offenfach . . . . . 227.11
–, Halboffenfach- . . . 227.1
–, Hoch- und Tieffach- 228.6
–, Offenfach- . . . . 226.18
Jacquardmaschinenantrieb . . . . . 212.17
–gerüst . . . . . 212.7
Jacquardmuster . . . . 4.2
–, direktes . . . . . 377.14
–, einfarbiges . . . . 377.16
–, indirektes . . . . . 377.15
–, mehrfarbiges . . . 377.18
–, versetztes . . . . . 377.19
–, zweifarbiges . . . . 377.17
–damast . . . . . 153.17
Jacquard-stuhl . . 7.12, 296.15
–webstuhl . . . . 7.12, 300.7
–weberei . . . . . 208.15
–zylinder . . . . . 210.14
japanischer Vorhang . . 419.13
Jetborte . . . . . 428.10
Junge, Spul- . . . . . 84.20
Jute-doppelleinen . . . 396.19
–drell . . . . . 397.2
–feinköper . . . . . 397.5
–feinleinen . . . . . 396.18
–füllkette . . . . . 167.20
–garn . . . . . 13.8
–garn, kardiertes . . . 13.10
–gewebe . . . . 396.13, 430.13
–gewebe in Köperbindung . . . . . 397.1
–gewebe in Leinwandbindung . . . . . 396.14
–hechelgarn . . . . . 13.9
–hedegarn . . . . . 13.10
–kettgarn . . . . . 13.11
–köper . . . . . 397.3
–köper, gewöhnlicher . 397.4
–leinen . . . . . 396.16
–leinen, gewöhnliches . 396.17
–plüsch . . . . . 406.7
–sackleinen . . . . 396.20.21.22
–schußgarn . . . . . 13.12
–schützen . . . . . 241.16
–teppich . . . . . 407.21
–warp . . . . . 13.11
–weber . . . . . 5.14
–weberei . . . . . 2.12
–weft . . . . . 13.12
–werggarn . . . . . 13.10

## K

Kabylenschal . . . . . 420.28
Käffer . . . . . 116.14
Kaliko . . . . . 393.6
Kalk, phosphorsaurer . 438.7
–, schwefelsaurer 68.16, 437.23
–sulfat . . . . . 68.16
Kalkulation s. Berechnung
–sgewicht . . . 11.17, 442.11
–slänge . . . . . 443.19
Kalmuck . . . . . 398.4
Kalzium-chlorid . . . 68.11
–phosphat . . . . . 438.7
Kambrik . . . . . 393.19
Kamel-haargarn . . . . 15.23
–tasche . . . . . 410.9
Kamelott . . . . 399.4, 401.6
–garn . . . . . 15.12
Kampfer . . . . . 438.4
Kamm (s. a. Ried, Blatt) 82.7, 83.21, 171.3, 282.4, 360.15
–, aufgehängter . . . . 80.9
–, ausziehbarer . . . . 74.4
–, gerader . . . . . 367.11
–, geschlossener . . . 49.17
–, kreisbogenförmig gekrümmter . . . . . 367.12
–, offener . . . . . 49.18
–, stellbarer . . . . . 73.2
–, Lese- . . . . 46.14, 72.16
–, Rauten- . . . . . 49.20
–, Weber- . . . . . 8.10
–, Zickzack- . . . . . 49.20
–anschlag . . . . . 137.2
–barre . . . . . 366.12
–blatt . . . . . 171.3
–breite . . . . . 444.10
–deckel, abhebbarer . 49.19
–dichte . . . . 282.13, 443.22
–einzug . . . . 106.13, 443.25
–finger . . . . . 136.11
–garn . . . . . 14.22
–garn, Baumwoll- . . . 12.6
–garn, hartes . . . . 14.23
–garn, weiches . . . . 14.24
–garnchevron . . . . 399.14
–garndiagonal . . . . 399.15
–garngewebe . . 398.17, 430.15
–garngewebe in Köper- und Atlasbindung . 399.6
–garngewebe in Leinwandbindung . . . 398.18
–garngewebe, gemusterte . . . . . 399.18
–garngewebe, samtartige 399.26
–garnkötzer . . . . . 260.5
–garnpolkette . . . . 411.13
–garnweber . . . . . 5.21
–häkchen . . . . . 108.1
–hebel, verstellbarer . 82.6
–messer . . . . . 108.1
–radnabe . . . . . 275.8
–schaft . . . . . 171.3
–schlag . . . . . 173.13
–schläger . . . . . 177.16
–schlitz . . . . . 367.14
–schlitzbarre . . . . . 366.12
–setzer . . . . . 287.1
–sprung . . . . . 282.5
–stab . . . . . 386.13
–stand . . . . . 282.18
–stechen . . . . . 106.13
–stricker . . . . . 177.16
–wollzwirn . . . . . 334.20
–zinke . . . . . 367.15
Kammer, enge . . . . 244.8
–, Schützen- . . . . . 244.11
–, Trocken- . . . . . 71.4
–tuch . . . . . 393.10
–zahl . . . . . 280.12
Kämmung von Eisen auf Eisen . . . . . 310.19
Kanevas . . . . . 394.5
Kannetteseite . . . . . 17.8
Kanonenschlüssel . . . 373.21
Kante . . . . . 3.10
–, abgerundete . . . . 117.8
–, glatte . . . . . 424.6
–, Gewebe- . . . . . 139.8
–, Hohltaft- . . . . . 424.10
–, Muster- . . . . . 378.1
–, Waren- . . . . . 139.15
Kanten . . . . . 413.4
–einzug . . . . . 424.13
–karte . . . . . 197.4
–litzen . . . . . 173.8
–rüsche . . . . . 426.20
–schneider . . . . . 363.5

Kanten-schnürung . . 222.6
Kanter . . . . . 43.12, 331.6
– für Mohärplüschwebstühle . . . . . 331.9
– für Mokettewebstühle 331.8
kantige Kreuzschiene . 138.6
Kantille . . . . . 20.12
Kaolin . . . . . 437.22
Käppchen . . . . . 264.19
–, abfliegende . . . . 264.14
–, mit dem Schußfaden umwickeltes . . . . 264.20
Kapsel . . . . . 248.4
Karabiner . . . . . 210.10
Karbolsäure . . . . . 68.6
kardiertes Jutegarn . . 13.10
kariertes Broché . . . 163.5
–es Gewebe . . . . . 153.5
–es Muster . . . . . 160.13
–e Ware . . . . . 271.13
Karoerscheinung, die – durch Fadenkreuzung [Farbenstellung und Bindung zugleich] erzeugen . . . . 152.11.12.13
Karos . . . . . 153.10
–, auf die Spitze gestellte . . . . . 152.7
Karte für zwei Bindungen 235.2
– mit mehreren Bindungen . . . . . 197.2
– für Drehung nach rechts (links) . . 281.14.15
– für die Kastendrehung 281.18
– für Kartenstillstand . 281.17
– mit Quernuten . . . 189.15
– für auswechselbare Stifte . . . . . 189.16
– in einem Teile . . . 383.6
– in zwei Teilen . . . 383.7
– in $x$ Teilen . . . . 383.8
– für Wechselstillstand 281.13
–, eingespannte . . . 385.10
–, gelochte . . . . . 382.12
–, geradzahlige . . . . 383.12
–, geschlagene . . . . 382.12
–, gestanzte . . . . . 382.12
–, leere . . . . . 389.16
–, ungeradzahlige . . . 383.11
–, vollgeschlagene . . . 383.3
–, die – zurücknehmen 214.7
–, Blech- . . . . 279,10, 382.10
–, Holz- . . . . . 382.11
–, Papp- . . . . . 382.4
–, Papp- – für Schaftmaschinen . . . . 189.17
–, Wechsel- . . . . . 280.20
Karten, die – durchstoßen . . . . . 226.7
–, geheftete . . . . . 389.18
–aufhängedraht . . . 390.11
–band, endloses . . . 229.19
–bindemaschine . . . 390.4
–binden . . . . . 389.17
–binder . . . . . 384.12
–binderin . . . . . 384.13
–bindeschnur . . . . . 389.19
–ersparnis . . . . . 197.1
–gang . . . . . 206.1
–gestell . . . . . 206.11
–halter . . . . . 384.3
–kette . . . . . 206.13, 390.6
–kopieren . . . . . 389.1
–kopiermaschine . . . 389.3
–korb . . . . . 206.12
–kosten . . . . . 446.26
–lauf 192.3, 193.5, 194.7, 206.1, 390.9
–laufbügel . . . . . 390.13
–laufrahmen . . . . . 390.12
–loch . . . . . 226.9
–lochen . . . . . 384.6
–musterstein . . . . . 206.1
–nummern, die – kommen auf die Laternenseite . . . . . 220.9
–papier . . . . . 388.2
–papier, geglättetes . . 382.7
–presse . . . . 230.7, 384.1
–prisma 186.13, 196.12, 210.14
–rapport . . . . . 206.16
–rückschlagvorrichtung 214.9
–schlagen . . . . . 384.6
–schlagen für die Schaufelschaftmaschine . . 193.15
–schlagen vom Warenbilde . . . . . 387.16
–schlagen, abgekürztes 387.15
–schläger . . . . . 384.8
–schlägerei . . . . . 384.7
–schlägerin . . . . . 384.9
Karten-schlagmaschine, elektrische . . . . 387.8
–schneidmaschine mit Hebelschere . . . . 383.16
–schnüren . . . . . 389.17
–schnürer . . . . . 384.12
–schnürerin . . . . . 384.13
–sparvorrichtung 196.22, 236.7
–sparvorrichtung für Taschentuchstühle . 275.20
–spiel . . . . . 206.15
–stanzen . . . . . 384.6
–stelle, gelochte . . . 383.4
–stelle, volle . . . . . 382.14
–wächter . . . . . 390.5
–walze . . . . . 210.14
–zylinder . . . . . 229.13
Kartoffel-mehl . . . . 66.20
–stärke . . . . . 437.7
–zucker . . . . . 68.5
Kartonblatt . . . . . 62.15
Kaschmir . . . . . 397.24
–garn . . . . . 15.22
–schal . . . . . 420.27
Kaschmiret . . . . . 397.25
Kasimir . . . . . 148.14
–, halbwollener . . . . 397.18
–, reinwollener . . . . 397.17
Kästchen, kegelförmig zugespitzte . . . . . 347.21
Kasten . . . . 287.7, 364.4
–, freifallender . . . . 273.17
–, linker (rechter) . . 248.2
–, durch den – laufen (Bundstäbe) . . . . 287.17
–, Befeuchtungs- . . . 102.10
–, Gewichts- . . . . . 122.2
–, Kupplungsfeder- . . 315.2
–, Messer- . . . 186.10, 210.6
–, Nadel- . . . . 35.7, 50.19
–, Schützen- . . . . . 290.6
–, Spulen- . . . . . 88.19
–, Wechsel- . . . . . 290.12
–, Zahnstangen- . . . 356.18
–anzahl . . . . . 272.7
–boden, klappenartiger 266.20
–drehung . . . . . 281.18
–führung . . . 273.11, 314.6
–hebel . . . . . 275.6
–hub . . . . . 273.12
–hub, begrenzter . . . 291.2
–klappe . . . . 254.9, 256.4
–schützen . . . . . 243.2
–spindel für Stahlschützen . . . . . 239.4
–stellung . . . . . 272.6
–stellungsrapport . . . 273.3
–stillstand . . . . . 281.13
–tragfeder . . . . . 275.7
–zunge . . . . 280.15, 308.16
Kastorgarn . . . . . 14.29
Kastorin . . . . . 398.2
Katt . . . . . 393.4
Kattun . . . . . 392.16
–, Bett- . . . . . 392.20
–, Buchbinder- . . . . 393.6
–, Druck- . . . . . 392.17
–, Futter- . . . . . 392.19
–, Glanz- . . . . . 392.18
–bindung . . . . . 145.18
Katze . . . . . 45.15, 56.5
–, auf- und niedersteigende . . . . . 46.3
Katzenschnur . . . . 45.16
Käufer . . . . . 443.1
Kaufgarn . . . . . 11.28
kaustische Soda . . . . 68.4
Kautschuk . . . . . 415.6
–, geschwefelter . . . . 415.18
–, vulkanisierter . . . 415.18
–block . . . . . 415.8
–einlage . . . . . 243.20
–faden, gepreßter . . . 415.13
–faden, geschnittener . 415.11
–faden, gewalzter . . . 415.12
–faden, nackter . . . . 415.15
–faden, übersponnener. 415.16
–faden, umkleideter . 415.16
–fädenbaum . . . . . 360.1
–flasche . . . . . 415.7
–füllung . . . . . 256.8
–gewebe . . . . . 415.3
–gewebebindung . . . 415.5
–kette . . . . . 415.4
–platte . . . . . 415.9
–röhre . . . . . 415.10
Kegel (s. a. Konus) . . 209.2
–, Holzlatten- . . . . 60.2
–, Riemen- . . . . 53.4, 74.3
–, Spulen- . . . . . 85.19
–, Trommel- . . . . . 60.15
Kegel-ansatz . . . . . 260.16
–ansatz der Hülse . . 86.16
–basis der Spule . . . 99.8
–bildung . . . . . 87.5
–bildung durch Trichterstück und Laufrolle. 99.7
–brett . . . . . 209.1
–fläche . . . . . 60.3
–höhe . . . . . 87.8
–kupplung, vom Ausrücker gesteuerte . . 311.4
–länge . . . . . 87.8
–lehre . . . . . 60.14
–rad 55.5, 61.9, 178.3, 303.4
–rad, doppeltes . . . 303.5
–rad, loses . . . . . 127.20
–räderwendegetriebe . . 127.17
–rolle . . . . . 99.2
–schermaschine . . . . 58.6
–schertrommel . . . . 60.1
–schiene . . . . . 61.5
–schnur . . . . . 208.25
–spule . . . . . 24.10, 97.12
–stuhl . . . . . 208.17
–vorbaum . . . . . 40.21
–ziehen . . . . . 209.8
–zug, den – einlesen . 209.5
kegelförmig zugespitzte Kästchen . . . . 347.21
–e Garnschicht . . . 87.7
–er Spindelansatz . . 93.11
kegelig s. a. konisch
–es Antriebrad . . . . 308.10
–e Kreuzspule . . . . 24.2
–e Papierhülse . . . . 24.9
–e Rolle . . . . . 117.7
–er Spulenhals . . . . 87.14
–e Wicklung . . . . . 24.1
–e gelochte Kreuzspulenhülse . . . . 24.3
kegelmantelförmiges Band . . . . . 424.5
Kehle (s. a. Fach) . . 141.3
–, in der offenen – liegen (Schußfaden). 237.3
–, Ober- . . . . . 142.15
–, Schützen- . . . . . 244.13
–, Unter- . . . . . 142.17
–treten . . . . . 182.22
Kehre . . . . . 46.15
Kehrschuß . . . . . 424.9
Keil . . . . . 293.15
–, Kupplungs- . . . . 277.11
–nut . . . . . 115.3
–nut, Block- . . . . . 55.1
–platine . . . . . 385.22
–rahmen, Kupplungs- 277.10
–stück . . . . . 311.8
–treiber . . . . . 373.6
keil-artiger Ansatz. . . 242.13
–förmiger Messerkastenausschnitt . . . . 233.18
–förmige Rute . . . . 327.14
–förmiger Schaftstab . 173.10
–förmiges Spulengestell 44.6
Kelim . . . . . 408.7
Kerbe, in die – fallen. 48.22
Kerben-hebel . . . . . 322.3
–rolle . . . . . 92.10
–scheibe . . . . . 48.7
Kern, Draht- . . . . . 19.21
–faden . . . . . 19.18
Kersey . . . . . 397.14
Kessel, Kupfer- . . . . 69.10
Kett-adriabindung . . . 146.8
–atlas . . . . . 150.14
–aufschlagen . . . . . 40.1
Kettbaum (s. a. Garnbaum). 73.3, 77.17, 323.9, 337.9, 366,10
– mit unter Federwirkung stehender Seilbremse . . . . . 122.10
– mit Randscheiben. . 78.3
– mit Seilbremse und Belastungshebel . . 121.13
– aus Stahlblech . . . 115.12
– mit eisernen Zapfen. 115.4
–, bewickelter . . . . 121.5
–, eiserner . . . . . 115.10
–, gebremster . . . . . 120.3
–, hochliegender . . . 116.7
–, hohler . . . . . 115.6
–, hölzerner . . . . . 114.19
–, leerer . . . . . 121.4
–, tiefliegender . . . . 116.10
–, Flor- . . . . . 128.13
–, Haupt- . . . . . 116.4
–, Holz- . . . . . 77.20
–, Stahlrohr- . . . . . 78.2
–breite . . . . . 78.5
Kettbaum-bremse, selbsttätige – von Roper 129.12
–bremsring . . . . . 79.12
–bremsung . . . . . 130.9
–flansch . . . . . 78.6
–gestell . . . . 83.18, 111.9
–griff . . . . . 374.3
–halbmesser . . . . . 115.22
–lager . . . . . 116.6
–lager, verstellbares . . 61.12
–regler . . . . . 126.3
–regler, mittelbar wirkender positiver . . 128.12
–regler, negativ wirkender positiver . . 128.2
–regler, positiv wirkende 128.2
–regler, unmittelbar wirkender positiver . . 128.3
–rinne . . . . . 77.18
–scheibe mit Klemmmuffe . . . . . 78.13
–ständer . . . . . 79.14
–träger . . . . . 79.15
–umfang, abnehmender 119.4
–wagen . . . . . 79.16
–walze . . . . . 77.17
Kett-bäumen . . . . . 76.14
–einzieher . . . . . 103.7
–einzieherin . . . . . 103.8
Ketteneinziehstuhl . . 105.11, 106.1
Kettfaden 21.15, 367.6, 391.4
–, abgerissener . . . . 319.7
–, abgeschossener . . . 143.3
–, durchgeschossener . 143.3
–, gerissener . . . . . 321.7
–bewegung . . . . . 141.6
–bindungseinheit . . . 144.15
–bruch . . . . . 319.12
–folge . . . . . 433.27
–führung . . . . . 298.5
–gang, winkelähnlicher. 298.10
–gruppe . . . . . 164.2
–hebung . . . . . 141.20
–knoten . . . . . 110.17
–lage . . . . . 41.11
–rapport . . . . . 144.15
–reihe . . . . . 154.9
–richtung . . . . . 433.19
–system . . . . . 154.9
–teilung . . . . . 412.7
–wächter s. a. Kettenwächter . . . 50.11, 319.6
–wächter mit Fadenreitern . . . . . 319.14
–wächter von Schatz . 320.17
–wiederholung . . . . 144.15
Kettfäden in Gruppen . 341.13
–, die – abteilen . . . 83.23
–, an den – anliegen (Schlichtwalze) . . 76.12
–, die – bleiben liegen 142.10
–, die – festklemmen . 81.17
–, von den – gedreht (Schlichtwalze) . . 76.13
–, die – gehen hoch . 141.21
–, die – gehen offen . 81.15
–, gleich bindende . . 144.7, 220.17, 381.20
–, die – hochhalten. . 228.2
–, die – liegen im Ober- [Unter-]fach . . . 142.1.2
–, in Massen gehobene. 176.7
–, in Massen liegen gelassene . . . . . 176.8
–, von oben nach unten geführte . . . . . 335.14
–, verschieden bindende 144.9, 382.1
–, Ober- . . . . . 157.8
Kett-fahrgestell . . . . 112.22
–farbe . . . . . 230.11
–florteppich . . . . . 411.9
–flottung . . . . . 392.1
Kettgarn . . . . . 10.8, 21.15
–, elastisches . . . . . 114.6
–, rauhes . . . . . 182.18
–, weichbleibendes . . 64.19
–, Ringspinner- . . . 21.16
–, Selbstspinner- . . . 22.1
–fläche . . . . . 41.17
–kötzer, Ringspinner- . 21.17
–kötzer, Selbstspinner- 22.2
–preis . . . . . 444.3
–spulmaschine . . . . 26.16
–spulmaschine mit liegenden Spindeln . . 30.1
–spulmaschine mit Reibungsantrieb . . . . 27.2
–spulmaschine mit stehenden Spindeln . . . 36.1

Kettgarn-spulmaschine mit stehenden, durch Reibscheiben angetriebenen Spindeln . 36.2
–spulmaschine mit zwangläufig angetriebenen Spindeln . . . . . 27.1
–spulmaschine, einseitige . . . . . 26.18
–spulmaschine, zweiseitige . . . . . 26.19
–spulmaschine, zweiseitige – für Scheibenspulen mit einer Reihe Triebtrommeln . . 31.1
–spulmaschine, zweiseitige – für Scheibenspulen mit zwei Reihen Triebtrommeln und oben gelagerten Haspeln . . . . . 30.2
–windemaschine. . . . 26.16
Kett-kammgarn . . . 15.2
–knäuel . . . . . 63.8
–köper. . . . . 147.15
–material . . . . . 8.15
–nummer . . . . . 7.21
–rahmen, oberer . . . 113.13
–rahmen, unterer . . . 113.12
–rips . . . . . 146.1
–rutenholz . . . . . 356.7
–samt . . . . . 404.1
–schappe. . . . . 17.9
–scheibendeckel . . . 356.9
–seide . . . . . 16.5
–scheren . . . . . 40.1
–scherer . . . . . 40.4
–schererin . . . . . 40.5
–schermaschine für kreuzspulenförmige Wickel . . . . . 63.1
–spule . . . . . 38.2
–spuler . . . . . 25.3
–spulerin . . . . . 25.4
–spullohn . . . . . 445.2
–strang . . . . . 63.9
–umspulmaschine . . . 63.7
kett-gestreiftes Gewebe. 3.22
–streifige Ware . . . . 4.7
Kettchen . . . . . 191.4
Kette (s. a. Zettel) . 7.20 92.5 114.4
– mit Mustergliedern . 259.4
– zu ∞ Stück . . . . 41.22
–, eiserne . . . . . 273.2
–, endlose . . . . . 266.3
–, Exzenter- . . . . . 201.13
–, Fadenführerschienen- 33.16
–, Gallesche . . 71.5, 372.15
–, Geschirr- . . . . . 171.15
–, Hub- . . . . . 38.16
–, Karten- . . . . . 206.13
–, Stachel- . . . . . 140.6
–, die – abbinden . . 42.16
–, abgearbeitete . . . 110.18
–, abgepaßte . . . . . 77.8
–, absteigende . . . 338.3
–, alte . . . . . 113.15
–, aufsteigende . . . 338.4
–, die – aufziehen . . 118.15
–, ausgearbeitete . . . 110.18
–, beschwerte. . . . . 64.10
–, dicht gestellte . . . 319.9
–, dichte . . . . . 107.12
–, dunkle . . . . . 62.20
–, einfarbige . . . . . 21.11
–, die – einstellen ins Blatt . . . . . 106.17
–, fachbildende . . . . 339.21
–, freiliegende . . . . 118.9
–, fünfgängige . . . . 107.21
–, gazeartig abgebundene . . . . . 341.14
–, gebleichte . . . . . 21.8
–, gehobene . . 159.12, 380.9
–, geleimte . . . . . 64.7
–, gemusterte. . . . . 40.14
–, gescherte . . . . . 43.7
–, geschlichtete . 64.5, 72.4
–, gesenkte . . . . . 380.9
–, gespannte . . . . . 118.17
–, gestreckte . . . . . 433.24
–, um Gewichtsrollen geführte . . . . . 356.15
–, gewickelte . . . . . 80.14
–, gezerrte . . . . . 118.19
–, glatt geschweifte . . 434.1
–, die – hängt im Sack 114.10
–, helle . . . . . 62.19
–, leichte . . . . . 21.14
–, lichte . . . . . 107.8
Kette, lockere. . . . . 405.12
–, locker gespannte . . 118.22
–, locker gelassene . . 49.13
–, mehrfarbige . . 21.12, 434.2
–, die – nachlassen . 49.12
–, neue . . . . . 113.17
–, rohe . . . . . 21.7
–, schlaffe . . . . . 405.12
–, schwere . . . . . 21.13
–, senkrechte . . . 298.6.7
–, die – spalten . . . 141.8
–, steife . . . . . 405.10
–, die – straff aufwikkeln . . . . . 79.6
–, straffe. . . . . 405.10
–, straffgespannte 118.20, 161.10
–, die – teilen . . . . 141.8
–, unelastische . . . . 360.4
–, verleimte . . . . . 319.11
–, wagrecht angeordnete . . . . . 298.8
–, die – webt ein . . 114.8
–, Broché- . . . . . 163.2
–, Bunt- . . . . . 64.3
–, Dreh- . . . . . 163.9
–, Einschnitt- . . . . 147.4
–, Falten- . . . . . 161.11
–, Figur- . . . 147.1, 161.3
–, Flor- . . . . . 167.21
–, Füll- . . . . 156.8, 167.19
–, Futter- . . . . . 167.19
–, Garn- . . . . . 21.5
–, Grund- . . . 147.4, 161.4
–, Kautschuk- . . . . 415.4
–, Locken- . . . . . 170.8
–, Ober- . . . . . 167.21
–, Obergrund- . . . . 169.19
–, Perlen- . . . 354.7, 415.1
–, Pol- . . . . . 167.21
–, Rippen- . . . . . 147.2
–, Roh- . . . . . 64.2
–, Schlingen- . . . . 170.8
–, Stepp- . . . . . 161.3
–, Stick- . . . . . 165.6
–, Untergrund- . . . . 169.18
–, Zwirn- . . . . . 21.6
ketten, die Kette . . . 43.8
Ketten-abgabe . . . . 118.1
–ablaß . . . . . 118.3
–ablaßvorrichtung . . 119.7
–ablaßvorrichtung, aktive . . . . . 126.3
–ablaßvorrichtung, passive. . . . . 119.18
–abwicklung . . . . . 118.5
–anknüpfmaschine, Barbersche . . . . . 112.20
–anspannung . . . . . 126.8
–antrieb des Prismas . 213.14
–aufbäumer . . . . . 77.14
–aufleger. . . . . 77.14
–aufzieher . . . . . 77.14
–bäumer . . . . . 77.14
–bewegung . . . . . 117.19
–breite . . . . . 114.12
–bremse . . . . . 123.15
–broschierung. . . . . 349.4
–dichte . 41.15, 107.9, 434.15
–double . . . . . 155.11
–double, gemusterter . 156.1
–effekt . . . . . 391.16
–enden. . . . . 111.8
–entspannung. . . . . 126.11
–franse . . . . . 355.4
–führungsbahn . . . . 263.2
–führungsleiste . . . . 337.10
–führungsplatte . . . 259.9
–gewicht . . . . . 42.1
–glied . . . . . 259.6, 340.2
–glied, hohes . . . . 196.21
–glied, niedriges . . . 196.20
–hals . . . . . 79.5
–länge . . 41.14, 49.4, 443.17
–länge, rückgewundene 49.14
–leimer . . . . . 66.8
–leimerin . . . . . 66.9
–lieferung . . . . . 118.3
–linie . . . . . 379.10
–mehrbedarf . . . . . 143.11
–rad . . 195.15, 259.2, 372.19
–rapport . . . . . 381.7
–rolle . . 33.17, 92.6, 314.18
–schaltgetriebe . . . . 117.21
–schaltung . . . . . 126.5
–scheibe . . . . . 38.15
–scheibe mit Belastungsgewicht . . . . . 53.3
–schermaschine . . . . 47.18
–schlichter . . . . . 66.8
–schlichterin . . . . . 66.9
Ketten-soleil . . . . . 151.17
–spannung . . . 118.16, 444.1
–spannung durch Federwirkung . . . . . 119.8
–spannung, gleichbleibende . . . . . 126.9
–spannung, unveränderte . . . . . 129.17
–spannungsmeßvorrichtung . . . . . 371.13
–spannungsregler, selbsttätiger . . . . . 261.8
–stand . . . . . 107.9
–stärker . . . . . 66.8
–stärkerin . . . . . 66.9
–stich . . . . . 342.18
–strecke, abgewickelte 118.9
–stück, abgewickeltes . 118.9
–teiler . . . . . 286.4
–teilungsbügel . . . . 363.2
–trieb . . . . . 70.17, 213.15
–triple . . . . . 156.4
–trockengestell . . . . 72.3
–trockenvorrichtung . 72.5
–trumm . . . . . 110.19
–wächter s. a. Kettfadenwächter
–- und Warenlauf. . . 114.2
–- und Warenschaltgetriebe . . . . . 130.2
–wächter, elektrischer – mit Fadenreitern . . 320.1
–wickel . . . . . 63.8
–wickel, kreuzspulenförmiger . . . . . 63.2
–wirkung. . . . . 391.16
–zuschlag . . . . . 443.18
kettenbroschiertes Gewebe . . . . . 163.1
Kettel . . . . . 43.9
ketteln, die Kette . . . 43.8
Ketteln der gescherten Kette . . . . . 43.7
Kettler. . . . . 40.4
Kettlerin . . . . . 40.5
Kidderminsterteppich . 408.11
Kieperbindung . . . . 147.13
kieselsaure Magnesia. . 68.18
Kilim . . . . . 408.7
–vorhang. . . . . 419.11
Kirsey . . . . . 397.14
Kiste, Garn- . . . . . 11.27
Kitay . . . . . 392.22
Klammer 80.16, 112.7, 172.3
–, gesicherte . . . . . 172.7
–, Spindel- . . . . . 242.17
Klapp-bremse . . . . . 245.22
–fachschaftmaschine. . 188.19
–schiene . . . . . 138.7
–spindel . . . . . 238.1
–verschluß . . . . . 269.11
Klappe. . . . . 342.11
–, Brems- . . . . . 245.19
–, Kasten- . . . . . 254.9
–, Schützenkasten- . . 253.2, 268.19
klappenartiger Kastenboden . . . . . 266.20
klar-er Bindungseffekt . 391.12
–es Muster . . . . . 420.1
Klaue, Schußwagen- . . 357.8
–, Verschub- . . . . . 127.18
Klauen-hebel . . . . 48.3.14
–kupplung . . . 51.15, 333.21
–lager . . . . . 48.13
–muffe . . . . . 80.17
Klaviatur. . . . . 385.13
–schlagmaschine . . . 385.8
klebrige Litze. . . . . 174.16
Klebstoff . . . . . 66.18
Kleider-aufputzborte . . 428.22
–stoff . . . . . 432.14
–taft . . . . . 400.12
klein-es Kreuz . . . . 47.4
–es Muster . . . . . 3.18
–es Prisma . . . . . 233.10
–e Trommel . . . . . 74.7
–e Zelle . . . . . 365.23
Kleister, Stärke- . . . 66.19
Klemm-backe . 127.10, 241.6, 372.6
–backenschaltgetriebe . 127.9
–brett . . . . . 387.11
–feder . . . . . 262.19
–getriebe. . . . . 134.18
–kupplung . . . . . 313.7
–muffe . . . . . 78.13
–scheibe . . . . . 115.19
–schiene . . . . 138.7, 339.6
–schraube . . . 61.21, 259.1
–spannstock . . . . . 139.12
Klemm-spule aus Blech 239.19
–stab . . . . . 386.14
–vorrichtung . . . . . 113.14
–zange . . . . . 339.6
Klemme, Faden- . . . 333.10
klemmen, sich im Fach (Schützen). . . . . 315.5
–, den Warenrand in den Breithalter . . 139.16
Klemmer . . . . . 337.12
Klingelvorrichtung. . . 82.4
Klinke . . 126.23, 133.2, 332.16
–, durch die – drehen (Schaltrad) . . . . 96.15
–, einstellbare . . . . 136.2
–, federnde . . . . . 226.3
–, Abstell- . . . . . 53.17
–, Druck- . . . . . 134.13
–, Einfall- . . . . . 178.21
–, Eingreif- . . . . . 261.13
–, Feder- . . . . . 97.19
–, Schalt- 51.22, 58.12, 129.3
–, Sperr- . . . . . 58.9
Klinken auf gemeinsamem Bolzen . . . 127.7
–eingriff . . . . . 126.14
–getriebe. . . . . 134.11
–hebel . . . . . 280.11
–hub . . . . . 126.15
–schaltung . . . . . 135.1
–schaltwerk . . . . . 134.11
–scheibe . . . . . 136.18
–stange . . . . . 48.4
–system . . . . . 135.14
–wendegetriebe . . . . 128.1
Kloben . . . . 122.8, 291.11
– mit Rolle . . . . . 360.14
–hebel . . . . . 322.7
–spindel . . . . . 322.8
–zug . . . . . 183.18
Klopfen, Trennen durch 66.2
Klöppel . . . . . 219.4
Klöppel . . . . . 179.2
–hebel . . . . . 82.5
–spindel . . . . . 178.17
–spindel, durch die – gedreht werden (Weiche). . . . . 179.10
–spindel, kurze . . . . 179.3
–spindel, lange . . . . 178.4
–spindel, die – leiten (Weichenspitze) . . . 179.11
–teller . . . . . 178.16
Klotz, Laden- . . 288.19, 293.3
–faden . . . . . 28.3
Klötzchen, mit Sohlenleder bekleidetes . . 248.16
Kluppe . . . . . 81.16
–nzange . . . . . 371.4
Knagge . . . . 53.17, 136.12
–, Schlaghebel- . . . . 255.9
Knäuel, zu einem – wikkeln . . . . . 63.6
–, Schußfaden- . . . . 336.1
–wickelmaschine für Ketten . . . . . 63.5
–wickeln . . . . . 63.4
Knebel . . . . . 71.12
Kniehebel . . . . . 255.4
–verbindung . . . . . 294.10
Knochenleim . . . . . 66.27
knöcherner Deckel. . . 347.23
Knopf . . . . . 263.13
–, hölzerner . . . . . 209.2
–samt . . . . . 404.7
Knoten. . . . . 225.6
– im Faden . . . . . 83.13
–, den – auslösen . . 222.18
–, einfädiger . . . . . 409.11
–, im Schlitz festgehaltener . . . . . 222.16
–, handgeknüpfter . . 336.14
–, über den Schlitzen stehende. . . . . 225.10
–, zweifädiger – mit getrennten (nebeneinanderliegenden) Enden . . . . . 409.12.13
–, Kettfaden- . . . . . 110.17
–, Perser- . . . 336.17, 409.10
–, Smyrna- . . 336.15, 409.9
–bildner . . . . . 111.12
–bildung . . . . . 339.12
–fänger . . . . . 28.5
–franse . . . . . 426.2
–garn . . . . . 18.19, 421.14
–macher, Barberscher . 112.3
–querreihe . . . . . 338.15
knotenfreie Litze . . . 175.8
– Polkette . . . . . 167.22
knotiger Faden . . . . 435.8

Knowles-getriebe 203.1, 277.18
–wechsel . . . . . 276.12
Knüpf-faden . . . . . 339.16
–garn . . . . . 338.13
–maschine, Litzen- . . 176.9
–röhrchen . . . . . 339.5
–schlinge . . . . . 409.5
–teppich . . . . . 408.15
–teppich, imitierter . . 409.1
–teppich, mechanisch hergestellter . . . . 408.19
–teppich, mit Nadel gearbeiteter . . . . . 408.17
–teppichstuhlgestell . . 298.3
–vorrichtung . . 112.23, 338.1
knüpfen . . . . . 409.2
–, die Bundschnüre an die Traverse . . . 177.3
–, die Webelitzen . . 176.11
Knüttel, Bäum- . . . . 80.5
kochen, die Schlichte . 65.1
Kochen der überdrehten Lockengarnstränge . 170.14
– der Schlichte . . . 64.28
kochende Schlichte . . 65.2
Kocher, Hochdruck- dampf- . . . . . 69.9
–, Schlichte- . . . . . 68.21
–, Schlichte- (Arbeiter) 69.18
Koch-gefäß . . . . . 69.7
–salz . . . . . 67.28
Köchlin, Spulenauswechselvorrichtung von . 264.1
Kokos-faserteppich . . 407.20
–garn . . . . . 13.17
–mattenschützen . . . 241.14
–nußöl . . . . . 67.11
Kolben . . . . . 101.19
–, hohler . . . 74.12, 256.11
–feder . . . . . 388.17
Kollodiumseide . . . . 17.19
kombinierte Bremse . . 124.9
kommen, in den Bereich des Anschlags (Mitnehmer) . . . . . 178.23
Kommißtuch . . . . . 397.13
Kommutator . . . . . 301.5
Kompensationsregler . . 136.5
komplizierter Einzug . 105.5
komponieren, den Entwurf . . . . . 376.3
Kompositionslehre . . 143.14
Kompreßholzschützen . 243.9
Kondensationswasserabscheider . . . . 73.22
konfektionierte Bänder . 427.22
Konfektionsplüsch . . 406.11
Kongreß-stoff . . . . 393.30
–vorhang . . . . . 419.6
konisch s. a. kegelig
–es Band . . . . . 424.5
–e Rolle . . . . . 117.7
konkave Fläche . . . 280.8
Konsole . . . . . 333.15
Konsollager . . . . . 310.11
konstante Kettenspannung . . . . . 126.9
Konstruktion der Exzenterkurve . . . . . 198.9
Kontakt, schleifender . 386.5
–anschlag . . . . . 269.9
–brett . . . . . 387.11
–hebel . . . . . 320.3, 387.6
–knopf . . . . . 387.9
–schiene . . . . 320.2, 321.6
–stift . . . . . 318.20
–taster . . . . . 318.19
Kontermarsch . . . . 184.10
–stuhl . . . . . 207.5
kontinuierliche Schaltung . . . . . 130.7
Kontremaschine . . . 389.11
Kontroll-schnur . . . . 62.13
–vorrichtung, Schuß- . 370.15
Kontrolle der Berechnung 443.6
–, Gewichts- . . . . . 11.18
Kontur . . . . . 379.17
–bindepunkt . . . . . 381.17
Konus s. a. Kegel
–, Riemen- . . . . 53.4, 74.3
–, Spulen- . . . . . 85.19
–kettschermaschine . . 58.6
–schertrommel . . . . 60.1
–spule . . . . . 24.10
konvexe Fläche . . . . 280.9
– Spulenbewicklung . 23.14
konzentrische Tasche . 128.20
Kop . . . . . 84.9
Köper . . . . . 394.17
– mit Kettenwirkung . 147.15
– mit Schußwirkung . 147.14
Köper in der ersten Steigung . . . . . 148.9
– mit $x$ Grad Steigung 148.8
–, absetzender . . . . 150.2
–, beidrechter . . . . 148.13
–, dreibindiger . . . . 147.17
–, dreifädiger . . . . 147.17
–, dreischäftiger [steiler] 147.17.18
–, dreiteiliger . . . . 147.17
–, durchlaufender . . 149.11
–, einseitiger . . . . 148.12
–, falscher . . . . . 149.13
–, flacher . . . . . 148.11
–, gebrochener . . . . 149.8
–, gleichseitiger . . . 148.13
–, ineinandergeschobener . . . . . 150.4
–, krummer . . . . . 149.10
–, mehrgratiger . . . 149.1
–, normaler . . . . . 148.9
–, steiler . . . . . 148.10
–, unterbrochener . . 150.2
–, verstärkter . . . . 149.1
–, verzierter . . . . . 149.2
–, vierbindiger . . . . 148.1
–, vierbindiger versetzter zweiseitiger . . 157.10
–, vierschäftiger . . . 148.1
–, wellenförmiger . . . 149.9
–, zwölfbindiger flacher 148.2
–, Diagonalzickzack- . 150.12
–, Doppel- . . . . . 148.13
–, Gegen- . . . . . 149.6
–, Haupt- . . . . . 149.3
–, Jute- . . . . . 397.3
–, Kreuz- . . . . . 150.6
–, Längszickzack- . . 150.11
–, Linksgrat- . . . . 148.5
–, Neben- . . . . . 149.5
–, Querzickzack- . . . 150.10
–, Rechtsgrat- . . . . 148.4
–, Rips- . . . . . 149.7
–, Schuppen- . . . . 150.1
–, Spitz- . . . . . 150.9
–, Stufen- . . . . . 149.14
–, Zickzack- . . . . . 150.9
–atlas . . . . . 150.8
–band . . . . . 424.25
–bindiges Gewebe . . . 432.5
–bindung . . . . . 147.13
–-Coating . . . . . 398.14
–grat . . . . . 147.16
–grat, von links nach rechts laufender . . 148.6
–grat, von rechts nach links laufender . . 148.7
–linie . . . . . 147.16
–linien, die – unterbrechen . . . . . 150.3
–-Manchester . . . . 395.5
–möbelstoff . . . . . 418.8
–teppich . . . . . 407.19
–tuch . . . . . 398.15
köpern . . . . . 147.12
Kopf der Verbindungsstange . . . . . 276.16
–, geschlitzter . . . . 180.12
–, auf den – treten (Tritt) . . . . . 183.7
–, den – weben . . . 1.1
–, Hammer- . . . . . 262.1
–, Platinen- . . . . . 193.11
–, Spindel- . . . 96.5, 242.18
–, Spulen- . . . . . 263.10
–bolzen . . . . . 315.10
–kreuz . . . . . 47.3
–lager . . . . . 36.5
–lagerhebel . . . . . 36.6
–nagel . . . . . 45.17
–platte . . . . . 308.14, 314.7
–rolle . . . . . 257.10
–scheibe . . . . . 115.7
–tuch . . . . . 420.30
kopieren, die Karten . 389.2
–, das Muster . . . . 378.10
Kopieren, Karten- . . 389.1
Kopiermaschine, Karten- 389.3
Kopmaschine . . . . . 87.1
Korb für Garnbefeuchtung . . . . . 102.8
–, Garn- . . . . . 102.7
–, Karten- . . . . . 206.12
–gestell, fahrbares. . . 102.6
–wagen (Spulen) . . . 371.14
Korde . . . . . 207.12, 379.4
Kordel . . . . . 210.9
Kordonnet-garn . . . . 12.16
–seide . . . . . 16.14
kordonnierte-e Seide . 16.14
–es Strohgarn . . . . 416.6
Korkziehergewebe . . . 397.22
kornartige Wirkung . . 152.15
Kornelholz . . . . . 243.10
Körnerspindel . . . . . 80.18
Körper, Garn- . . . . . 86.12
Korps . . . . . 223.1
–brett . . . . . 207.21
Korsettbesatz . . . . . 427.11
Kosten für die Zeichnungen . . . . . 446.24
–, Spul- . . . . 26.4, 88.23
Kotze, Woll- . . . . . 419.26
Kotzenzeug . . . . . 397.16
Kötzer . . . . . 84.9
–, abgelaufener . . . . 262.3
–, abgewebter . . . . 243.22
–, voller . . . . . 262.2
–, Baumwoll- . . . . . 260.4
–, Garn- . . . . . 38.3
–, Kammgarn- . . . . . 260.5
–, Ringspinnerkettgarn- 21.17
–, Schlauch- . . . . . 84.11
–, Schuß- . . . . . 260.6
–, Selbstspinnerkettgarn- . . . . . 22.2
–, Weft- . . . . . 260.6
–ansatzformer . . . . 92.17
–aufstecker . . . . . 372.1
–faden . . . . . 45.9
–form . . . . . 87.4
–form, in – spulen . . 85.18
–former . . . . . 96.11
–führung . . . . . 440.6
–garn . . . . . 435.23
–halter . . . . . 440.5
–halter, drehbarer. . . 45.10
–kern . . . . . 84.13
–körper . . . . . 84.13
–rest . . . . . 85.28
–schergatter . . . . . 45.7
–schützen für Bandstühle . . . . . 242.7
–schützen mit Deckel . 240.6
–schützen mit Ösenblech 240.9
–seele . . . . . 84.13
–spindel, federnde. . . 95.14
–spitze, eingefallene . 86.3
–spulmaschine . . . . 87.1
–spulmaschine mit Leitrollen . . . . . 98.11
–spulmaschine mit Leitrolle und Schlitztrommel- (Spulen-)fadenführer . . . . . 99.10.15
–spulmaschine mit liegenden Spindeln . . 87.15
–wickeln . . . . . 85.17
–zettelgestell . . . . . 45.7
krachendes Gewebe . . 431.29
Kraft, lebendige – des Schützens . . . . 312.6
–, motorische . . . . 300.5
–arm . . . . . 121.3
–betriebskosten . . . . 446.4
–ersparnis . . . . . 307.6
–stuhl . . . . . 7.8
–übertragung . . . . 310.5
–weberei . . . . . 300.1
–webstuhl . . . . . 301.6
–zentrale . . . . . 309.15
kraftschlüssig-er Antrieb 213.1
–e Schaftbewegung . . 182.7
–er Warenbaumregler . 131.11
–er Warenbaumregler mit Gewichts-(Feder-) belastung . . . . 137.3.14
kräftiger Ladenschlag . 226.6
– Schlag . . . . . 246.16
kräftigen, den Unterbau 356.13
Kragensamt . . . . . 404.8
Kralle . . . . . 263.9
Krampenschläger . . . 356.20
Kranz, verschiebbarer . 61.2
–, Holz- . . . . . 133.4
–, Trommel- . . . . . 60.18
–schlitz, exzentrischer . 61.1
–verzahnung . . . . . 61.4
Kratzen, mit – beschlagen . . . . . 39.5
Kräusel-garn . . . . . 421.17
–schuß . . . . . 421.18
–teppich . . . . . 411.11
–zwirn . . . . . 19.6
krauses Gewebe . . . 432.2
Kreas . . . . . 395.18
Krefelder Feine . . . . 173.14
– Jacquardmaschine . 215.10
– Samt . . . . . 404.5
– Teilung . . . . . 216.3
Kreide . . . . . 437.27
Kreis . . . . . 380.3
–, im –e angeordnet (Zellen) . . . . . 279.3
–ausschnitt . . . . . 204.6
–exzenter . . . . . 276.3
–exzenter, einteiliges . 200.2
–lade . . . . . 345.17
–lauf der Befeuchtungsluft . . . . . 102.15
–laufrohr . . . . . 102.12
–messer . . . . . 343.8
–sektor, gezahnter . . 347.15
kreisbogenförmig ausgeschnittene Scheibe . 275.13
– gekrümmter Kamm 367.12
–es Rohr . . . . . 258.3
kreisend-er Fadenführer 35.8
–e Zange . . . . . 342.9
kreisrundes Ried . . . 300.12
Kreosot . . . . . 437.29
Krepon . . . . . 161.15, 398.22
Krepp . . . . . 398.22, 401.12
–, gemusterter . . . . 152.17
–, verworrener . . . . 153.2
–, Rips- . . . . . 153.1
–, Sand- . . . . . 153.2
–bindung . . . . . 152.16
–garn . . . . . 15.15
–gewebe . . . . . 432.3
Kreuz . . 42.12, 138.9, 380.2
–, über – gestellt (Riedstäbe) . . . . . 285.9
–, großes . . . . . 47.3
–, kleines . . . . . 47.4
–, ins – legen (Fäden) 42.8
–, ins – lesen (Korps) 223.4
–, paarig ins – lesen . 138.12
–, Spulen- . . . . . 323.4
–brett . . . . . 46.6, 56.6
–einleser . . . . . 42.14
–einleserin . . . . . 42.15
–einzug . . . . . 104.16
–fach . . . . . 231.5
–fach, in das – einschießen (Schüsse) . 351.13
–fach, mit – weben. . 223.14
–fach, ohne – weben . 223.15
–faden, den – einlegen 42.13
–gaze . . . . . 165.7
–gewebe . . . . . 163.8
–greifen . . . . . 42.9
–haspelung . . . . . 11.2
–hebel . . . . . 228.14
–köper . . . . . 150.6
–köper, in Atlasform angeordneter . . . . 150.8
–köper, verflochtener . 150.7
–kötzer . . . . . 91.2
–meißel . . . . . 373.8
–mutter . . . . . 322.4
–nägel . . . . . 45.18
–rute . . . . . 76.4, 137.20
–schaft . . . . . 352.9
–schiene . . . . 111.5, 137.20
–schiene mit Blechbekleidung . . . . 138.8
–schiene, flache . . . . 138.4
–schiene, geriffelte . 138.6
–schiene, kantige . . . 138.6
–schiene, runde . . . 138.3
–schlüssel . . . . . 373.19
–schnur . . . . 42.17, 184.13
–schußbogenschläger. . 357.5
–schußpulmaschine . . 99.10
–spule . . . . . 10.18, 23.20
–spule, kegelige . . . 24.2
–spule, zylindrische . . 23.21
–spulenhülse, gerauhte. 24.4
–spulenhülse, geriffelte. 24.11
–spulenhülse, kegelige gelochte . . . . . 24.3
–spulmaschine mit Fadenführer von Schönherr . . . . . 33.8
–spulmaschine mit kreisendem Fadenführer 34.19
–spulmaschine mit Kurvenscheiben . . . . 32.11
–spulmaschine mit Schlitztrommel . . . 31.11
–stab . . 61.17, 111.5, 137.20
–stabarm . . . . . 111.4
–stichgaze . . . . . 165.3
–wicklung . . . . . 87.12
–wicklung, offene . . . 23.3
–windung . . . . 23.2, 91.7
–zwirn . . . . . 19.4
kreuz-geschweifter Strang 43.4
–gespulter Wickel . . . 63.2
–gewickelter Strang . . 43.4
–spulenförmiger Wickel 63.1

kreuzweise Lochung des Kettbaums . . . . . 119.9
kreuzen, die Grundkettfäden (Musterfäden) 369.3
–, die Kettfäden (Schuß) 144.3
Kreuzen der Kettfäden 164.3
kreuzend, stark (Fäden) 173.18
Kreuzung, Faden- . . 7.25
–stelle . . . . . 144.4
–sweise . . . . . 381.10
Krimmer . . . 170.6, 406.22
–, gestreifter . . . . . 406.24
–, vierfloriger . . . . . 407.1
–, zweifloriger [gestreifter] . . . . . 406.23.25
Krinolin . . . . . 414.20
Krone . . . . . 26.8
Kröpfung . . . . . 302.2
– der Hauptwelle . . 293.10
Krücke . . . . 205.16, 242.3
krumm werden (Platinen) . . . . . 211.3
–er Köper . . . . . 149.10
–e Scheibe . . . . . 34.6
Krumm-schlagen der Nadeln . . . . . 226.8
–zapfen . . . . . 59.8
Krümmung, Kulissen- . 211.21
–, Schützen- . . . . . 244.5
Küchen-borte . . . . . 428.23
–zeug . . . . . 420.13
Kugel-bolzen . . . . . 322.15
–lagerung . . . . . 97.21
–zapfenlager der Spindel 94.12
Kügelchen, Metall- . . 19.16
Kuhhaar-garn . . . . . 15.27
–teppich . . . . . 408.2
kühl schlichten . . . . . 65.18
Kulisse . 128.7, 210.15, 353.19
Kulissen-hebel . 128.6, 136.15
–krümmung . . . . . 211.21
–rolle . . . . . 210.16
–schieber . . . . . 313.15
–stein . . . . . 128.9
–zahnstange . . . . . 279.19
Kunde . . . . . 443.1
Kunst, Web- . . . . . 1.3
–dreher . . . . . 164.21
–garne . . . . . 18.7
–seide, Elberfelder . . 17.18
–seide, Oberbrucher . 17.18
–seidengarne . . . . . 17.17
–seidengewebe . . . . 430.22
–wollgarn . . . . . 14.17
–zwirn . . . . . 19.2
künstlich-e Noppe . . 18.15
–er Pelz . . . . . 419.25
–es Roßhaar . . . . . 17.21
Kupfer, schwefelsaures . 68.2
–blech, mit – ausgeschlagen . . . . . 70.6
–blech, verzinntes . . 73.17
–kessel . . . . . 69.10
–oxydammoniakseide . 17.18
–seide . . . . . 17.18
–sulfat . . . . . 68.2
–vitriol . . . . . 68.2
–walze . . . . . 70.7
kupferne Tauchwalze . 73.14
kuppeln, die Jacquardmaschinen . . . . 214.6
–, die Spindeltriebräder 95.7
Kupplung . . . . . 307.1
– der Antriebwelle . . 54.4
–, die – an das Rad anpressen . . . . . 95.9
–, die – ausschalten . 35.16
–, die – schließen . . 334.2
–, Fadenführer- . . . 35.10
–, Fliehkraft- . . . . . 311.9
–, Fliehkraftreibungs- . 311.5
–, Fliehkraftrutsch- . . 311.10
–, Klauen- . . . . . 51.15
–, Klemm- . . . . . 313.7
–, Plan- . . . . . 94.9
–, Planscheiben- . . . 51.12
–, Reibungs- . . . . . 34.4
–, Rutsch- . . . . . 310.20
–, Scheiben- . . . . . 94.9
–, Sicherheits- . . . . 279.11
–, Sicherheitsschlag- . . 314.5
–, Spindeltriebrad- . . 95.8
Kupplungs-feder, Schlag- 315.1
–federkasten . . . . . 315.2
–hebel . . . . . 363.19
–keil . . . . . 277.11
–keilrahmen . . . . . 277.10
–ring . . . . . 333.17
Kurbel . . . . . 255.11
– mit gewöhnlicher Schubstange . . . . 293.2
Kurbel mit Winkelhebel 293.20
– mit Zahnbogen . . . 188.12
–, Ausrück- . . . . . 308.19
–, Doppel- . . . . . 213.10
–, Doppelrollen- . . . 295.11
–, Hand- . . . . . 26.11
–, Lenk- . . . . . 257.5
–, Schalt- . . . . . 58.14
–, Schlitz- . . . . . 203.15
–bewegung . . . . . 294.1
–getriebe . . . . . 203.8
–kupplung . . . . . 194.20
–leitstangengetriebe . . 199.14
–schaltstange . . . . 58.13
–scheibe . . . . . 276.8
–scheibe mit Zapfen . 213.8
–schere . . . . 194.20, 308.13
–schlageinrichtung . . 255.1
–schlichtmaschine . . 72.13
–stange . . . . . 59.20
–webstuhl . . . . . 304.20
–welle . . . . . 274.5
–welle, schmiedeeiserne 302.8
–wellenrad . . . . . 308.11
–zapfen . 59.8, 213.11, 255.2, 277.5, 358.12
Kurs . . . . . 381.7
Kurve, Begrenzungs- . 37.17
Kurvenscheibe 32.12, 34.6, 90.20, 277.24
kurz anlegen, die Kette 42.4
–er Hebel . . . . . 185.5
–e Hülse . . . .85.12, 90.3
–e Latte . . . . . 185.5
–e Marsche . . . . . 185.5
–e Platine . . . . . 227.10
–er Quertritt . . . . . 185.5
–e Schubstange . . . . 293.19
–er Webstuhl . . . . . 296.8
–floriger Smyrnateppich 409.16
Kurz-hülse . . . . . 10.13
–schluß . . . . . 320.13
–schlußanker . . . . . 309.17

## L

Lacasse-maschine . . . 215.11
–stich . . . . . 216.12
Lade . . . . . 288.15, 335.10
– mit Ringschützen . . 347.6
– mit Schützen . . . . 301.18
– ohne Schützenbahn . 339.23
–, drehbar aufgehängte 289.10
–, frei fallende . 295.10, 317.11
–, mechanisch bewegte 289.8
–, Bandstuhl- 289.13, 356.16, 358.3
–, Doppel- . . . . . 290.10
–, Lanzier- . . . . . 344.10
–, Wechsel- . . 290.10, 344.10
Laden-achse . . 251.17, 278.6, 288.17, 293.5
–anschlag . . . . . 265.16
–anschlag bei offenem (geschlossenem) Fach 142.5.12
–anschlag, doppelter . 294.9
–anschlag, dreifacher . 295.9
–anschlag, harter . . . 130.13
–anschlag, weicher . . 130.12
–anschlaghebel . . . . 325.4
–arm . . . . . 134.10, 288.18
–arm, verzapfter . . . 289.19
–backen . . . . 288.19, 290.8
–bahn . . . . . 288.19
–bahn, auf der – laufen (Schützen) . . . . . 247.4
–bahnnut . . . 257.1, 350.11
–balken . . . . 288.19, 301.19
–baum . . . . . 288.19
–bewegung . . . . . 292.5
–bewegung mit zwei Anschlagstellungen . . 294.7
–bewegung mit offenen Exzentern . . . . . 294.12
–bewegung durch Fußtritt . . . . . 292.13
–bewegung mit Kulissenhebel . . . . . 294.3
–bewegung durch Kurbel 293.1
–bewegung durch Nutenscheibe . . . . . 294.4
–bewegung mit kurzer Schubstange . . . . 293.19
–bewegung bei Stillstand der Kurbelwelle . . 293.16
–bewegung, zwangläufige 292.23
–deckel . 136.8, 288.20, 293.7
–doppelschlag . . . . . 294.9
Laden-ebene . . . . . 251.7
–exzenter . . . . . 317.10
–finger . . . . . 371.5
–fuge . . . . . 289.6
–fuß . . . . . 293.4
–kamm, federnder . . . 136.10
–klotz . . . . 288.19, 293.3
–klotz auf ∞ Stelzen . 295.3
–länge . . . . . 304.11, 308.3
–nut . . . . . 289.6
–prügel . . . . . 288.17
–rückgang . . . . . 292.20
–rückgang durch Federkraft . . . . . 295.2
–schere . . . . . 308.12
–schiene . . . . . 346.1
–schlag . . . . . 292.10
–schlag durch Druck . 292.16
–schlag durch Stoß . . 292.15
–schlag, einfacher . . 326.3
–schlag, harter . . . . 292.17
–schlag, kräftiger . . . 226.6
–schlag, leichter . . . 292.18
–schlag, schwacher . . 292.18
–schlag, starker . . . . 292.17
–schlag, zweifacher . . 326.2
–schlange . . . . . 186.15
–schwingbolzen . . . . 293.9
–schwinge . . . 288.18, 293.4
–schwingung . . . . . 292.8
–spiel . . . . . 292.6
–stellung, hinterste . . 326.7
–stelze . . . . 134.10, 288.18
–stillstand . . . . . 292.21
–stock . . . . . 288.17, 299.3
–tour . . . . . 292.6
–unterstützung . . . . 295.5
–vorgang . . . . . 292.19
–winkel . . . . . 293.21
–zapfen . . . . 230.6, 290.3
Lader . . . . . 113.3, 263.6
Lady-Coating . . . . . 398.1
Lage, Faden- . . . . . 25.14
–, Scher- . . . . . 56.11
–, in schräge – bringen (Messer) . . . . . 234.2
–, in wellenförmige – bringen (Kettfäden) 286.1
Lagenwechsel des Schwinghebelstützpunktes . . . . . 194.10
Lager, das – verschieben 80.13
–, hölzernes . . . . . 116.14
–, verstellbares . . . . 61.12
–, Büchsen- . . . . . 284.2
–, Haspel- . . . . . 33.19
–, Kettbaum- . . . . . 116.6
–, Klauen- . . . . . 48.13
–, Konsol- . . . . . 310.11
–, Kugelzapfen- . . . . 94.12
–, Schlitz- . . . . . 34.10
–, Streichbaum . . . . 116.9
–bestand . . . . . 443.7
–hülse . . . . . 213.19
–hülse mit Längsschlitz 96.4
–kosten . . . . . 446.27
–ring . . . . . 362.6
–schlitten . . . . . 61.13
–schlittenführung . . . 61.14
–zeit . . . . . 443.11
lagern, elastisch . . . 313.6
–, schlittenartig . . . . 310.10
Lagerung der Führungsrollen . . . . . 301.10
–, federnde . . . . . 310.9
–, positive – des Schlagarms . . . . . 313.13
–, Kugel- . . . . . 97.21
–, Motor- . . . . . 309.18
–, Scherspindel- . . . . 44.19
–, Warenbaum- . . . . 136.4
Lahn . . . . . 20.10
–, gaufrierter . . . . 20.11
–borte . . . . . 428.5
–borte, [un]echte . . . 428.6.7
Lama . . . . . 397.19
–haargarn . . . . . 15.25
–wollgarn . . . . . 14.5
Lamelle . . . . . 319.13
–, Gold- . . . . . 423.12
laminierte Seide . . . . 17.4
Lampas . . . . . 402.27
–gewebe . . . . . 423.3
Lampen-docht . . . . 156.12
–dochtstuhl . . . . . 360.6
–draht . . . . . 356.4
–wagen . . . . . 356.5
Landschaften weben . . 422.11
lang anlegen, die Kette 42.3
– umsponnener Grundfaden . . . . . 20.14
lang, gleich – bleiben (Fach) . . . . . 141.13
–er Haken . . . . . 207.14
–er Hebel . . . . . 185.4
–e Hülse . . . . . 85.13
–e Latte . . . . . 185.4
–e Marsche . . . . . 185.4
–e Platine . . . . . 227.9
–er Quertritt . . . . . 185.4
–haarige Bürste . . . . 73.7
–haariger Schußsamt . 403.14
Lang-filz . . . . . 414.7
–flachsgarn . . . . . 12.19
–loch . . . . . 249.4, 293.6
–rips . . . . . 146.2
–seite der Spulmaschine 27.8
Länge der Helfe . . . 218.12
– des Kraftarms . . . 121.3
–, berechnete . . . . . 443.19
–, in doppelter (schneiden) . . . . . 218.2
–, Garnverlust auf die 11.24
–, gescherte . . . . . 52.5
–, der – nach auf den Stuhl stellen 217.3, 225.18
–, zunehmende . . . . 341.22
–, Fach- . . . . . 141.12
–, Hub- . . . . . 126.16
–, Kegel- . . . . . 87.8
–, Laden- . . . . 304.11, 308.3
–, Noppen- . . . . . 409.6
–, Runden- . . . . . 49.1
–, Stück- . . 3.11, 75.1, 77.9
–, Trommel- . . . . . 48.18
–, Verbrauchs- . . . . 11.21
–, Waren- . . . . . 441.12
Längen-berechnung . . 441.11
–einheit . . . . . 436.4
–messer . . . . . 52.9
–nummer . . . . . 435.20
–regelung . . . . . 204.1
–unterschied, den – ausgleichen . . . . . 66.14
Längertuch . . . . . 110.5
länglich-es Auge . . . . 225.15
–e Öse . . . . . 225.15
längs der Spule hin- und herführen (Faden) . 26.13
–gestreift . . . . . 153.7
–gestreiftes Muster . 160.11, 377.10
–gestreifter Schußsoleil 152.1
Längs-falte . . . . . 161.17
–furche . . . . . 107.17
–nut . . . . . 115.3
–reihe . . . . . 214.15
–reihen, in – einteilen (Schnurbrett) . . . 217.8
–richtung, sich in der – verschieben . . 99.6, 369.7
–riegel . . . . . 297.4, 335.7
–schlitz . . . . . 245.10
–streifen . . . . . 153.6
–struck . . . . . 154.12
–trikot . . . . . 160.4
–zickzackköper . . . . 150.11
langsam angehen (Trommel) . . . . . 59.11
– angezogen (Fäden) . 59.12
– anlaufen (Trommel) . 59.11
– arbeitender Stuhl . . 326.4
– laufender Stuhl . . . 304.4
Langsamgang . . . . . 53.14
Lanzier-Broschierwebstuhl . . . . . 349.2
–einrichtung . . . . . 349.2
–lade . . . . . 344.10
–schuß . . . . . 162.9, 344.5
–schuß, nur in der Figur sichtbarer . . . . . 344.7
Lanzieren . . . . . 162.8
lanziert-es Gewebe 162.7, 344.2
–es Muster . . . . . 344.4
–e Ware . . . . . 344.1
Lanzierung . . . . . 344.3
Lappen . . . . . 339.4
Lappet-stickerei . . . . 349.6
–stuhl . . . . . 349.3
–stuhl von Geiringer . 351.3
Lastinggarn . . . . . 15.11
Laterne . . . . 205.13, 211.24
– der Revolverlade . . 279.5
Laternenseite der Karte 382.13
– des Prismas . . . . 212.1
–, auf die – kommen (Kartennummern) . 220.9
Latte mit Scheiben . . 58.3
– mit Stiften . . . . . 57.18
–, kurze . . . . . 185.5
–, lange . . . . . 185.4
–, Scher- . . . . . 43.12

Lattenrolle . . . . . 29.10
Latz . . . . . 382.2
Latze . . . . . 209.12, 379.5
Latzen . . . . . 386.15
–schnur . . . . . 209.13
–zieher . . . . . 209.14
Lauf, Karten- . . . . . 193.5
–, Rückwärts- . . . . . 206.8
–, Schützen- . . . . . 247.2
–, Vorwärts- . . . . . 206.7
–bahn . . . . . 343.18, 357.4
–katze . . . . . 343.17
–krampe . . . . . 356.19
–mutter . . . . . 91.18, 126.1
–nuß . . . . . 91.18
–rad . . . . . 59.2, 388.9
–rinne für den ausgeworfenen Schützen . 268.2
–rolle . . . . . 35.4, 99.13
–schiene . . . . . 59.3
–spule . . . . . 86.18, 240.11.14
laufen, die Form einer ∞ (Klöppelspindel) . . 179.13
–, im Bogen (Schützen) 247.5
–, über den Brustbaum (Ware) . . . . . 298.13
–, durch das Fach (Schützen) . . . . . 247.3
–, zwischen Friesscheiben (Faden) . . . . 35.18
–, gebrochen (Faden) 39.2, 50.3
–, durch den Kasten (Bundstäbe) . . . . 287.17
–, auf der Ladenbahn (Schützen) . . . . . 247.4
–, von links nach rechts (Karten) . . . . . 390.14
–, $x$ Meter (Garn) . . 11.1
–, durch das Ried (Andreber) . . . . . 110.12
–, auf Rollen (Schnellschützen) . . . . . 237.10
–, in der Rollennut (Faden) . . . . . 101.2
–, durch den Rost (Schnuren) . . . . . 207.4
–, schräg in das Blatt (Fäden) . . . . . 50.2
–, um die Spule (Fadenführer) . . . . . 97.5
–, zwischen den Stiften (Scherband) . . . . 57.21
–, um den Stoffbaum (Ware) . . . . . 298.15
–, tangential von der Spule . . . . . 240.15
–, mit voller Tourenzahl 306.15
–, durch das Walzwerk (Draht) . . . . . 288.11
–, aus dem Wickel (Kette) . . . . . 81.2
–, im Winkel auf den Wirtel (Schnur) . . 88.9
–, auf dem Zahnbogen (Rädchen) . . . . . 257.12
–, im Zickzack (Musterfäden) . . . . . 369.2
laufend, von links nach rechts . . . . . 148.6
–, von rechts nach links 148.7
Läufer . . . . . 407.13
–, Pariser . . . . . 407.14
–, Cord- . . . . . 407.15
–, Tapestry- . . . . . 411.20
–stuhlgestell . . . . . 298.2
–teppich . . . . . 407.13
Läutwerk . . . . . 62.7, 82.4
lebendige Kraft . . . . 312.6
Lebensdauer der Litze . 174.12
– des Schützens . . . 244.1
Leder, mit – bekleidet 307.13
–, rotgares . . . . . 248.10
–bremsband . . . . . 72.15
–leim . . . . . 67.1
–leinwand . . . . . 395.18
–rolle . . . . . 101.1, 237.12
–schlinge . . . . . 251.14
–schlinge des Schlagriemens . . . . . 250.8
–stück . . . . . 138.2
lederbeschlagene Mulde 125.21
Ledge . . . . . 86.9
Ledige . . . . . 86.9
leer bleiben (Helfen) . . 219.21
–er Baum . . . . . 77.4
–er Schützen . . . . . 266.17
–e Spindel . . . . . 87.24
–e Spule . . . . . 23.6
–er Spulenschlitten . . 364.15
leer-gelassenes Quadrat 380.7
–gelaufene Schußspule 260.8.9
Leer-blatt . . . . . 389.16
–gang der Schaltklinke 127.3
–lauf . . . . . 310.2
–laufarbeit . . . . . 310.3
–laufen der Spule . . . 45.2
–scheibe, Riemen- . . . 358.13
Leere . . . . . 23.6, 86.9
–, Papp- . . . . . 86.14
Legemaschine für Gewebe . . . . . 442.6
legen, das Bremsband um die Bremsscheibe . . 57.10
–, das Bremsseil um den Kettbaum . . . . . 121.16
–, dicht an das Geschirr (Kreuzschiene) . . . 138.5
–, den Faden in Schraubenlinien um die Spule . . . . . 22.19
–, die Kettfäden um die Kreuz-(Fuß-)nägel . 47.1.2
–, den Kötzer in den Schützen . . . . . 260.3
–, ins Kreuz (Fäden) . 42.8
–, sich näher aneinander (Kettfäden) . . 114.11
–, sich über (unter) die Schwerter (Litzenfäden) . . . . . 177.5.6
–, in Falten (Ware) . . 298.19
Leger, Stoff- . . . . . 6.9
Legerin, Maschinen- . . . 6.11
Lehnenbekleidung . . . 405.17
Lehnerseide . . . . . 17.19
Lehre, Bindungs- . . . . 143.14
–, Kegel- . . . . . 60.13
Leib-gürtel . . . . . 416.20
–wäsche . . . . . 420.5
leicht gebauter Webstuhl 296.5
– laufender Stuhl . . . 304.2
–es Gespinst . . . . . 20.6
–es Gewebe . . . . . 431.16
–es Gleiten . . . . . 122.14
–es Hanfgarn . . . . . 13.5
–e Kette . . . . . 21.14
–er Ladenschlag . . . 292.18
–er Tritt . . . . . 352.11
–e Ware . . . . . 296.7
Leim . . . . . 437.15
–, tierischer . . . . . 66.26
–, Haut- . . . . . 67.1
–, Knochen- . . . . . 66.27
–, Leder- . . . . . 67.1
–bottich . . . . . 71.17
–brühe . . . . . 71.13.18
–flüssigkeit . . . . . 64.22
–mittel . . . . . 66.17
–trog . . . . . 75.5
–vorrichtung, Hand- . 71.14
leimen, die Kette . . . 64.6
Leimen im Fasse . . . . 71.10
– des Garnes im Strähn 69.19
– der Kette im ausgebreiteten Zustand . 72.12
– der Kette im Strang 71.8
Leimer, Ketten- . . . . 66.8
Leimerin, Ketten- . . . 66.9
Leinen . . . . . 395.8
–, flächsernes . . . . . 395.9
–damast . . . . . 396.11
–garn, lüstriertes . . . 13.3
–garn, mercerisiertes . 13.2
–garnspulmaschine . . 33.14
–gewebe . 326.6, 395.6, 430.8
–gewebe in Köper- und Atlasbindung . . . 396.3
–gewebe, gemusterte . 396.10
–plüsch . . . . . 406.8
–weberei . . . . . 2.11
–zwirn . . . . . 175.3
Lein-öl, mit – firnissen 179.17
–samenabkochung . . . 67.20
–weber . . . . . 5.11
Leinwand . . . . 157.11, 395.8
–, aufgelegte . . . . . 414.3
–, einfache . . . . . 414.1
–, englische . . . . . 393.9
–, halbbaumwollene . . 395.13
–, halbflächsene . . . 395.12
–, mehrfache . . . . . 414.2
–, schottische . . . . . 393.9
–, Wiener . . . . . 393.9
–band . . . . . 424.19
–baum . . . . . 323.8
–bindung . . . . . 145.18
–bindung der Leiste . . 147.10
–exzenter mit geraden Flanken . . . . . 200.11
–exzenter für gleichmäßige Schaftbewegung . . . . . 200.8
Leinwand-exzenter mit veränderlicher Schaftbewegung . . . . . 200.10
–exzenter, geschlossenes 202.5
–maschine . . . . . 209.16
–prober . . . . . 434.14
–stuhlgestell . . . . . 297.11
–weber . . . . . 5.11
leinwandbindiges Gewebe 432.4
Leiste . . . . 3.10, 166.1, 282.6
–, gefaltete . . . . . 424.18
–, geklebte . . . . . 424.18
–, Bordüren- . . . . . 378.2
–, Deckel- . . . . . 82.15
–, End- . . . . . 139.13
–, Führungs- . . . . . 280.18
–, Mittel- . . . . . 361.2
–, Ober- . . . . . 82.15
–, Schnitt- . . . . . 361.2
–, Unter- . . . . . 82.14
Leisten-exzenter . 199.6, 202.7
–faden . . . . . 362.8
–garn . . . . 14.15, 435.1
–schaft . . . . 199.5, 444.5
–spulengestell . . . . . 331.5
Leistung, Webstuhl- . . 266.9
Leit-auge, Faden- . . . 45.5
–kamm, Faden- . . . . 89.9
–kegel . . . . . 99.2
–prisma . . . . 206.14, 390.10
–ring . . . . . 71.16
–rinne . . . . . 264.3
–rolle . . 99.13, 206.2, 332.12
–rolle, Schnur- . . . . 257.4
–seil für Pferde . . . . 429.12
–spindel . . . . . 100.6
–spindel, Schaltrad- . . 91.17
–stab . . . . . 41.19
–stangengetriebe, Kurbel- . . . . . 199.14
–strahl . . . . . 198.20
–walze . . 48.10, 63.12, 71.20, 263.4, 342.5
leiten, die Klöppelspindel (Weichenspitze). 179.11
leitend, elektrisch . . . 387.8
Leiter . . . . . 331.6, 366.14
–, Weberei- . . . . . 1.6
Leitung, Dampf- . . . . 73.21
–, Dampfrohr- . . . . 69.6
–, Druckluft- . . . . . 264.13
–sdraht . . . . . 387.10
Lenker . . . . . 268.10
Lenkkurbel . . . . . 257.5
leonische Borte . . . . 428.5
– Gespinste . . . . . 19.24
Lese . . . . . 42.12, 138.9
–blatt . . . . . 49.16, 54.5
–brett . . . . . 46.9
–brett mit Glasaugen . 46.10
–kamm . . . . . 46.14, 72.16
–rute . . . . . 82.12
–weise . . . . . 386.19
lesen, ins einfache Kreuz 138.10
–, die Farbe . . . . . 386.23
–, das Korps ins Kreuz 223.4
–, paarig ins Kreuz . 138.12
–, die Patrone . . . . 409.3
Leser . . . . . 209.7
Levantine . . . . . 401.30
levieren, das Muster . . 209.5, 386.17
Levieren . . . . . 386.18
Leverer . . . . . 386.20
Leviererin . . . . . 386.21
Levier-gestell . . . . . 386.10
–maschine . . . . . 385.20
–rahmen . . . . . 209.6
licht einstellen, die Kette 107.7
–e Fadeneinstellung . . 107.6
–e Kette . . . . . 107.8
–e Spulenweite . . . . 24.13
Licht-echtheit . . . . . 429.15
–effekt . . . . . 422.15
–wirkung . . . . . 422.15
Lieferung des Stuhles . 304.18
–, theoretische – des Stuhls . . . . . 441.3
–, Spindel- . . . . . 88.4
Liegbank . . . . . 358.4
liegen bleiben (Kettfäden) . . . . . 142.10
–bleiben (Platinen) . . 205.8
–bleibende Figurstelle . 387.1
–gelassen, in Massen (Kettfäden) . . . . 176.8
–, auf dem Drehtisch (Wickel) . . . . . 81.3
–, im einfachen Fadenkreuz (Kreuzschienen) 138.11
liegen, links (rechts) vom Grundfaden (Drehfaden) . . . . . 164.9
–, am Hilfsbaum (Druckbaum) . . . 129.1
–, in der offenen Kehle (Schußfaden) . . . . 237.3
–, auf der Rückseite (Unterschuß) . . . . 155.8
–, auf der Seite (Schützen) . . . . . 265.14
–, im Oberfach (Kettfäden) . . . . . 142.1
–, im Unterfach (Kettfäden) . . . . . 142.2
liegend-er Flor . . . . 403.11
–e Haardecke . . . . 417.8
–e Noppe . . . . . 405.2
–e Platine . . . . . 232.9
–er Scherrahmen . . . 56.18
–e Spindel . . . . . 44.14
–e Spule . . . . . 30.8
–es Spulengestell . . . 43.15
linde Seide . . . . . 16.23
Lineal . 234.15, 383.18, 354.10
–, eisernes . . . . . 224.5
–, Führungs- . . . . . 168.18
Linie, starke – des Patronenpapiers . . . 379.2
–, Köper- . . . . . 147.16
Linien, Drehungs- . . . 145.11
–papier . . . . . 379.1
–papier mit vorgedruckter Bindung . . . . 379.16
liniert, fein (Papier) . . 379.3
linke Drehung . . . . . 165.4
– Seite des Stoffes . . 430.4
links gedrehtes Garn 9.11, 145.9
– vom Grundfaden liegen (Drehfaden) . . 164.9
–, von – nach rechts zählen . . . . . 151.6
Links-antrieb . . . . . 305.12
–draht . . . . . 9.13
–dreher . . . . 164.7, 352.18
–drehung . . . . . 9.13
–einzug . . . . . 221.2
–gratköper . . . . . 148.5
linksgängiges Gewinde . 318.15
Linnen . . . . . 395.8
Linon . . . . . 393.25, 396.2
Linse . . . . . 438.11
Lippe, Schienen- . . . . 270.11
Litze (s. a. Helfe) 171.6, 368.18
– ohne Auge . . . . . 175.23
– aus gefirnißtem Baumwollzwirn . . . . . 175.1
– aus gewalztem Draht 175.14
– mit Fachauge . . . 175.20
– aus Leinenzwirn . . 175.3
– aus Wollzwirn . . . 175.2
– mit Zwirnauge . . . 175.19
–, aus Draht gewundene 175.13
–, feststehende . . . . 173.21
–, gefirnißte . . 174.20, 179.18
–, gelenkige . . . . . 174.18
–, geschlichtete . . . . 179.21
–, gesengte . . . . . 179.20
–, gewichste . . . . . 179.19
–, halbe . . . . . 231.16
–, hohe . . . . . 174.14
–, klebrige . . . . . 174.16
–, knotenfreie . . . . 175.8
–, rauhe . . . . . 174.15
–, mit Schlichte getränkte . . . . . 174.21
–, steife . . . . . 174.17
–, unverschiebbare . . 173.21
–, verzinnte . . . . . 175.17
–, beim Auge verzinnte 176.5
–, Blech- . . . . . 175.15
–, Draht- . . . . . 175.10
–, Drahtdreher- . . . . 361.15
–, Eisendraht- . . . . 175.11
–, Jacquarddreher- . . 362.1
–, Kanten- . . . . . 173.8
–, Metall- . . . . . 175.9
–, Ober- . . . . . 174.4
–, Roßhaar- . . . . . 175.7
–, Rumor- . . . . . 173.20
–, Schiebe- . . . . . 173.20
–, Seiden- . . . . . 175.4
–, Stahldraht- . . . . 175.12
–, Tapestry- . . . . . 330.7
–, Unter- . . . . . 174.5
–, Zinkblech- . . . . . 175.16
–, Zwirn- . . . . . 174.19
Litzen, halb gepaarte . 173.12
–, ganz gepaarte . . . 173.11
–, verschränkt aufgeschlagene . . . . . 173.9

Litzen, verschränkt gepaarte . . . . . 173.9
–arten . . . . . 173.19
–auge . . 105.17, 171.7, 175.18
–auge, unrechtes . . . 104.3
–ausbesserer . . . . . 180.10
–bandstuhl . . . . . 360.7
–berechnung . . . . . 173.17
–fäden, die – beim Einstricken festhalten . 177.14
–flechtmaschine . . . 178.1
–garn . . . . . 12.16
–gewicht . . . . . 208.10
–häuschen . . . . . 175.18
–hebel . . . . . 370.11
–heber . . . . . 207.15
–knüpfmaschine . . . 176.9
–macher . . . . . 177.16
–reihe . . . . . 208.8
–säckchen . . . . . 208.9
–schiene . . . . . 105.18
–schleife . . . . . 175.18
–schnur . . . . . 179.17
–stellung . . . . . 173.7
–stricker . . . . . 177.16
–strickmaschine . . . . 176.9
–tragschiene . 171.4, 172.4.12
–tragschiene, auswechselbare . . . . . 172.11
–windemaschine, Draht- 180.11
–zwirn . . . . . 176.19
Livreeborte . . . . . 428.19
Loch, Schnurbrett- . . 217.9
–eisen . . . . . 373.12, 385.2
–nadel . . . . . 354.2
–nadelschiene . . . . 366.14
–platte . . . . . 384.20
–platte, verschiebbare . 386.5
–stab . . . . . 350.14
–stellung, genaue . . . 388.19
–zange . . . . . 373.13, 384.19
lochen, die Karten . . 384.14
Lochen, Karten- . . . 384.6
Löcher-brett . . . . . 207.21
–platte . . . . . 229.14
–reihe . . . . . 197.12
Lochung, kreuzweise – des Kettbaums . . . 119.9
lockenbildende Kette . 170.8
Locken-bildung . . . . 170.9
–garnstrang . . . . . 170.13
–garnstränge, überdrehte 170.14
–größe . . . . . 170.19
–kette . . . . . 170.8
locker bäumen, die Kette 57.6
–e Fadenwindungen . . 98.8
–es Gewebe . . 393.21, 431.21
–gelassene Kette . . . 49.13
– gespannte Kette . . 118.22
– gespannte Schlingenkette . . . . . 166.5
–e Kette . . . . . 405.12
–lassen, die Kette . . 49.12
–e Noppe . . . . . 18.17
–er Schuß . . . . . 346.10
–e Spannung . . . . . 118.23
– werden (Oberfach) . 142.16
Lockerwerden der Fäden 79.10
– des Kettfadens . . . 319.8
lockern (Schlingkette) . 353.11
–, die Kette . . . . . 49.12
Loden . . . . . 397.10
Lohn für Stoffprüfung 445.11
– für Zurichten . . . 445.12
–, Spul- . . . . . 26.5, 88.22
–, im – weben . . . . 6.20
–satz, Spul- . . . . . 89.1
–schlichterei . . . . . 66.13
–spulerei . . . . . 88.21
–weber . . . . . 6.22
–weberei . . . . . 6.21
–zahlung nach Tausenden Schüssen . . . 444.24
Löhne . . . . . 444.19
Loopgarn . . . . . 421.17
Loppgarn . . . . . 19.7
lösbare Spulenscheibe . 90.9
los-e Feder . . . . . 238.13
–es Kegelrad . . . . . 127.20
–e Riemenscheibe . . 307.14
–er Spannstab . . . . 339.2
–e Spannung . . . . . 118.23
–e Windung . . . . . 85.23
lose aufwinden . . . . 85.25
– auf der Welle sitzen (Stufenscheibe) . . . 34.17
lösen, die Bremse . . . 309.12
–, die Schraube . . . 439.7
Lösen der Bremse . . . 309.13
Lösen der Schlagrolle von der Schlagwelle, Vorrichtung zum . . . 249.3
Los-blatteinrichtung . . 315.15
–scheibe . . . . . 304.14
–wickeln des Fadens . 346.11
Lösung der Kupplung . 307.1
lötig, (Anhangeisen) 219.7.8.9
lotrechte Tritte . . . . 199.11
Louisianagarn . . . . . 12.3
Louisin . . . . . 147.6
Louisine . . . . . 401.7
Loup-Grund . . . . . 413.11
Lücke, Rohr- . . . . . 443.24
Lückenried . . . . . 285.2
Luft, bewegte . . . . . 75.11
–, mit Feuchtigkeit gesättigte . . . . . 75.13
–, mäßig warme . . . 65.26
Luft-befeuchter . . . . 102.11
–druck . . . . . 74.17
–düse . . . . . 74.14
–hahn . . . . . 69.13
–kammer . . . . . 102.2
–kissen . . . . . 256.15
–schacht . . . . . 102.2
–trocknung . . . . . 75.12
luftgetrocknetes Holz . 243.8
lüften, die Schraube . . 250.3
Lüfter . . . . . 113.1
luftige Streifen . . . . 426.9
Lunaseide . . . . . 17.20
Lupe . . . . . 438.9
– mit zwei Linsen . . 438.11
– mit Zeiger . . . . . 438.16
–, zusammenlegbare . 438.10
Lüster-bindung . . . . 169.17
–garn . . . . . 14.25
lüstriert-es Leinengarn . 13.3
–e Seide . . . . . 17.3
Lüstrin . . . . . 401.8
Luxus-decke . . . . . 419.27
–plüsch . . . . . 406.12
Lyoner Doppellitze . . 174.6
– Teilung . . . . . 216.8
Lyonische Gespinste . 19.24

## M

Madapolam . . . . . 393.16
Madrasvorhang . . . . 419.10
Magazin . . . . . 269.15
–, gefülltes . . . . . 261.3
–rahmen . . . . . 261.4
Magnesia, kieselsaure . 68.18
–, schwefelsaure 68.15, 437.25
Magnesium . . . . . 437.24
–chlorid . . . . . 68.13
–silikat . . . . . 68.18
–sulfat . . . . . 68.15
Magnetisierung des Eisenkerns . . . . . 269.12
Magnetkasten, elektrisch leitender . . . . . 387.8
Mähnenhaar . . . . . 414.13
Maillon . . 171.7, 177.2, 218.13
–, das – zum Einstricken zuführen . . . 177.13
–litze . . . . . 176.13
Maisstroh . . . . . 416.2
Makogarn . . . . . 12.4
Manchester . . . 394.27, 403.13
–, doppelfloriger . . . 403.17
–, doppelseitiger . . . 403.17
–, doppelter . . . . . 403.17
–, gerippter . . 395.1, 403.16
–, gestreifter . . . . . 395.2
–, glatter . . . 395.4, 403.15
–, Köper- . . . . . 395.5
–, unaufgeschnittener . 395.3
–, ungerissener . . . . 395.3
–-Bindung . . . . . 166.13
–-Jacquard . . . . . 368.20
Manchon (Filz) . . . . 414.8
Mandarin . . . . . 417.4
Mangelrad . . . . . 38.9
Manometer . . . . . 69.16
Mantel . . . . . 101.22
–, Spulen- . . . . . 37.11
–, Trommel- . . . . . 30.10
–fläche, Faden- . . . 23.12
–schlitz, schrägverlaufender . . . . . 32.8
Maraboutseide . . . . 16.13
Marke, die – weben . . 1.14
Markierer . . . . . 6.17
Markier-hebel für Stückzeichen . . . . . 74.22
–hebel für Teilstücke . 75.3
Markier-hebel für Unterabteilungen . . . . 75.3
–stift . . . . . 371.7
–vorrichtung . . . . . 74.19
Marly . . . . . 394.2
marokkanischer Teppich 410.7
Marsch . . . . . 381.8
Marsche, kurze . . . . 185.5
–, lange . . . . . 185.4
Marzelin . . . . . 400.13
Marzolanostroh . . . . 416.4
Maschine zum Ausstoßen und Einsetzen von Spulen . . . . . 363.15
– zum Einziehen der Kettfäden . . . . 109.14
– zur Herstellung genähter Florbänder . 342.1
–, gerade . . . . . 235.5
–, mit – spulen . . . 26.1
–, Trocknen mittels . 66.3
–, ungerade . . . . . 235.6
–, Putz- . . . . . 83.16
Maschinen, Weberei- . . 7.3
–auflagegestell . . . . 206.18
–bäumer . . . . . 77.16
–bett . . . . . 113.9
–bock . . . . . 206.18, 209.20
–chenille . . . . . 410.19
–falzer . . . . . 6.10
–falzerin . . . . . 6.11
–garn . . . . . 12.22
hebel . . . . . 207.1, 213.4
–leger . . . . . 6.10
–legerin . . . . . 6.11
–rapport . . . . . 214.11
–scherer . . . . . 40.8
–schlichter . . . . . 66.12
–schmierer . . . . . 375.10
–spulen . . . . . 26.2
–trage . . . . . 209.20
–tritt . . . . . 188.6
–weber . . . . . 5.1
–weberei . . . . . 300.1
–weberin . . . . . 5.2
–zettler . . . . . 40.8
Masse, schleimgebende . 67.19
Massen, in – gehoben (Kettfäden) . . . . 176.7
–beschleunigung . . . 123.14
–fadenbruch . . . . . 4.6
Maß-umrechnung . . . 436.8
–winkel . . . . . 60.16
maurischer Stil . . . . 376.18
Matelassé . . . . . 160.9
–, figurierte . . . . . 160.10
Material, Web- . . . . . 3.6
–benennung . . . . . 8.14
–bezeichnung . . . . . 8.14
–wert . . . . . 443.14
Matitsch-Grund . . . . 413.20
Matratzenstoff . . . . 433.6
Matrize . . . . . 385.1
Matte . . . . . 416.10
–, Holzstäbchen- . . . 416.12
–, Rohrstäbchen- . . . 416.11
Mattenbindung . . . . 147.6
–, gemischte . . . . . 147.9
Maul (Zange) . . . . . 341.2
–schützen . . . 241.1, 257.20
Maximalgeschwindigkeit 306.18
Maximum der Schützengeschwindigkeit . . 247.14
mechanisch bewegte Lade 289.8
– hergestellt . . 337.7, 408.19
–es Appreturmittel . . 437.4
–er Betrieb . . . . . 300.4
–e Skizzenübertragung 378.16
–e Weberei . . . . . 300.1
–er Webstuhl . . . . . 7.8
Medio-garn . . . . . 10.9
–twist . . . . . 10.9
Mehl . . . . . 437.9
mehr-bindige Ware . . 200.12
–chöriger Einzug . . . 105.6
–chöriger Harnisch . . 223.3
–facher Einzug . . . . 104.19
–faches Gewebe . . . . 158.12
–fache Hebung . . . . 201.12
–fache Leinwand . . . 414.2
–fache Schnürung . . . 222.3
–fädige Aushebung . 187.16, 220.18
–farbige Chenille . . . 411.3
–farbiger Damast . . . 154.3
–farbiges Garn . . . . 10.2
–farbiges Jacquardmuster . . . . . 377.18
–farbige Kette . . 21.12, 434.2
–malige Spulenzurichtung . . . . . 44.13
mehr-reihig regelmäßiges Ried . . . . . 284.22
–spuliges Band . . . . 426.14
–stühlig arbeiten . . . 441.6
–teiliger Einzug . . . . 105.6
–teiliges Exzenter . . . 200.3
–teilige Schnürung . . 223.1
–werkiger Einzug . . . 105.6
Mehr-anspannung des Vorderfaches . . . . 143.8
–bedarf, Ketten- . . . 143.11
–gratköper . . . . . 149.1
Meisterlohn . . . . . 445.18
meliertes Garn . . . . 10.3
Menge, Garn- . . . 11.19, 41.23
mercerisiertes Garn . . 12.13
– Gewebe . . . . . 431.5
– Leinengarn . . . . 13.2
Merino . . . . . 399.10
–garn . . . . . 14.26
Merkzeiger . . . . . 54.15
Meßgewand . . . . . 422.22
Meß-maschine mit Warenschautisch . . . . 442.4
–maschine, Tisch- . . . 442.1
– und Legemaschine . . 442.6
– und Wickelmaschine . 442.5
– und Transportwalze . 74.2
–trommel . 48.11, 58.15, 63.3
–uhr . . . . . 56.10
–vorrichtung . . 54.9, 370.2
–vorrichtung, Hitchons 51.17
–vorrichtung, Kettenspannungs- . . . . . 371.13
–vorrichtung, Walzen- . 442.3
–walze . . . 48.11, 54.7, 82.9
–walzenschraube . . . . 51.18
–walzenumlauf . . . . . 50.6
–walzenwelle . . . . . 51.24
–werk . . . . . 48.12
messen, nach Strähnen (gescherte Länge) . 52.5
Messen der Stücke . . 441.10
Messer (des Dreherfigurenwebstuhls) . . . 353.18
– (Hebe-) 186.9, 207.10, 233.13
– (Schneid-) . . 112.11, 336.8
– mit Haken . . . . . 337.4
– mit abgerundetem Holzkopf . . . . . 234.1
– zum Schneiden von Doppelplüsch . . . 332.2
–, glattes . . . . . 375.16
–, hakenartiges . . . . 191.7
–, oberes . . . . . 191.15
–, schaufelförmiges . . 193.9
–, schräg gestelltes . . 210.7
–, schwingendes . . . 196.4
–, übereinander stehende 236.1
–, unteres . . . . . 191.16
–, verschiebbares . . . 233.15
–, verstellbares . . . . 210.24
–, zweikantiges . . . . 187.7
–, Blatt- . . . . . 106.9
–, Samt- . . . . . 168.15
–, Schaft- . . . . . 194.19
–, Längen- . . . . . 52.9
–, Stoff- . . . . . 6.3
–finger . . . . . 234.13
–halter . . . . . 332.1
–hebel . 190.7, 192.12, 262.16, 301.14
Messerkasten . 186.10, 207.13, 210.6, 229.18
–, fester . . . . . 228.11
–, geteilter . . . . . 226.13
–, in Nut und Feder geführter . . . . . 186.20
–, oberer . . . . . 226.16
–, unterer . . . . . 226.15
–ausschnitt, keilförmiger 233.18
–bolzen . . . . . 210.18
–exzenter . . . . . 213.2
–führung . . . . . 186.12
–hub . . . . . 211.1
–nase . . . . . 226.4
–schiene . . . . . 229.17
Messer-klinge . . . . . 334.7
–rahmen . . . . . 276.15
–schärfvorrichtung . . 332.7
–schlitten mit Puffer . 331.16
–schlitz . . . . . 193.12
–schneide . . . . . 327.5
–träger . . . . . 327.16
–tuch . . . . . 420.16
–verschiebung . . . . 236.2
–wächter . . . . . 332.19
–welle . . . . . 191.18
messerartiges Werkzeug 108.2
Messerin, Stoff- . . . . 6.4
Messing . . . . . 219.3

Messing-draht . . . . 416.15
–drahtgewebe. . . . . 416.19
–drahtsieb . . . . . 416.23
–hülse . . . . . 347.22, 439.3
–platte. . . . . 168.16
–seele . . . . . 18.5
–stab . . . . . 284.19
–stachelrädchen. . . . 139.18
–stift . . . . . 117.14
Metall-auge . . . . . 176.1
–beschlag . . . . . 243.15
–faden . . . . . 20.9, 431.1
–faden, bandförmiger . 20.10
–faden, platter . . . . 20.10
–figur, aufgenähte . . 423.1
–gespinst. . . . . 20.16
–hülse . . . . . 347.19
–kügelchen . . . . . 19.16
–leiste . . . . . 286.14
–litze . . . . . 175.9
–patrone . . . . . 387.4
–platte. . . . . 384.2
–platte, verschiebbare . 350.4
–rohr . . . . . 171.10
–schlinge. . . . . 423.7
–schützen . . . . . 347.8
–stickgespinst. . . . . 19.23
–streifen, flacher . . . 173.1
–tuch . . . . . 416.14
–überzug. . . . . 20.17
metallener Schaftstab . 171.9
metallisierter Faden . . 20.17
Meter, $x$ – auf ein Stück 441.14
–zahl des Gewebes . . 441.13
–zähler . . . . 54.16, 371.12
Mexican . . . . . 393.14
Miete . . . . . 446.18
Mignardise . . . . . 330.10
mikrochemische Untersuchung . . . . . 436.18
Mikrometerschraube . . 28.12
mikrometrische Garnwage 88.20
Mikroskop . . . . . 438.17
mikroskopische Untersuchung . . . . . 436.16
Militär-borte . . . . . 428.13
–tuch . . . . . 397.13
Mille-Points. . . . . 402.25
mindern (Aufwindungswiderstand) . . . . 130.10
– (Ladenanschlag) . . . 130.14
Mindestgeschwindigkeit 306.19
Minimalgeschwindigkeit 306.19
Minute, Schußzahl in der 306.12
–, Tourenzahl in der . 306.13
Mischen der Schlichte . 64.24
Mischgarn . . . . . 13.13
–, Mohair- . . . . . 15.20
mitgenommen, von den Fäden (Meßwalze) . 50.7
Mitnahme durch Reibung 50.8
mitnehmen, den Schlagstock durch Riemen 252.16
–, die Spule durch Reibung . . . . . 27.11
Mitnehmer 61.15, 80.15, 137.9, 178.8, 195.3.16, 358.16
–, Schlitten- . . . . . 62.3
–, Spindel- . . . 95.16, 98.16
–büchse . . . . . 93.18
–büchse, Spindel- . . . 93.12
–nuß . . . . . 93.13
–stange, Baum- . . . . 372.2
–walze . . . . . 263.3
–welle . . . . . 81.5
Mitte, Fach- . . . . . 198.4
–, Zapfen- . . . . . 293.18
Mittel für die Fachbildung . . . . . 170.20
– zur Fäulnisverhinderung . . . . . 67.23
– gegen Schimmelbildung 67.24
–, Beschwerungs- . . . 68.12
–, Erweichungs- . . . 68.8
–, Leim- . . . . . 66.17
–, Schlicht- . . . . . 66.17
–, Schmälz- . . . . . 68.8
–, Schmier- . . . . . 67.5
–, Schutz- – gegen Austrocknen . . . . . 67.6
Mittel-arm des Hebels . 315.12
–balken . . . . . 356.8
–drehung. . . . . 165.4
–kamm [feststehender] 369.18.19
–lage der Schäfte . . 203.13
–lage, in die – bringen (Schäfte) . . . . . 203.12
–lage, den Schaft in der – erhalten. . . . . 185.15
–leiste . . . . . 361.2
Mittel-leiste, Vorrichtung zur Bildung einer . . . . . 362.3
–leistenvorrichtung mit Nadelstäben . . . 362.10
–leistenvorrichtung von Stäubli . . . . . 362.15
–rapport . . . . . 222.9
–riegel . . . . . 305.2
–stellung (Spulenschlitten). . . . . 369.10
–stellung der Wendehaken . . . . . 233.12
–stellung, in – bringen (Wendehaken) . . . 230.10
–stück . . . . . 222.8, 378.5
–tritt, französischer . . 322.9
mittelbar wirkender negativer Warenbaumregler . . . . . 131.9
– wirkender positiver Kettbaumregler . . 128.12
– wirkender zwangläufiger Warenbaumregler . . . . . 135.5
–e Aufwicklung. . . . 131.3
–e Belastung . . . . . 120.11
mittler-e Nummer . . 11.8
–er Stich . . . . . 216.19
Möbel-atlas . . . 402.13, 418.9
–damast . . . . 399.25, 418.11
–decke . . . . . 419.18
–gurt . . . . . 428.27
–plüsch . . . . 404.18, 418.15
–plüschwebstuhl . . . 328.19
–stoff . . 404.21, 418.1, 433.10
–stoff, bedruckter . . . 418.16
–stoff, broschierter . . 418.13
–stoff, einseitiger . . . 418.2
–stoff, glatter . . . . 418.4
–stoff, ripsartiger . . . 418.5
–stoff, zweiseitiger . . 418.3
–stoff, Granit- . . . . 418.10
–stoff, Köper- . . . . 418.8
–stoff, Tapisserie- . . 418.12
–stoff, Velour- . . . . 418.14
Mocktraversgrund . . . 413.19
Modeband . . . . . 427.7
Modell, Webstuhl- . . . 304.7
–zeichen des Webstuhles 304.8
Mohair s. Mohär . . . 398.25
Mohär . . . . . 398.25
–decke . . . . . 406.2
–garn . . . . . 15.18
–garn, gekräuseltes . . 170.11
–garn, Rein- . . . . . 15.19
–garn, weißes. . . . . 15.21
–garn, wenig gedrehtes 170.10
–mischgarn . . . . . 15.20
–plüsch . . . . 399.29, 405.19
–plüsch, gemusterter . 405.23
–plüsch, glatter. . . . 405.20
–plüschwebstuhl . . . 331.9
Mohrleinen . . . . . 395.21
Moiré . . . . . 400.20
–effekt, schlangenlinienartiger . . . . . 286.2
moiriertes Band . . . . 427.19
– Gewebe . . . . . 431.8
Mokette . . . . . 405.4
– mit Frisé . . . . . 405.9
–, bedruckte . . . . . 405.6
–, echte . . . . . 405.5
–, Baumwoll- . . . . . 405.7
–, Doppel- . . . . . 405.14
–, Dreischuß- . . . . . 405.8
–teppich . . . . . 411.10
–webstuhl . . . . . 331.8
Moleskin, halbwollener . 400.3
Molleton . . . . . 398.3
Molton . . . . . 398.3
–, Baumwoll- . . . . . 394.16
–-Piqué . . . . . 394.25
Monogrammschnürung . 222.13
Montagnac . . . . . 417.19
Moos, irländisches . . . 67.21
–, isländisches . 67.22, 437.14
–wolle . . . . . 14.28
Moreen . . . . . 398.23
Morrison Schußspulmaschine für Kreuzkötzer. . . . . 91.2
– Fadenbremse . . . . 92.20
Moskovite . . . . . 401.19
Motor . . . . . 113.4
–, gekapselter . . . . 309.20
–, Drehstrom- . . . . 309.17
–, Gleichstrom- . . . 309.16
–, Schorch- . . . . . 310.15
–lagerung, wippenartige 309.18
motorische Kraft . . . 300.5
motorischeZentrale . . 309.15
Mottledgarn . . . . . 14.13
Moulinégarn . . . . . 15.5
Moutonnestoff. . . . . 417.7
Moyen apprêt. . . . . 16.19
Muffe, Brems- . . . . . 123.17
–, Bremshebel- . . . . 124.14
–, Gewinde- . . . . . 277.15
–, Klauen- . . . . . 80.17
Muffenkupplung . . . . 94.10
Mühle, Scher- . . . . . 45.13
Mulde . . . . . 32.21, 125.2
–, lederbeschlagene . . 125.21
Mulden, in – ruhen . . 125.3
–bremse . . . . . 125.1
–bremse mit zweiseitiger Selbstregelung . . . 125.5
–reibung . . . . . 125.4
–zwischenstück . . . . 125.19
muldenförmiger Spulenhalter . . . . . 266.4
Mule . . . . . 12.11
–garn . . . . . 12.11
–twist . . . . . 12.11
Muliniergrad der Seide. 16.16
mulinierte Seide. . . . 16.4
Mull . . . . . 393.22
–vorhang. . . . . 418.19
Müllergaze . . . . . 401.24
Multon . . . . . 398.3
Mundtuch . . . . . 420.9
Mündung der Preßluftleitung . . . . . 265.6
Mungogarn . . . . . 14.18
Muschelschlageinrichtung . . . . . 252.7
Musselin . . . . . 393.24
–, Batist- . . . . . 393.10
–, Halbwoll- . . . . . 398.20
–, Woll- . . . . . 398.19
–garn . . . . . 15.9
Muster (s. a. Figur) 4.1, 413.5, 430.1
– für Fußarbeit . . . 154.5
–, abgepaßtes . . . . 377.21
–, aufgedrucktes . . . 411.16
–, aufgepreßtes . . . . 406.5
–, aufgeschweiftes 163.1, 351.6
–, aufgesticktes. . . . 406.6
–, durchlaufendes . . . 154.6
–, einförmiges . . . . 145.5
–, geblumtes . . . . . 376.6
–, gedrücktes . . . . . 377.20
–, gestreiftes . . . . . 377.8
–, grundlegendes . . . 377.13
–, kariertes. . . . . 160.13
–, klares . . . . . 420.1
–, kleines . . . . . 3.18
–, längsgestreiftes 160.11, 377.10
–, lanziertes . . . . . 344.4
–, quergestreiftes 160.12, 377.9
–, reziproke . . . . . 377.7
–, symmetrisches . . . 377.6
–, vergrößertes . . . . 232.2
–, verworrenes . . . . 377.12
–, verziertes . . . . . 376.4
–, Würfel- . . . 153.10, 160.13
–, Blasen- . . . . . 162.2
–, Figuren- . . . . . 376.5
–, Jacquard- . . . 377.14–19
–, Ranken- . . . . . 377.4
–, Rosetten- . . . . . 377.5
–, Scher- . . . . . 40.13
–, Stein- . . . . . 153.11
–, Stern- . . . . . 377.5
–, Streifen- . . . . . 412.17
–, Würfel- . . . . . 160.13
–aufkleberin . . . . . 6.16
–ausleseverrichtung . . 189.9
–ausnehmen . . . . . 430.2
–ausnehmer . . . . . 378.12
–aussetzer . . . . . 378.12
–bildung durch den Unterschuß . . . . 155.7
–bildung, gruppenweise 232.1
–bindung. . . . . 413.6
–chenille . . . . . 21.9
–effekt in Leinwand. . 155.9
–einleser . . . . . 386.20
–einleserin . . . . . 386.21
–entwerfer . . . . . 378.11
–fach . . . . . 223.12
–faden. 349.14, 368.8, 413.13, 436.2
–fadenspule . . . . . 350.7
–geschirr . . . . . 231.17
–glied . . . . . 259.4
–hälfte. . . . . 40.15
–harnisch . . . . . 231.18
–kante . . . . . 378.1
–karte . . . . . 342.25
Muster-karte, Holzstab- 353.13
–kette . . . . . 47.16, 223.7
–kettenschweifgestell . . 47.15
–kosten . . . . . 446.23
–loch . . . . . 383.2
–machen . . . . . 299.5
–nummer . . . . . 7.17
–papier . . . . . 379.1
–periode . . . . . 189.8
–prisma . . . . 196.12, 230.12
–rapport . . 8.1, 144.14, 273.2
–repetierung . . . . . 8.1
–rolle . . . . . 281.4
–schläger. . . . . 384.8
–schlägerin . . . . . 384.9
–schneiden . . . . . 375.15
–skizze. . . . . 376.11
–streifen . . . . . 377.11
–stube . . . . . 299.6
–stuhl . . . . . 304.19
–trommel . . . . . 353.14
–weben . . . . . 299.4
–weber. . . . . 299.7
–weberei . . . . . 2.6
–webstuhl . . . . . 299.1
–wiederholung . . . . 8.1
–wirkung. . . . . 391.15
–wirkung in Leinwand 155.9
–zahl . . . . . 434.21
–zeichnen . . . . . 376.1
–zeichner. . . . . 378.11
–zeichnung . . . . . 376.11
–zerlegen. . . . . 430.2
–zwirn . . . . . 19.2
Musterei . . . . . 299.5
Mustern . . . . . 299.5
Musterung . . . . . 299.5
– mit Adriarippen . . 146.11
–, figurierte . . . . . 160.14
Mutter, geteilte . . . . 59.22
–, Lauf- . . . . . 91.18
–, Schrauben- . . . . 139.20
–gewinde. . . . . 60.11
–schraube . . . . . 172.18
–zange. . . . . 373.16


## N


Nabe. . . . . 331.14
– mit Versteifungsrippen . . . . . 115.20
–, Kammrad- . . . . . 275.8
Nachbildung von Kettendouble . . . . . 156.2
Nachfrage . . . . . 443.3
nachführen, den Faden. 81.10
nachgeahmter Tapisseriestoff . . . . . 422.5
– Teppich . . . . . 407.6
nachgiebige Spannung . 118.23
– Warenbaumlagerung. 136.4
nachlassen, die Kette . 49.12, 118.2
–, die Schaftschnuren . 181.15
–, die Schraube . . . 250.3
nachliefern, die Kette . 118.2
Nachlieferung, Ketten- . 118.3
nachrückende Spule . . 264.15
Nachscheren der Leistenfäden . . . . . 43.2
Nachschlag des Blattes. 283.19
nachstellbare Schubstange. . . . . 293.12
nächstfolgendes Rohr . 109.7
Nacken, in den – treten (Tritt). . . . . 183.8
nackter Gummifaden . 56.14
Nadel . . 194.4, 275.14, 327.3, 342.26
–, bewegliche. . . . . 362.12
–, federnde . . . . . 320.15
–, feste . . . . . 362.11
–, runde . . . . . 168.11
–, Abstech- . . . . . 113.6
–, Abstell- . . . . . 35.6, 50.14
–, Auszähl- . . . . . 434.6
–, Eintrag- . . . . . 259.11
–, Greifer- . . . . . 259.14
–, Haken- . . . . . 259.12
–, Samt- . . . . . 168.9
–, Schneid- . . . . . 168.13
–, Schuß- . . . . . 259.11
–arbeit, in – ausgeführt 422.3
–auge . . . . . 187.19
–baum . . . . . 117.18, 326.8
–bewegungsvorrichtung für Samtwebstühle . 328.1
–brett . . . . . 204.12, 210.4

Nadel-brett, bewegliches 196.7, 226.10
–brett, doppeltes . . . 226.10
–brettverschiebung . . 234.3
–einstellungshebel . . 350.3
–fach . . . . . 168.5
–fangmulde . . . . . 50.19
–feder . . . . . 187.15
–führung . . . . . 350.13
–furche . . . . . 168.10
–gehäuse, schwingendes 226.2
–haken . . . . . 259.18
–hebel . . . . . 191.11, 279.7
–kamm . . . . . 349.16
–kasten . . . . . 35.7, 50.19
–malerei . . . . . 422.4
–öhr . . . . . 211.6, 350.15
–öler . . . . . 375.5
–öse . . . . . 362.13
–platte . . . . . 229.9
–reihe . . . . . 214.24
–reihe, hochgestellte . 205.1
–reihe, tiefgestellte . . 205.2
–ring . . . . . 187.19
–rinne . . . . . 168.10
–rückziehhaken . . . . 328.4
–scheibe . . . . . 140.10
–schieber . . . . . 229.15
–schiene . . . . . 359.12
–schläger . . . . . 366.15
–schuß . . . . . 168.6
–smyrnateppich . . . . 408.17
–spitze . . . . . 350.8
–spitzen, die – verdekken (Nadelplatte) . 230.1
–stab . . . . 349.16, 350.5.6
–stab mit gemeinsam bewegten Nadeln . . 350.1
–stabgewebe . . . . . 349.5
–stange . . . . . 366.15
–stich . . . . . 216.2
–stich, feiner . . . . . 216.11
–stich, grober . . . . . 216.9
–stickstuhl . . . . . 349.3
–stuhl . . . . . 359.8
–verschnürung . . . . 235.1
–vorrichtung . . . . . 359.9
–walze . . . . . 117.18
Nadeln für 2-teilige Beschnürung . . . . . 225.14
– mit länglichen Ösen . 225.15
–, einzeln bewegliche . 350.12
–, gemeinsam bewegte . 350.1
–, in zwei Reihen angeordnete . . . . . 190.6
nadelbroschiertes Gewebe . . . . 163.6, 349.5
Nagel . . . . . 46.4
näher aneinanderlegen, sich (Kettfäden) . . 114.11
Näh-faden . . . . . 342.16
–nadel . . . . . 342.15
nahtloses Sackgewebe . 156.13
Nahtschnur . . . . . 428.17
nackter Kautschukfaden 415.15
Namen-stickerin . . . . 6.6
–weberei . . . . . 222.13
Nankinet . . . . . 393.20
Nanking . . . . . 393.19
Nase . . . . . 211.14, 365.15
– im Schützen . . . . 265.20
–, Messerkasten- . . . 226.4
–, Platinen- . . 210.12, 348.18
–, Schußwächter- . . . 318.9
Nasen-exzenter . . . . 228.
–scheibe . . . . . 74.23
–schraube . . . . . 374.6
–spindel . . . . . 238.8
naß spulen . . . . . 85.3
– verweben, den Schuß 236.20
Naß-gespinst . . . . . 13.1
–weberei . . . . . 242.8
nässen, das Garn im Strähn . . . . . 101.8
–, die Spulen . . . . . 101.9
Nässen des Schusses . 101.6
Nässer, Garn- . . . . . 101.16
Natrium-hydroxyd . . . 68.4
–phosphat . . . . . 438.6
–sulphat . . . . . 68.19
Natron, phosphorsaures 438.6
–, schwefelsaures . . . 68.19
natürliche Noppe . . . 18.14
Neben-branchen . . . . 208.20
–köper . . . . . 149.5
–widerstand . . . . . 123.12
nebeneinander gestellte Gegenzüge . . . . . 185.13
– liegend aufwinden (Fäden) . . . . . 81.8
nebeneinander liegende Fäden . . . . . 97.6
– stehende Schützenkasten . . . . . 291.18
negativ wirkender Kettbaumregler . . . 129.2
–e Schaftmaschine . . 196.17
–e Schützenkastenbewegung . . . . . 272.2
–e Steigkastenbewegung . . . . . 273.10
–er Warenbaumregler . 131.11
nehmen, die Fäden ins Ried . . . . . 107.3
–, die Farbe . . . . . 386.23
Nessel . . . . . 392.14
–gewebe . . . . . 430.12
–weber . . . . . 5.16
Nest, Weber- . . . . . 4.4
Nettoverkaufspreis . . . 442.20
Netz der Skizze . . . 379.13
–gaze . . . . . 165.7
–grund . . . . . 413.8
–tuch . . . . . 396.15
neu beziehen, das Geschirr mit Kette . . 103.3
–e Kette . . . . . 113.17
–er Schützen . . . . 266.18
Neu-anschaffungskosten 446.1
–einstellung der Bremse, selbsttätige . . . 120.17
–einstellung von Hand aus . . . . . 120.16
niederdrücken, den Hebel . . . . . 288.14
–, die Tasten . . . . 385.17
–, den Stempel . . . 388.20
niederländer Band . . 424.21
Nieder-schlagwasserabscheider . . . . 73.22
–treten der Tritte . . . 182.23
niederziehen, die Schäfte 182.3
Nieder-ziehen . . . . . 174.1
–zugvorrichtung . . . 197.21
niedriges Kettenglied . 196.20
Nisse . . . . . 28.2
Nitratseide . . . . . 17.19
Nitroseide . . . . . 17.19
Nitrozelluloseseide . . 17.19
Nocken . . . . . 241.8
–rad . . . . . 388.3
–scheibe . . . . . 117.6
Noppe . . . . . 206.4
– aus gekämmten Wollhaaren . . . . . 409.7
–, aufgedruckte . . . . 18.10
–, aufliegende . . . . 426.16
–, aufrechtstehende . . 405.1
–, farbige . . . . . 18.16
–, feste . . . . . 18.18
–, künstliche . . . . . 18.15
–, liegende . . . . . 405.2
–, lockere . . . . . 18.17
–, natürliche . . . . . 18.14
–, Baumwoll- . . . . 18.11
–, Seiden- . . . . . 18.13
–, Woll- . . . . . 18.12
Noppen, dichtgestellte . 404.23
–, rippenbildende . . . 167.6
–abstand . . . . . 18.9
–borte . . . . . 428.11
–dichte . . . . . 409.8
–entfernung . . . . . 18.9
–garn . . . . . 18.8, 421.13
–höhe . . . . . 327.9
–länge . . . . . 409.6
–reihe . . . . . 327.22
–verteilung, flüchtige . 404.24
–zahl auf die Flächeneinheit . . . . . 409.8
Nopp-loch . . . . . 383.1
–lohn . . . . . 445.14
normal gedrehter Faden 161.16
–er Köper . . . . . 148.9
Normalkette . . . . . 42.5
normannischer Stil . . 376.20
Northrop-einfädelvorrichtung . . . . . 260.17
–magazin . . . . . 261.1
–schußfühler . . . . . 261.11
–schußzähler . . . . . 370.6
–schützen . . . . . 242.9
–spindel . . . . . 239.7
–spule . . . . . 260.15
–webstuhl . . . . . 260.18
Null, den Zeiger auf – stellen . . . . . 440.17
–stellung, den Zeiger in die – bringen . . . 54.17
Numerieren s. Nummern
Numerierung, Garn- . 435.17
Numerierungs-gewicht . 436.6
–länge der Strähne . . 444.17
Nummer der Farbe . . 3.21
–, feine . . . . . 11.9
–, gesuchte . . . . . 11.15
–, grobe . . . . . 11.7
–, mittlere . . . . . 11.8
–, umgerechnete . . . 11.14
–, umzurechnende . . . 11.13
–, Ballen- . . . . . 4.12
–, Garn- . . . . 11.6, 435.18
–, Gewichts- . . . . . 435.19
–, Kett- . . . . . 7.21
–, Längen- . . . . . 435.20
–, Muster- . . . . . 7.17
–, Webstuhl- . . . . . 7.15
–bestimmung . . . . . 11.11
–scheibe . . . . . 278.14
–seite der Karte . . . 382.13
nummern . . . . . 11.10
Nummern der Karten . 383.5
Nummerung der Jacquardmaschinen . . 214.10
Nuß, Lauf- . . . . . 91.18
Nut . . . . . 172.2
– im Kettbaum . . . 77.18
–, exzentrische . . . . 294.5
–, zentrische . . . . . 202.8
–, Gestell- . . . . . 48.9
–, Ladenbahn- . 257.1, 350.11
–, Längs- . . . . . 115.3
–, Ring- . . . . . 99.4
–, Schraubengang- . . 294.6
–gewinde, schraubenförmiges . . . . . 358.1
Nuten, mit – versehen 343.7
–bahn . . . . . 334.14
–exzenter . . . 55.8, 228.10
–exzenter, vierbindiges . 202.6
–scheibe . 55.8, 199.9, 202.3, 228.10, 363.1
–trommel . . . . . 31.12
–walze, geheizte . . . 343.9
Nuttallmaschine . . . . 193.1
Nutzleistung des Stuhls 441.4

## O

oben liegen (Kettfaden) 144.5
– gelagerter Haspel . . 30.2
–, sich von unten nach – bewegen (Nadeln) 351.1
–, von – nach unten geführt (Kettfaden) . 335.14
ober-e Bremsscheibe . 93.3
–e Deckkette . . . . 170.2
–e Fahrbahn . . . . . 112.21
–er Kettrahmen . . . 113.13
–er Messerkasten . . . 226.16
–er Schützen . . . . 141.17
–e Weichenschulter . . 179.7
Ober-antrieb . . . . . 368.5
–brucher Kunstseide . 17.18
–fach . . . . . 142.15, 328.16
–fach, gewölbtes . . . 217.7
–faden . . . . . 160.5
–fläche, Faden- . . . 64.15
–gelese . . . . . 142.15
–gewebe . . . . . 157.14
–grundkette . . . . . 169.19
–hebestab . . . . . 224.9
–-Jacquard . . . . . 368.20
–kehle . . . . . 142.15
–kette . . . . . 167.21
–kettfäden, die – ausheben . . . . . 157.8
–leiste . . . . . 82.15
–litze . . . . . 174.4
–messer . . . . . 191.15
–rolle . . . . . 199.3
–schlag . . . . . 248.23
–schlageinrichtung . 249.1.7
–schlageinrichtung mit Steigkasten . . . . 249.2
–schlagwebstuhl . . . 303.10
–schlinge . . . . . 166.7
–schlingenfaden . . . 166.6
–schuß . . . . 155.3, 325.10
–schußschützen . . . . 271.20
–seite des Gewebes . . 349.12
–seite des Stoffes . . 430.3
–seite, glatte . . . . . 417.5
–sprung . . . . . 142.15
–stelze . . . . . 174.4
–tringle . . . . . 224.9
–tritt . . . . . 185.3
–ware . . . . . 157.4, 169.4
–warenbindung . . . . 158.4
Ober- und Unterware mit [je] einem Schützen gearbeitet . . . 169.11.12
offen gehen (Kettfäden) 81.15
–es Exzenter . . . . . 200.1
–es Fach . . . 142.4.5, 284.11
–es Fachbildegetriebe . 198.5
–er Filz . . . . . 414.7
–es Garn . . . . . 9.15
–er Harnisch . . . . . 221.6
–er Kamm . . . . . 49.18
–e Kreuzwicklung . . . 23.3
–e Schnürung . . . . 221.5
–er Schubstangenkopf . 293.13
–es Spulengestell . . . 44.4
–e Zacke . . . . . 425.5
Offenfach-exzenter . . 200.13
–jacquardmaschine . . 226.18
–maschine von Schönherr . . . . . 188.10
öffnen, die Blattzähne (Rohröffner) . . . . 109.8
–, sich (Fach) . . . . 141.22
–, sich (Zangenmaul) . 341.19
Öffnen des Faches . . . 141.10
– des Kastenbodens . 266.17
Öffner . . . . . 82.13
–, Rohr- . . . . . 108.15
Öffnung, (Faden-) . . . 218.14
–, Gang- . . . . . 357.3
–, Rohr- . . . . . 82.18
–, Tisch- . . . . . 365.3
–, Wirtel- . . . . . 95.16
Öhr . . . . . 171.7
–, Nadel- . . . . . 211.6
Öl . . . . . 437.19
–kammer . . . . . 328.11
–kanne . . . . . 375.2
–[preß]tuch . . . . . 399.17
–schraube mit sechskantigem Kopf . . . . 374.12
–spritzkanne . . . . . 375.3
–süß . . . . . 68.9
–vorratkanne . . . . . 375.1
Ölen der arbeitenden Teile . . . . . 374.17
Öler, Handdruck- . . . 375.4
–, Nadel- . . . . . 375.5
ölgetränkter Treiber . . 248.13
Olivenöl . . . . . 67.13
Ondé . . . . . 16.9
Ondulé . . . . . 417.15
Ordensband . . . . . 427.6
Ordnung, Einzug- . . . 103.15
Ordnungskamm . . . . 333.8
Organdin . . . . . 393.23
Organdy . . . . . 393.23
Organsinseide . . . . . 16.5
Organzin . . . . . 16.5
orientalischer Goldfaden 423.13
– Schal . . . . . 420.25
– Teppich . . . . . 410.1
– Vorhang . . . . . 419.9
Orléans . . . . . 399.5
Ornament . . . . . 413.5
ornamentales Muster . . 376.4
Orsoyseide . . . . . 16.5
Öse . . . . . 171.7, 425.22
– des Fadenführers . . 27.14
–, längliche . . . . . 225.15
–, Abstell- . . . . . 53.5
–, Feder- . . . . . 309.1
–, Schaft- . . . . . 171.12
Ösen-blech . . . . . 240.9
–häkchen . . . . . 367.17
oszillierende Bewegung. 39.14
Otterplüsch . . . . . 406.17
Ottoman . . . . . 401.17
Oxford . . . . . 394.21

## P

Paar, Walzen- . . . . 70.16
paarig einlesen, das Fadenkreuz . . . . . 138.12
–e Ware . . . . . 143.13
paarweise einlesen . . 42.11
Pack-leinwand . . . . 395.25
–tuch . . . . . 396.17
Packer . . . . . 6.18
Paletotstoff . . . . . 417.2
Palmöl . . . . . 67.10
Panamabindung . . . 147.6
Panne . . . . . 403.3
Pantoffelstoff . . . . . 404.9
Papeline . . . . . 401.18
–, gewöhnlicher . . . . 401.19
Papier, unliniertes . . 387.17
–, Linien- . . . . . 379.1

Papier, Muster- . . . . 379.1
–, Patronen- . . . . . 379.1
–, Paus- . . . . . 379.14
–band . . . . . 189.18
–filz . . . . . 414.5
–garn . . . . . 13.24
–garngewebe . . . . . 430.23
–garnweberei . . . . . 2.21
–hülse . . . 10.11, 24.5, 86.14
–hülse mit Grundkegel . 86.15
–hülse mit Randscheiben 24.16
–hülse, kegelige . . . . 24.9
–hülse, zylindrische . . 24.6
–karte, endlose . . . . 229.19
–macherfilz . . . . . 397.15
–streifen mit Teilungen 371.1
–streifen, Patronen- . 387.18
Papp-hülse . . . . . 90.7
–karte . . . . . 382.4
–karte für Schaft-maschinen . . . 189.17
–leere . . . . . 86.14
–ring . . . . . 90.7
Paraffin . . . . . 437.21
–öl . . . . . 67.14
parallel aufwinden (Fäden) . . . . . 81.8
– liegende Fäden . . . 97.6
–e Seile . . . . . 124.17
Parallellegung der Fäden 81.7
Parallelogramm . . . . 192.14
–hebel . . . . . 311.7
Paramente . . . . . 422.21
Paramentenstoff . . . 402.30
Pariser Läufer . . . . 407.14
Part . . . . . 7.16, 220.7
Partie, Pfeifen- . . . . 44.9
–, Platinen- . . . . . 227.4
–, Spulen- . . . . . 44.9
partieweis-es Einziehen 219.19
–e Figurenbildung . . 223.6
Passage . . . . . 103.4
Passieren der Kettfäden 102.16
Passierer . . . . . 103.7
Passiererin . . . . . 103.8
passive Kettenablaßvorrichtung . . . . . 119.18
Paßstück . . . . . 369.6
Patentkosten . . . . . 446.3
Patrone . . . . . 378.8
–, zwischen Klemmstäben steckende . . . 386.14
–, die – lesen . . . . 409.3
–, auf photomechanischem Wege gefertigte . . . . . 378.18
–, Metall- . . . . . 387.4
–, Schal- . . . . . 235.16
–, Schlag- . . . . . 193.17
–, Wechsel- . . . . . 292.1
Patronen-kosten . . . . 446.25
–papier . . . . . 379.1
–papier, fein liniertes . 379.3
–papierstreifen, auf Pappe geklebter . . 387.18
Patroneur . . . . . 378.12
patronieren . . . . . 378.7
Patronieren . . . . . 378.6
– auf photographischem Wege . . . . . 378.17
Pauspapier . . . . . 379.14
Pech-bundblatt . . . . 286.10
–ried . . . . . 286.10
Peitsche . 77.19, 248.7, 290.7
Peitschen-arm . . . . 249.11
–welle . . . . . 249.8
Pelseide . . . . . 16.12
Pelz, künstlicher . . . 419.25
–decke . . . . . 419.24
–samt . . . . . 403.5
–stoff . . . . . 417.7
–teppich . . . . . 407.23
pelzartige Unterseite . 417.6
Pendel . . 232.8, 317.2, 440.1
–gewicht . . . . . 317.3
–platine . . . . . 232.8
pendelartige Schwingung der Lade . . . . . 292.9
pendeln (Breithalter) . 140.19
Pendeln des Breithalters 140.18
perforiert-es Blech . . 117.11
–e Hülse . . . . . 10.15
Periode, Muster- . . . 189.8
periodisches Weiterrücken der Kette . 130.4
Perkal . . . . . 393.1
–, Schnürchen- . . . . 393.3
–band . . . . . 424.23
Perkalin . . . . . 393.2
Perkan . . . . . 399.2
Perl-borte . . . . . 428.8
Perl-faden . . . . . 19.8
–garn . . . . . 18.19
–moos . . . . . 67.21
–schlung . . . . . 19.19
–schlung, einreihiger . 19.10
–schlung, zweireihiger . 19.11
–zwirn . . . . . 19.6
Perle, Glas- . . . . . 19.12
–, Gold- . . . . . 19.13
–, Schellack- . . . . . 19.15
–, Silber- . . . . . 19.14
Perlen, auf Fäden gereihte . . . . . 414.24
–, ohne – schlichten . 65.17
–abteiler . . . . . 354.19
–abteilscheibe . . . . 354.20
–band . . . . . 425.14
–faden . . . . 354.6, 414.22
–gewebe . . . . . 414.21
–kette . . . . 354.7, 415.1
–reihen, versetzte . . 354.13
–schuß . . . . 354.8, 415.2
–schützen . . . . . 354.9
–webblatt . . . . . 354.14
–weberei . . . . . 3.5
Perserknoten . . 336.17, 409.10
Persimonholz . . . . . 243.11
persischer Teppich . . . 410.3
Pfanne . . . . . 292.12
Pfeife . . . . . 10.17
Pfeifenpartie . . . . . 44.9
Pferde-decke . . . . . 419.19
–haar . . . . . 414.11
–haargewebe . . . . . 414.10
–zügel . . . . . 427.26
Pflanzenfaser . . . . . 13.14
Pflock . . . . . 46.4
Pfosten . . . . . 335.5
Phantasie-seide . . . . 17.10
–zwirn . . . . . 19.2
Phenol . . . . . 68.6
phosphorsauer-er Kalk 438.7
–es Natron . . . . . 438.6
photographisch, auf –em Wege . . . . . 378.17
photomechanisch, auf –em Wege . . . . 378.18
physikalisches Appreturmittel . . . . . 437.5
Picker (s. Treiber) . . . 248.4
–spindel . . . . . 250.9
Picot . . . . . 425.22
Pikee . . . . . 394.24
–, Schnürl- . . . . . 160.16
–gewebe, gemustertes . 161.8
Pinsel (Schützen-) . . 240.5
Piqué . . . . . 394.24
–, rauher . . . . . 394.25
–barchent . . . . . 394.25
–ware . . . . . 325.8
Plaid . . . . . 420.2
Plan-kupplung . . . . 94.9
–sackleinen . . . . . 396.24
–scheibe . . . . . 100.10
–scheibenkupplung . . 51.12
Platine 52.12, 186.5, 207.8, 274.9
– mit federndem Schenkel . . . . . 215.6
– mit Handgriff . . . 277.23
– mit drei Nasen . . 227.12
– der Offenfachmaschine 227.7
– mit Schlitz . . . . 275.1
–, doppelnasige . . . 196.6
–, erste . . . . . 220.15
–, federnde . . . . . 229.20
–, kurze . . . . . 227.10
–, lange . . . . . 227.9
–, letzte . . . . . 220.16
–, liegende . . . . . 232.9
–, senkrecht stehende . 211.7
–, Bogenstück- . . . . 191.8
–, Doppel- . . . . . 230.16
–, Doppelnasen- . . . 193.10
–, Draht- . . . . . 215.5
–, Hochfach- . . . . . 187.8
–, Holz- . . . . . 210.8
–, Tieffach- . . . . . 187.9
–, Tringles- . . . . . 233.14
–, Wächter- . . . . . 320.18
Platinen-abteilung . . 214.22
–ansatz . . . . . 232.14
–ausschnitt . . . . . 191.9
–ausschnitt, gabelförmiger . . . . . 233.19
–boden . 186.7, 207.11, 210.3
–boden, beweglicher . . 210.22
–boden, fester . . . . 210.21
–boden, doppelt gebohrter . . . . . 231.1
–bodenhubscheibe . . 213.3
–brett . . . . . 207.11
Platinen-ende, umgebogenes . . . . . 227.6
–häkchen . . . . . 207.9
–haken . . . . . 343.1
–hebel . . . . . 274.14
–hebel, Doppel- . . . 195.8
–hebung . . . . . 211.11
–kopf . . . . . 186.18, 193.11
–nadel . . . . . 187.14, 210.11
–nadel, verbogene . . 211.13
–nase . . 186.6, 210.12, 348.18
–partie . . . . . 227.4
–reihe . . . . . 211.10, 214.14
–reihe, doppelte . . . 187.12
–reihe, [un]gerade . 214.20.21
–schenkel . . . . . 230.17
–schnur . . . . . 207.12, 210.9
–schnur, die – an die Platinen schlingen . 218.5
–schnurschleife . . . . 224.2
–stange . . . . . 343.2
–strupfe . . . . . 210.9
–teilung . . . . . 216.2
–teilung, feine . . . . 216.11
–verlängerung . . . . 195.1
–verzahnung . . . . . 188.13
–zahl . . . . . 214.11
Plättchen mit Löcherreihe . . . . . 197.12
–bremse . . . . . 245.18
Platte . . . . . 287.5
–, Ausquetsch- . . . . 71.19
–, Ausrück- . . . . . 268.6
–, Brustbaum- . . . . 311.17
–, Fadenführer- . . . . 97.16
–, Gußstahl- . . . . . 190.2
–, Kautschuk- . . . . 415.9
–, Kettenführungs- . . 259.9
–, Messing- . . . . . 168.16
–, Nadel- . . . . . 229.9
–, Spindel- . . . . 36.3, 38.1
Plätte . . . . . 20.10
platter Metallfaden . . 20.10
plattgedrückter Faden . 94.4
plattiertes Garn . . . . 20.16
Plattstichgewebe . . . 344.15
Plisseegewebe . . . . . 162.3
plissierter Stoff . . . 162.3.6
Plüsch . . . . 169.2, 404.10
– für Bekleidungszwecke . . . . . 406.10
–, doppelfloriger . . . 170.4
–, einschütziger . 169.9, 404.16
–, gebügelter . . . . . 406.13
–, gemusterter . . . . 404.14
–, gepreßter . . . . . 400.1
–, geschlossener . . . 404.22
–, geschnittener . . . 404.13
–, gezogener . . . . . 404.12
–, x-schüssiger . . . . 404.15
–, wollener . . . . . 399.28
–, zweischütziger 169.10, 404.17
–, zweiseitiger . . . . 170.4
–, Baumwoll- . . . . . 406.9
–, Biber- . . . . . 406.18
–, Dekorations- . . . . 406.3
–, Doppel- . . . . . 169.3
–, Eisbär- . . . . . 406.20
–, Futter- . . . . . 406.11
–, Jute- . . . . . 406.7
–, Konfektions- . . . . 406.11
–, Leinen- . . . . . 406.8
–, Luxus- . . . . . 406.12
–, Möbel- . . . . . 404.18
–, Otter- . . . . . 406.17
–, Rips- . . . . . 406.1
–, Schuh- . . . . . 406.16
–, Seiden- . . . . . 403.4
–, Tiger- . . . . . 406.19
–, Utrechter . . . . . 405.22
–, Woll- . . . . . 404.20
–, Zylinderhut- . . . . 406.14
–bildung auf dem Hakenwebstuhl . . . . . 334.5
–bindung für Reisedecken . . . . . 170.3
–brett . . . . . 38.4
–decke mit aufgepreßtem Muster . . . 406.5
–decke mit Friserand . 406.4
–möbelstoff . . . . . 418.15
–schiene . . . . . 38.4
–walze . . . . . 38.5
–walzenbürste . . . . 38.6
–weberei . . . . . 2.23
–webstuhl . . . . . 330.11
plüschartiges Gewebe . 333.13
pneumatische Schützenbewegung . . . . . 256.9
Pol s. a. Flor
–, überzähliger . . . . 405.11
Polfaden . . . . 342.2, 412.2
–auge . . . . . 330.8
–ende, freies . . . . . 342.8
–führungsröhrchen . . 342.3
–schleife . . . . . 327.15
–spule . . . . . 329.5
–stück . . . . . 336.13
–spannvorrichtung . . 329.3
Polflügel . . . . . 352.6
Polkette . . . . 167.21, 330.2
– mit aufgedrucktem Muster . . . . . 411.16
–, knotenfreie . . . . 167.22
–, Kammgarn- . . . . 411.13
–, Streichgarn- . . . . 411.12
Polketten-baum . . . . 329.11
–bremsung für Teppichstühle . . . . . 329.4
–regler . . . . . 333.5
Pol-kräuselgarn . . . . 19.1
–schuß . . . . . 411.7
polierter Streichriegel . 333.7
polnischer Dreher . . . 164.13
Polsterung . . . . . 256.12
Poncho . . . . . 420.3
Popeline, Woll- . . . . 398.28
Poplin . . . . . 401.18
Porträtgewebe . . . . . 422.9
Porzellan . . . . . 208.3
–auge . . . . 46.11, 244.1
–erde . . . . . 68.14
–fadenführer . . . . . 27.16
Posamentenweberei . . . 286.3
Posamentierstuhl . . . 209.17
positiv wirkende Kettbaumregler . . . . 128.2
–e Lagerung . . . . . 313.13
–e Prismenbewegung . 214.5
–e Schaftmaschine . . 196.18
–e Schiffchenbewegung 358.2
–e Schützenkastenbewegung . . . . . 272.1
–er Warenbaumregler 131.10, 134.8
Postspesen . . . . . 447.4
Poult-de-soie . . . . . 400.23
praktische Bindungslehre . . . . . 143.17
Präzisionsgarnwage . . 439.16
Preislistenkosten . . . . 447.6
Prell-backe . . . 311.14, 322.10
–leder . . . . . 250.11
Presse . . . . . 190.10, 210.15
–, Karten- . . . . . 384.1
pressen, den Drücker an die Laterne . . . 205.20
–, das Ried an das Gewebe . . . . . 284.5
Pressen des Warenbaumes an den Zugbaum durch Gewichtshebel 131.7
– der Zapfenlöcher . . 383.21
Presser . . . . . 6.14
Pressung, Spulen- . . . 32.15
Preß-bügel . . . . . 32.16
–luftleitung . . . . . 264.13
–luftstrom . . . . . 265.5
–rolle . . 55.9, 186.16, 210.16
–rollenbolzen . . . . . 186.17
–walze . . 55.9, 73.16, 360.3
Prieme, Zug- . . . . . 242.4
Priemenmantel . . . . . 242.6
Prisma . . . . 186.13, 236.9
– für Längsstreifen . . 196.1
– rechts (links) vom Weber . . . . . 220.14
–, geteiltes . . . . . 233.8
–, großes . . . . . 233.9
–, kleines . . . . . 233.10
–, sechskantiges . . . 225.8
–achse . . . . . 235.10
–bewegung, positive . 214.5
–drücker . . . . . 235.15
–eichel . . . . . 210.20
–einschnitt . . . . . 236.4
–ende, eingekerbtes . . 236.5
–hängelade . . . . . 230.3
–lade . . 186.14, 190.8, 210.17
–lade, stehende . . . 234.9
–ladenbewegung durch Zugstangen . . . . 212.3
–ladenbewegung, unabhängige . . . . . 211.22
–seite der Jacquardmaschine . . . . . 220.11
–stehlade . . . . . 230.4
–teilung . . . . . 211.15
–warze . . . . . 210.20
–welle . . . . . 195.11
Probe, Verbrennungs- . 436.12
Probierhahn s. Prüfhahn 69.15

Profil, Spulen- . . . . 23.11
proportional . . . . . 130.9
Protektor . . . . . 315.8
Prozeß, Spul- . . . . 22.14
–, Web- . . . . . 1.9
Prüfhahn . . . . . 69.15
Prüfung auf Farbenechtheit . . . . . 429.9
–, Gewebe- . . . . . 429.3
–, Gewichts- . . . . . 11.18
Prügel . . . . . 288.17
Pudelfellimitation . . . 406.21
Pudern der Gummifäden 56.15
Puffer . . . . . 322.10
–, Gummi- . . . . . 248.15
–arm . . . . . 254.3
–feder aus Flachfederstahl . . . . . 254.4
–führung . . . . . 322.12
–schieber . . . . . 322.12
–welle . . . . . 254.1
pultartiges Gestell . . . 209.3
Pumpenzylinder . . . . 101.18
Punkt . . . . . 380.1, 412.19
–, toter . . . . 255.13, 306.2
–, Umschlingungs- . . 174.10
punktiertes Gewebe . . 392.7, 421.3
Puppe . . . . . 209.4, 220.20
putzen, die Kette . . . . 83.12
Putzen der Fäden . . . 62.18
– der Kette . . . . . 83.11
– der Stühle . . . . . 375.12
Putz-brett, mit Kratzen beschlagenes . . . . 39.5
–lohn . . . . . 445.13
–maschine . . . . . 83.16
–tuch . . . . . 394.3
–walze . . . . . 38.5
–walze, mit Plüsch überzogene . . . . . 32.17
–wolle . . . . . 375.13


## Q


Quadrat, mit Farbe ausgefülltes . . . . . 380.8
–, rot getupftes. . . . 380.9
–, leergelassenes . . . 380.7
–einteilung . . . . . 379.8
–meter . . . . . 442.10
Quadrant. . . . 51.23, 322.1
Quadrantenstängel . . . 322.2
Qualität des Gewebes . 3.15
Qualitätsbezeichnung . 11.25
Quelle, Elektrizitäts- . 320.8
Quer-balken, Webstuhl- 259.3
–falte . . . . . 162.1
–falten, gelegte . . . . 162.6
–holz . . . . . 46.6
–holz, dickes schweres. 288.21
–holz, dünnes . . . . 289.5
–holz, mit Eisen beschlagenes . . . . . 289.1
–leiste . . . . . 176.15
–reihe . . . . . 214.16
–reihe, Knoten- . . . 338.15
–reihe, Tupfen- . . . . 412.21
–riegel 80.3, 106.3, 190.13.17, 297.5
–rips . . . . . 146.1
–schlitz . . . . . 245.9
–schnitt, dreieckiger . 354.11
–steg . . . . . 278.19
–streifen . . . . 153.8, 412.16
–struck . . . . . 154.15
–stück . . . . 191.6, 388.7
–trägerauflager . . . . 212.10
–trikot . . . . . 160.3
–tritt . . . . . 185.8
–tritt, kurzer . . . . 185.5
–tritt, langer . . . . . 185.4
–welle . . . . . 348.8
–zickzackköper . . . . 150.10
quer stehen, auf dem Webstuhl (Maschine) 225.17
– gestreift . . . . . 153.9
quer-gestreiftes Muster 160.12, 377.9
– gestreifte Ware . . 271.12
Quetsch-nadel. . . . . 360.11
–walze . . . . . 70.20


## R


Rad zum Antrieb des zweiten Fadenführers 35.1
–, elliptisches. . . . . 214.2
Rad, hyperbolisches . . 213.16
–, Brustbaum- . . . . 134.6
–, Kurbelwellen- . . . 308.11
–, Sandbaum- . . . . 135.8
–, Schalt- . . . . . 58.11
–, Schnur- . . . . . 26.12
–, Spul- . . . . . 26.7
–, Stift- . . . . . 38.9
–, Stirn- . . . . . 137.4
–, Transport- . . . . 135.9
–, Triebstock- . . . . 38.11
–, Trommel- . . . . . 58.18
–, Warenbaum- . . . . 133.10
–, Zeiger- . . . . . 51.21
Rad-dreher . . . . . 426.7
–dreherscheibe . . . . 426.8
–hebel . . . . . 276.14
–hebelrechen . . . . . 277.9
–kranz, hufeisenförmiger 345.18
–schaltung . . . . . 127.4
–übersetzung . . . . 133.16
–verdeck . . . . . 323.2
–zähne, schrägstehende 133.21
Rädchentempel . . . . 140.9
Räder-antrieb . . . . 307.16
–übersetzung . . . . . 53.15
–wechsel . . . . . 132.1
–werk . . . . . 133.15
radial gestelltes Röhrchen . . . . . 342.7
Radiusvektor . . . . 198.20
Rahmen . 112.5, 331.6, 386.11
– mit Nuten . . . . . 208.5
– mit rechtwinklig sich kreuzenden Stahldrähten . . . . . 208.4
– mit dem Schiebekamm 324.12
–, an der Decke hängender . . . . . 44.1
–, gefalzter. . . . . 217.14
–, hölzerner . . . . . 289.15
–, schräg liegender . . 331.7
–, schwingender . . . 210.17
–, Blatt- . . . 136.6, 283.6
–, Hubkasten- . . . . 278.4
–, Magazin- . . . . . 261.4
–, Messer- . . . . . 276.15
–, Schaft- . . . . . 172.9
–, Scher- . . . . . 45.13
–, Spindel- . . . . . 36.7
–, Untersatz- . . . . . 212.9
–kegel . . . . . 60.2
–korden . . . . . 208.20
–umfang . . . . . 46.8
–werk . . . . . 30.5
Rahmstock . . . . . 208.22
Ramie-garn . . . . . 13.15
–gewebe . . . . . 430.11
Rand, Gewebe- . . . . 3.10
–, Scheiben- . . . . . 90.6
–, Waren- . . . 139.15, 284.9
–kettenfaden 335.16, 434.22.23
–riedstab. . . . . 282.9
–riedzahn . . . . . 282.19
–scheibe . . . . . 55.11
–scheibe der Spule . . 24.14
–scheibe, durchbrochene 78.4
–schlitten . . . . . 366.18
Rankenmuster . . . . 377.4
Rapport . . . . . 381.3
–, Bindungs- 8.1, 144.14, 381.9
–, Einzug- . . . . . 104.1
–, Faden- . . . . . 40.16
–, Gesamt- . . . . . 381.5
–, Karten- . . . . . 206.16
–, Kastenstellungs- . . 273.3
–, Kettfaden- . . . . . 144.15
–, Maschinen- . . . . 214.11
–, Muster- . 8.1, 144.14, 273.2
–, Schlag- . . . . . 273.4
–, Schuß- . . . . . 144.16
–, Überspringer- . . . 273.7
–, Wechsel- . . . . . 273.1
–breite. . . . . 381.7
–größe . . . . . 381.4
–höhe . . . . . 381.8
Rapporte, $x$ – in der Gewebebreite . . . 381.6
rapportieren . . . . . 381.2
– (Schützen) . . . . . 271.18
Rasch . . . . . 399.9
Rast . . . . . 48.5, 364.9
– der Ausrückstange . 312.2
–, aus der – drücken (Abstellhebel) . . . 52.15
Raster der Skizze . . . 379.13
Ratiné . . . . . 417.13
rauh-er Barchent . . . 394.10
–er Faden . . . . . 435.10
–es Garn. . . . . 9.21, 18.3
–er Piqué . . . . . 394.25
Rauhigkeit des Fadens 64.14
Raum, Schäfte- . . . . 181.6
Raupengarn (s. a. Chenille) . . . . 20.18, 410.17
–, Feder- . . . . . 21.10
–, Flach- . . . . . 20.22
–, gedrehtes . . . . . 20.21
–, gemustertes . . . . 21.9
–, genähtes. . . . . 20.20
–, gewebtes . . . . . 20.19
–, rundes . . . . . 20.24
–, U- . . . . . 20.23
–, ungeschnittenes . . 21.1
Raupen-teppich . . . . 410.10
–zwirn . . . . . 422.1
Rautenkamm . . . 49.20, 83.5
Reaktion, chemische . . 436.19
realer Wert . . . . . 429.6
Rechen. . . . . 210.19
– aus Holzstäben . . . 218.7
rechnerisch ermitteltes Gewicht . . . . . 11.17
rechte Drehung . . . . 165.4
– Warenseite . . . . . 345.1
rechts gedrehtes Garn . 9.10, 145.10
– vom Grundfaden liegen (Drehfaden) . . . . 164.9
–, von – nach links zählen. . . . . 151.7
–gängiges Gewinde . . 318.15
Rechts-antrieb . . . . 305.11
–draht . . . . . 9.12
–dreher . . . . 164.6, 352.17
–einzug . . . . . 221.4
–gratköper . . . . . 148.4
rechtwinklig sich kreuzende Stahldrähte . 208.4
reduzieren, die Kettenspannung . . . . . 126.10
reduzierter Druck . . . 74.15
– Einzug. . . . . 105.4
Reduzierventil . . . . 74.11
Regel, Weber- . . . . . 8.5
regelbare Federplättchenbremse . . . . . 245.16
regelmäßiger Atlas . . 151.9
– Einzug. . . . . 104.9
regeln, die Fadenspannung . . . . . 39.3, 98.3
–, die Kettenabgabe . 118.1
–, den Riemenzug . . 310.8
–, die Schäfte . . . . 197.14
–, die Schlagfolge. . . 247.20
–, den Sprung des Schaftes. . . . . 171.16
–, sich nach der Dicke der Fadenschichten 101.5
Regelung, Spannungs- . 119.11
Regelwalze . . . . . 58.10
Regenechtheit. . . . . 429.16
regieren, die Kasten (Platinen) . . . . . 291.16
Regler mit Klinkenschaltung . . . . . 135.1
– mit Räderwechsel . . 132.1
– mit Reibungsschaltung . . . . . 135.2
– mit Schalthubwechsel 132.2
– mit Schraubenradübertragung . 131.13, 135.13
– mit Stirnräderübertragung . . . . . 131.12
–, schraubenartig gewundener . . . . . 197.16
–, Ausgleich- . . . . . 136.5
–, Brustbaum- . . . . . 134.5
–, Differential- . . . . 135.12
–, Polketten- . . . . . 333.5
–, Schaft- . . . . . 197.10
–, Waren- . . . . . 342.21
–, Warenbaum- . . . . 134.7
–getriebe . . . . . 135.3
–hebel . . . . . 125.17
–schlüssel . . . . . 373.20
–schraube . . . . . 283.7
Regulator s. Regler
regulieren s. regeln
Regulierhebel . . . . . 125.17
Reib-echtheit . . . . . 429.19
–kegel, mit Leder bekleideter . . . . . 307.13
–kegelscheibe . . . . . 97.14
–rad. . . . . 98.12, 100.7
–rolle 27.5, 55.6, 100.5, 101.1
–rollenfadenführer. . . 100.3
–scheibe 27.6, 36.2.8, 51.13, 55.7
–scheibe mit Feder und Nut. . . . . 61.6
–scheibeneinlage . . . 51.14
–scheibenfutter . . . . 51.14
Reib-scheibenwelle . . 36.9
–teller . . . . . 98.13
–trommel . . . . . 27.5
–walze . . . . . 27.5
reiben, sich an den Schäften (Kettfaden) . . 182.17
Reiben des Garnes an der Trichterwandung 94.2
Reibung der Kettfäden 319.10
–, Brems- . . . . . 309.11
–, Mulden- . . . . . 125.4
–, Zapfen- des Kettbaumes . . . . . 120.18
Reibungs-antrieb . . . 307.12
–bremse . . . . . 120.19
–koeffizient. . . . . 120.13
–kupplung . . . . . 34.4
–kupplung, Fliehkraft- 311.5
–rolle . . . . . 34.11
–schaltung . . . . . 134.18
–scheibe . . . . . 34.12
–trommel . . . . . 35.2
–walze . . . . . 30.4
–widerstand . . . . . 120.14
–zahl . . . . . 120.13
Reichkamm. . . . . 49.16
reicher Stoff . . . . . 402.17
Reih-grat. . . . . 104.7
–haken. . . . . 105.9
–kamm . . . . . 82.13
–zug. . . . . 103.4
Reihe paralleler Seile . 124.17
– von Spulentriebtrommel . . . . . 27.3
–, der – nach (Wechsel) 273.5, 279.4
–, Litzen- . . . . . 208.8
–, Nadel- . . . . . 214.24
–, Platinen- . . . . . 214.14
–, Schleifen- . . . . . 327.22
–, Spindel- . . . . . 87.26
–, Spulenschlitten- . . 366.2
Reihen, in zwei — angeordnet (Nadeln) . . 190.6
reihen, die Litzen auf Schäfte . . . . . 173.5
Reihen der Kettfäden . 102.16
reihenweis-es Aufschneiden der Florschläuche 167.8
–e bewegte Spulenschlitten . . . . . 369.8
Reiher . . . . . 103.7
Reiherin . . . . . 103.8
reihig, $x$–e Jacquardmaschine . . . . . 214.19
Reihung . . . . . 103.4
rein-er Atlas . . . . . 151.9
–es Fach. . . . 142.21, 217.1
–e Farbenwirkung . . 152.9
–farbiger Streifen . . . 421.5
–seidener Stoff . . . . 430.18
Reinhaltung der Webstühle . . . . . 375.11
reinigen, die Ware . . 437.2
Reinigen des Faches. . 329.17
Reiniger, Faden- . . . 28.1
Reinigungs-bürste, Faden- . . . . . 38.7
–vorrichtung, Fach- . 329.15
Reinmohairgarn . . . . 15.19
Reis . . . . . 66.24
–stärke . . . . . 437.8
Reise-decke . . 419.22, 433.14
–kosten . . . . . 446.21
–spesen . . . . . 446.21
Reißen des Gewebes. . 439.12
Reiß-festigkeit des Fadens . . . . . 435.24
–probe . . . . . 436.14
reißen (Schußfaden) . . 245.2
–, beim Ablauf (Fäden) 79.3
Reißen des Fadens 4.5, 51.5, 88.17
Reiter . . . 35.6, 50.14, 319.3
Reitstock. . . . . 80.19
–spindel . . . . . 80.18
Reklamekosten . . . . 447.5
Rektometer. . . . . 441.15
Reliefbildung durch besondere Bindungen . 422.20
– durch ungleiche Garne 422.19
Reliefgewebe . . . . . 422.17
Renaissance-goldfaden . 423.11
–stil . . . . . 376.21
Renforcéband . . . . . 425.6
Reparaturkosten . . . 446.2
Repetierung, Muster- . 8.1
Repetiervorrichtung . . 235.7, 343.4
–, Wiener . . . . . 236.3
Reserve, Faden- . . . . 98.2

Reserve-platine . . . . 214.23
–spule . . . . . 81.9, 262.4
–trommel . . . . . 56.19
Rest, Faden- . . . . . 22.11
–, Kötzer- . . . . . 85.28
–, Spulen- 22.11, 45.1, 85.29
Revisor, Stück- . . . . . 6.1
Revolver-lade . . . . . 279.5
–lade von Roß . . . . 280.2
–ladenwechsel . . . . 279.1
–ladenwechselstuhl . . 303.18
–schlicht- und Bürstmaschine . . . . . 70.15
–schützenkasten von Walker . . . . . 280.13
–stuhl . . . . . 317.12
–trommel . . . . . 280.3
–überspringerkarten 281.16.17.18
–wechsel der Reihe nach 279.4
–wechselkarten 281.12.13.14.15
revolverartig-es Füllmagazin . . . . . 261.1
–er Wechselautomat. . 270.12
reziprok-e Muster . . . 377.7
rheinischer Teppich . . 407.28
rhombischer Grund . . 413.17
Richtlatte . . . . . 219.14
Richtung des Bindungsgrates . . . . . 144.12
– der Kettenabwicklung 121.2
–, in – der Achse . . 307.15
–, Aufwinde- . . . . . 22.16
–, Kettfaden- . . . . . 433.19
–, Schußfaden- . . . . 433.20
–, Streifen- . . . . . 433.22
Ried (s. a. Kamm, Blatt) 82.17
– mit schräg eingestellten Riedstäben. . . 285.7
– mit in Wellenlinien angeordneten Stäben . 285.10
–, auf- und absteigendes 285.11
–, ausziehbares . . . . 49.21
–, einreihig regelmäßiges . . . . . 284.21
–, federndes . . . . . 285.23
–, fliegendes . . . . . 285.22
–, gemustertes . . . . 285.6
–, kreisrundes . . . . 300.12
–, mehrreihig regelmäßiges . . . . . 284.22
–, ungleich dichtes . . 282.16
–, verbogenes. . . . . 286.19
–, verstellbares . . . . 285.20
–, Doppel- . . . . . 285.1
–, Doppelfächer- . . . 285.5
–, Expansions- . . . . 285.21
–, Fächer- . . . . . 285.4
–, Fasson- . . . . . 285.3
–, Lücken- . . . . . 285.2
–, Pech- . . . . . 286.10
–, Spalier- . . . . . 286.4
–, Spaten- . . . . . 286.4
–bindung. . . . . 286.7
–blatt . . 49.16, 82.13, 106.14, 282.4, 324.7
–blatt für Perlenweberei 354.14
–dichte . . . . . 282.13
–draht . . . . . 286.18
–einzieher (Arbeiter) . 107.1
–einzieherin . . . . . 107.2
–einzug . . . . . 106.13
–einzug für Brüsseler Teppiche . . . . . 330.3
–einzugmuster . . . . 329.18
–gestell . . . . . 106.8
–kamm . . . . . 282.4
–köper . . . . . 149.12
–leiste . . . . . 282.6
–machen . . . . . 286.5
–macher . . . . . 287.1
–messer . . . . . 108.1
–nagel . . . . . 82.17
–öffnung . . . . . 282.8
–rahmen . . . . . 285.12
–sprung . . . . . 282.5
–stab . . . . . 282.7
–stab, spiralförmiger . 285.24
–stabgruppe . . . . . 282.14
–stabzahl . . . . . 282.15
–stäbe, gebogene . . . 285.8
–stäbe, über Kreuz gestellte . . . . . 285.9
–stäbe, auseinander laufende . . . . . 50.1
–stäbe, schräg eingestellte . . . . . 285.7
–stäbe, verlötete . . . 286.17
–stand . . . . . 282.18
–stechen . . . . . 106.13
–stecher (Arbeiter) . . 107.1
–stecher (Werkzeug). . 108.1
Ried-stecherin . . . . 107.2
–stift . . . . . 82.17
–streifen . . . . . 107.17
–zahn, Rand- . . . . . 282.19
–zahngruppe . . . . . 354.17
–zwischenraum . . . . 282.8
Riegel . 105.14, 333.18, 372.8, 385.18.22
–, hölzerner . . . . . 316.1
–, rohrartiger. . . . . 59.6
–, durch Vorziehen der Sempelschnur gehobener . . . . . 386.9
–, Brustbaum- . . . . . 309.4
–, Mittel- . . . . . 305.2
–, Spann- . . . . . 72.7
–ausschnitt . . . . . 386.1
Riemen . . . . 112.18, 295.13
–antrieb . . . . . 307.7
–antrieb für Bandstühle 358.10
–antriebscheibe . . . . 358.14
–aufleger, biegsamer. . 372.14
–aufleger und -abwerfer 372.18
–betrieb . . . . . 307.7
–gabel für Rückwärtslauf . . . . . 303.2
–gabel für Vorwärtslauf 303.1
–gabelstange . . . . . 52.18
–halter. . . . . 314.15
–kegel . . . . . 53.4, 74.3
–konus. . . . . 74.3
–leerscheibe . . . . . 358.13
–leiter . . . . . 363.20
–scheibe . . . . 58.19, 304.13
–scheibe, gekerbte . . 309.19
–scheibe, lose. . . . . 307.14
–schlinge . . . . . 254.16
–verschiebung, selbsttätige . . . . . 53.16
–verschleiß . . . . . 310.7
–zug. . . . . 310.8
Riet s. Ried
Riffel-baum. . . . . 117.17
–walze . . . . . 70.14
riffeln, das Band . . . 427.18
Rille . . . . . 111.16
–, schraubenförmige . . 140.13
–, Gestell- . . . . . 48.9
Rillenscheibe . . . . . 122.11
Ring . . . . . 46.15, 171.7
– mit Bolzen . . . . . 341.5
–, aufgeschobener . . 202.13
–, eingekeilter . . . . 115.1
–, zweiteiliger . . . . 311.1
–, Exzenter- . . . . . 213.17
–, Garnbaum- . . . . 77.21
–daumen . . . . . 303.7
–führung . . . . . 99.4
–nute . . . . . 99.4
–schützen . . . . . 347.6
–schützen, gezahnter . 347.7
–spinnerkettgarn . . . 21.16
–spinnerkettgarnkötzer 21.17
–spinngarn . . . . . 12.10
Ringe, durch – belasten (Helfenfäden) . . . 177.11
Ringel-lade . . . 345.17, 347.1
–zwirn . . . . . 19.7
Rinne . . . . . 326.21
–, eingefräste . . . . . 354.12
–, Kettbaum- . . . . . 77.18
–, Nadel- . . . . . 168.10
Rippe . . . . . 78.10
– im Muster . . . . . 391.10
–, Adria- . . . . . 146.11
–, Schuß- . . . . . 146.3
–, Spulenkopf- . . . . 263.11
Rippen, gefräste . . . 240.7
–gewebe . . . . . 154.8
–heizrohr. . . . . 71.7
–kette . . . . . 147.2
–samt . . . . . 395.1
–schuß. . . . . 147.3, 154.11
–walze . . . . . 70.12
rippenbildende Noppen 167.6
Rips . . . . . 398.27
– in Kette . . . . . 146.1
– in Schuß. . . . . 146.2
–, figurierter zweikettiger . . . . . 146.13
–, gebrochener . . . . 146.12
–, gemischter . . . . . 146.5
–, glatter . . . . . 145.20
–, schräger . . 146.7, 397.22
–, schräger – mit Kett-(Schuß-)wirkung . 146.8.9
–, von Schußfäden gebildeter . . . . . 146.1
–, versetzter . . . . . 146.12
–, verstärkter . . . . 146.6
–, Lang- . . . . . 146.2
Rips, Quer- . . . . . 146.1
–, Travers- . . . . . 146.1
–band . . . . . 425.9
–bindung. . . . . 145.19
–decke . . . . . 419.29
–diagonal . . . . . 149.7
–köper . . . . . 149.7
–krepp. . . . . 153.1
–plüsch . . . . . 406.1
–teppich . . . . . 407.18
ripsartiger Möbelstoff . 418.5
Rispe . . . . . 42.12, 138.9
Rispel-blatt. . . . 46.14, 61.16
–blattgestell . . . . . 58.7
–kamm . . . . . 46.14, 61.16
Riß-fläche . . . . . 436.15
–stelle des Fadens . . 435.25
Ritzel, Rohhaut- . . . 310.14
Ritzer . . . . . 404.2
Rizinusöl . . . . . 67.12
Robinseide . . . . . 17.21
Rock-borte, doppelkantige . . . . . 428.20
–stoff . . . . . 432.17
Roggenmehl . . . . . 66.22
Roh-garn . . . . . 9.23
–gewicht . . . . . 4.10
–hautritzel . . . . . 310.14
–kette . . . . . 21.7, 64.2
–material . . . . . 8.8
–seide . . . . . 16.2
–seide, feinste . . . . 16.3
–stoff . . . . . 8.8
–ware (Stuhltuch). . . 431.2
roh-es Garn . . . . . 9.23
–e Seide . . . . . 16.2
Rohr. . . . . 82.17, 287.7
– an Rohr, belegen . . 83.4
–, erstes. . . . . 330.4
–, $x$ Fäden im . . . . 107.15
–, gespaltenes . . . . 284.18
–, kreisbogenförmiges . 258.3
–, nächstliegendes. . . 109.7
–, trichterförmiges . . 288.2
–, zweites . . . . . 330.5
–, Kreislauf- . . . . . 102.12
–, Umleitungs- . . . . 102.3
–garnbaum . . . . . 78.2
–lücke . . . . . 282.8, 443.24
–mündung . . . . . 288.8
–öffner. . . . . 108.15
–öffnung . . . . . 82.18
–stab . . . . . 284.17, 290.14
–stäbchenmatte . . . 416.11
–stelle . . . . . 107.17
–streifen . . . . 107.17, 433.23
–träger . . . . . 338.8
rohr-artiger Riegel. . . 59.6
–förmiger Behälter . . 365.13
–förmiger Fadenführer. 258.3
–streifige Ware . . . . 4.7
Röhrchen 232.10, 340.5, 341.6
–, gekrümmtes . . . . 338.2
–, schräg gestellte . . 340.13
–, tangential gestelltes 342.6
–, Einfädel- . . . . . 245.8
–, Glas- . . . . . 237.15
–, Knüpf- . . . . . 339.5
–, radial gestelltes . . 342.7
–, Ton- . . . . . 208.14
–träger . . . . . 340.6
–webstuhl für Teppiche 339.18
Röhre, geschlitzte . . . 176.20
–, Kautschuk- . . . . 415.10
–, Stahl- . . . . . 256.7
Rokokostil . . . . . 377.1
Roll-gewicht . . . . . 122.4
–spule . . . . . 343.21
–vorhangstoff. . . . . 433.7
Röllchenbremse . . . . 245.21
Rolle. . . . . 203.5, 287.8
–, gebremste . . . . . 176.17
–, kegelige . . . . . 117.7
–, gerauhte. . . . . 100.16
–, geriffelte . . . . . 101.3
–, Abstell- . . . . 36.10, 37.11
–, Abstrich- . . . . . 308.15
–, Exzenter- . . . . . 200.9
–, Fadenführung- . . . 94.16
–, Hebel- . . . . . 33.15
–, Hubketten- . . . . 92.8
–, Kerben- . . . . . 92.10
–, Ketten- . . . . . 314.18
–, Leder- . . . . . 237.12
–, Reib- . . . . . 27.5, 55.6
–, Schnur- . . . . . 56.7
–, Seiden- . . . . . 43.10
–, Spann- . . . . . 59.1
–, Sprossen- . . . . . 29.10
–, Stahl- . . . . . 237.11
–, Steuerschieber . . . 36.13
Rolle, Tritt- . . . . . 193.3
Rollen, über – gehen (Schnuren). . . . . 183.20
–, durch – getragen (Balken). . . . . 287.20
–, auf – laufen (Schnellschützen) . . . . . 237.10
– - und Hebelzug, zusammengesetzter . . 184.6
–band . . . . . 426.16
–bremse . . . . . 245.24
–deckel . . . . . 356.11
–gehänge. . . . . 199.4
–gehäuse . . . . . 183.19
–gestell . . . . 43.12, 440.7
–haspel . . . . . 29.9
–karte . . . . 189.10, 203.4
–kurbel . . . . . 251.12
–lagerung, federnde . . 243.19
–lauf . . . . . 191.17
–nut. . . . . 101.2
–schere . . . . . 183.19
–schützen . . . . . 237.9
–wechselkarte. . . . . 281.1
–zug. . . . . 183.18, 199.4
–zug für $x$ Schäfte . . 184.2
–zugstuhl . . . . . 184.4
Roller . . . . . 6.12
–antrieb für die Spulenschlitten. . . . . 367.20
römischer Stil. . . . . 376.16
Ropers selbsttätige Kettbaumbremse . . . . 129.12
Rosette . . . . . 261.5
Rosettenmuster . . . . 377.5
Roß, Revolverlade von 280.2
Roßhaar . . . . . 414.11
–, künstliches . . . . 17.21
–garn . . . . . 15.28
–gewebe . . . . 414.10, 430.24
–litze . . . . . 175.7
–weber. . . . . 5.28
–webstuhl . . . . . 259.13
Rost . . 207.3, 322.6, 342.12
– aus Glasstäben . . . 218.8
– aus Holzstäben . . . 218.7
–, feststehender. 186.8, 227.13
–, schräg gestellter . . 222.14
–, verstellbarer . . . . 228.12
–draht . . . . . 226.5
–stuhlschützen . . . . 242.10
rot getupftes Quadrat . 380.9
–e Farbe. . . . . 380.11
–er Tupfen . . . . . 380.10
Rot-litz . . . . . 10.25
–gußbremse . . . . . 245.17
–leder . . . . . 248.10
rotierend s. umlaufend 301.2
Rouleauxstoff . . . . . 433.7
Royalaxminsterteppich . 410.16
rück-gewundene Kettenlänge . . . . . 49.14
–spulen . . . . . 22.9
–wärtige Stellung . . . 295.6
–wärts arbeiten (Webstuhl) . . . . . 302.14
–wärts arbeiten lassen, die Karten . . . . 390.15
–wärts bewegen, den Kasten . . . . . 279.17
Rück-bewegung des Warenbaums. . . . 134.17
–führfeder . . . . . 250.1
–gang, Laden- . . . . 292.20
–halter für die nachrückenden Spulen . 264.15
–halterklinke . . . . . 133.2
–laufschalter . . . . . 311.11
–laufvorrichtung mit Differentialgetriebe . 303.3
–laufvorrichtung mit Riemenbetrieb . . . 302.16
–laufwalze . . . . . 48.8
–schlagvorrichtung (Karten). . . . . 214.9
–schlagzeug . . . . . 235.7
–schlagzeug, Wiener. . 236.3
–seite, festgebundene . 152.5
–seite, gezahnte (Hubkasten) . . . . . 278.9
–seite, auf der – liegen (Unterschuß). . . . 155.8
–seite, Gewebe- . . . . 344.8
–seite, Waren- . . . . 163.3
–spulen . . . . . 22.10
–wand, Schützenkasten- 267.5
–wärtsbewegung der Kurbelwelle . . . . 294.11
–wärtslauf der Karte . 206.8
–wärtsschalten . . . . 135.17
–ziehhaken, Nadel- . . 328.4

Rück-zugfeder . 303.9, 314.16
–zugfeder, Schläger- . . 315.14
Rücken, auf den – treten (Tritt) . . . . . 183.8
–, Zahn- . . . . . 126.21
–bekleidung für Schlafsofas . . . . . 405.18
ruckweis-es Abwickeln . 126.7
Ruhe, in – sein (Spindel) 38.19
–, Platinen- . . . . . 211.10
–fach . . . . . 142.18
–fachschaftmaschine . . 188.18
ruhen, auf dem Kartenlauf (Hebel) . . . . 194.9
–, in Mulden . . . . . 125.3
ruhender Streichbaum . 117.2
Rührwerk . . . . . 69.3
Rumor . . . . . 383.13
–geschirr . . . . . 173.6
–karte . . . . . 383.14
–litze . . . . . 173.20
rumoren, die Litzen . . 173.5
rund-er Bindepunkt . . 380.1
–es Bremsgewicht . . . 125.10
–er drehbarer Streichbaum . . . . . 116.12
–e Garnbaumwelle . . 77.22
–e Kreuzschiene . . . 138.3
–e Nadel . . . . . 168.11
–es Raupengarn . . . 20.24
–er Scherrahmen . . . 46.5
runderhabene Fläche . . 280.9
Rund-chenille . . . . . 411.6
–filz . . . . . 414.8
–lager . . . . . 362.6
–webstuhl . . . . . 300.9
Runde der Kerbenscheibe 48.23
Runden-länge . . . . . 49.1
–zahl der gekerbten Scheibe . . . . . 49.2
Rüsche, Kanten- . . . 426.20
russischer Stichstab . . 351.9
Rute . . . . . 77.19, 327.3
–, eingewebte . . . . . 329.2
–, keilförmige . . . . 327.14
–, $x$ mm starke . . . . 327.12
–, Lese- . . . . . 82.12
–, Samt- . . . . . 168.9
–, Schneid- . . . . . 327.8
–, Teil- . . . . . 320.16
–, Zug- . . . . . 327.7
Ruten, $x$ – auf 10 cm . 327.13
–bewegungsvorrichtung [mit Weiche] . . 326.6.19
–fach . . . . . 328.16
–führung für Möbelplüschwebstühle . . . . . 328.19
–höhe . . . . . 327.10
–holz, Kett- . . . . . 356.7
–kopf . . . . . 327.6
–kopfansatz . . . . . 328.8
–messer . . . . . 327.4
–samtstuhl mit zweifachem Ladenschlag 326.2
–samtwebstuhl, mechanischer . . . . . 326.1
–stärke . . . . . 327.11
–stuhl . . . . . 359.8
–stuhldoppelfach . . . 328.15
Rutenzange . . . . . 330.6
–zug . . . . . 326.6
Rutsch-gewicht . . . . 122.6
–kupplung . . . . . 310.20
–kupplung, Fliehkraft- 311.10
rutschen (Riemen) . . . 307.10
– (Wirtelschnur) . . . 88.7
–, unter dem Seile (Kettbaum) . . . . 124.18
Rutschen des Riemens. 307.9
– der Wirtelschnur . . 88.8
Rutscher . . . . . 237.8


## S


Saal, Web- . . . . . 1.8
–meister . . . . . 5.5
Säbel . . . . . 319.15
–samt . . . . . 403.18
Sack, im – hängen (Kette) . . . . . 114.10
–gewebe, nahtloses . . 156.13
–leinen, Jute- . . 396.20.21.22
–leinwand . . . . . 395.24
–weber . . . . . 5.23
–zwillich . . . . . 396.5
Sadowa . . . . . 398.9
Sago . . . . 66.23, 437.10
Sägelade . . . . . 345.16
–nschiffchen . . . . . 357.10
Sahl-band . . . . . 3.10
–leiste . . . . . 3.10, 433.29
Saite, Darm- . . . . . 341.10
Salizylsäure . . . 68.3, 438.1
Salz, arsenigsaures . . . 67.27
Sammel-behälter . . . 365.17
–behälter für die abfliegenden Käppchen . 264.14
–kasten . . . . . 269.6
Sammet s. Samt
Sammler, Abfall- . . . 113.2
Samt . . . . 166.12, 403.12
–, echter . . . . . 403.2
–, falscher ungeschnittener . . . . . 399.3
–, gerippter . . . . . 395.1
–, gerissener . . . . . 404.3
–, geschnittener . . . . 404.3
–, geschorener . . . . 404.3
–, gezogener . . . . . 404.2
–, Krefelder . . . . . 404.5
–, unechter . . . . . 394.27
–, ungerissener . . . . 404.2
–, ungeschnittener . . 404.2
–, Utrechter . . . . . 405.22
–, wollener . . . . . 399.27
–, zweifloriger . . . . 404.4
–, Baumwoll- . . . . . 394.27
–, Kett- . . . . . 167.16
–, Knopf- . . . . . 404.7
–, Kragen- . . . . . 404.8
–, Schuß- . . . . . 166.13
–band . . . . . 425.10
–bandstuhl . . . . . 359.2
–brokat . . . . . 423.2
–haken . . . . . 168.15
–messer . . . . . 168.15
–nadel . . . . . 168.9
–rute . . . . . 168.9
–rute mit Furche . . 327.19
–schneidvorrichtung . 168.14
–weber . . . . . 5.27
–weberei . . . . . 2.24
–webstuhl . . . . . 328.1
–zwirn . . . . . 16.17
samtartiges Gewebe . 166.12, 432.9
Sand-baum . . . 117.16, 135.7
–baumrad . . . . . 135.8
–krepp . . . . . 153.2
sanft anliegend . . . . 78.17
Sarsche . . . . . 399.8
Sarsonet . . . . . 393.5
Satin . . . . . 394.20
–, fünfbindiger . . . . 402.5
–, sechsbindiger . . . 402.6
–, siebenbindiger . . . 402.7
–-de-Chine . . . . . 402.10
–-Liberty . . . . . 402.8
–-merveilleux . . . . 402.7
–-de-Messaline . . . . 402.9
– à la Reine . . . . . 402.6
–, Seiden- . . . . . 402.4
–bindung . . . . . 150.13
–zwirnung . . . . . 16.18
satiniertes Kartenpapier 382.7
Sattel . . . . . 353.18
–grundgurt . . . . . 429.1
–gurt . . . . . 428.29
–spanngurt . . . . . 429.1
Satz (Werkzeuge) . . . 373.4
–, Exzenter- . . . . . 198.21
–, Spullohn- . . . . . 26.3
satzweiser Einzug . . . 105.6
sauer werden (Schlichte) 65.10
–e Schlichte . . . . . 65.11
Säule . . . . . 80.7
–, Holz- . . . . . 72.6
Säulengestell für Jacquardmaschinen . . 212.8
Sauschwanz . . . . . 27.15
Sauschwänzchenfadenführer . . . . . 93.5
Savonnerieteppich . . 409.15
Sayettegarn . . . . . 15.7
schachbrettartige Würfelbindung . . . . . 147.8
Schaffner, Waren- . . . 6.1
Schaft . . . . . 171.3, 360.15
– für stark kreuzende Fäden . . . . . 173.18
– mit wenig Litzen . . 173.15
–, aufgehauener (Spindel) . . . . . 238.6
–, dicht belegter . . . 173.16
–, fachbildender . . . 360.5
–, ganzer . . . 352.8, 361.10
–, halber . . . 352.9, 361.11
–, hinterer . . . . . 352.7
–, hochgehender . . . 198.2
–, tiefgehender . . . . 198.3
Schaft, Drahtlitzen- . . 172.8
–, Leisten- . . . . . 199.5
–, Spitz- . . . . . 104.14
–anzahl . . . . . 444.4
–aufhänger . . . . . 171.13
–bewegung . . . . . 182.4
–bewegung, gleichmäßige 200.8
–bewegung, kraftschlüssige . . . . . 182.7
–bewegung, veränderliche . . . . . 200.10
–bewegung, zwangläufige . . . . . 182.6, 202.4
–dreher . . . . . 352.19
–einzug . . . . . 103.4
–gewebe . . . . . 392.8
–gruppe . . . . . 181.8
–haken . . . . 171.11, 172.14
–halter . . . . . 105.13
–haltung . . . . . 238.19
–hebel . . . . 191.13, 301.13
–hebung . . . . . 181.23
–höhe . . . . . 171.5
–holz . . . . . 171.8
–karte . . . . . 205.6
–leiste . . . . . 171.4
–litze . . . . . 171.6
Schaft-maschine . . 7.11, 186.3
– mit kraftschlüssiger (zwangläufiger) Bewegung der Platinen 196.17.18
– für zwei Bindungen . 197.7
– für drei Bindungen . 197.8
– für schnellgehende Buckskinstühle . . . 195.6
– für Hochfach . . . . 186.4
– für Hoch- und Tieffach . . . . . 187.6
– für Hoch-, Tief- und Stehfach . . . . . 187.13
– für Tieffach . . . . 187.5
–, positive . . . . . 196.18
–, negative . . . . . 196.17
–, Crompton . . . . 192.1.12
–, Hattersley . . . . 194.2
–, Hodgson . . . . . 193.8
–, Schönherr . . 188.10, 191.2
–, Tannwalder . . . . 192.9
–, Wenzel . . . . . 196.3
–, Wolfrum . . . . . 194.13
–, Doppelfach- . . . . 195.5
–, Doppelhub- 187.6, 192.8
–, Doppelhub- – von White . . . . . 194.12
–, Einhub- . . . . . 190.4
–, Einmesser- . . . . . 190.4
–, Geschlossenfach- . . 188.19, 189.1
–, Klappfach- . . . . 188.19
–, Offenfach- . . . . 188.10
–, Ruhefach- . . . . . 188.18
–, Schaufel- . . . . . 193.8
–, Schaukel- . . . . . 193.1
–, Wechsel- . . . . . 195.10
–, Zwischenfach- . . . 188.17
Schaftmaschinen-antrieb 203.14
–arten . . . . . 186.2
–bock . . . . . 190.12
–karte . . . . . 205.6
–stuhl . . . . . 206.17, 296.14
–teilung . . . . . 204.15
Schaft-messer . . . . . 194.19
–öse . . . . . 171.12
–piquéstuhl . . . . . 325.8
–platine . . . . . 191.14
–prisma . . . . . 186.13
–rahmen . . . 172.9, 194.14
–rahmen, auseinandernehmbarer . . . . 171.17
–regler . . . . . 197.10.15
–schemel . . . . . 203.7
–schlag . . . . . 173.13
–schnur . . . . . 184.13
–senkung . . . . . 182.2
–stab . . . . . 171.4
–stab, hölzerner . . . 171.8
–stab, keilförmiger . . 173.10
–stab, metallener . . . 171.9
–stab aus Metallrohr . 171.10
–strickbank . . . . . 177.17
–stuhl . . . . . 7.10
–stütze . . . . . 172.13
–weberei . . . . . 181.1
–webstuhl . . . . . 7.10
–webstuhl, mechanischer . . . . . 300.6
–wechsel . . . . . 182.4
–welle . . . . . 183.13
–werk . . . . . 105.12
–zahl . . . . . 181.4
–ziehen . . . . . 182.5
Schaft-zug mittels Hilfsschwingen . . . . . 204.4
–zug mit Schnüren . . 204.3
–zugvorrichtung . . . 181.22
–zylinder . . . . . 186.13
Schäfte, mit $x$–n weben 181.3
–, freischwebend aufgehängte . . . . . 184.14
–, stehenbleibende . . 182.10
–, zwangläufig bewegte 184.9
–raum im Webstuhl. . 181.6
schäftig, $x$–-e Bindung 144.18
–, $x$–es Gewebe . . . 181.5
–, $x$–e Ware . . . . . 144.20
Schafwollgarne . . . . 14.3
Schal, bedruckter . . . 420.23
–, bestickter . . . . . 420.24
–, bunter . . . . . 420.22
–, echter . . . . . 420.20
–, indischer . . . . . 420.26
–, orientalischer . . . 420.25
–, unechter. . . . . 420.21
–maschine . . . . . 235.17
–patrone . . . . . 235.16
–vorhang. . . . . 419.7
Schalt-getriebe . 59.7, 126.12
–getriebe, Ketten- . . 117.21
–getriebe, Klemmbacken- 127.9
–getriebe, zwangläufiges 134.12
–größe . . . . . 126.13
–haken . . . . 192.15, 278.8
–hebel . . . . . 133.7
–hub der Klinke . . . 126.15
–hubwechsel . . . . . 132.2
–klinke 51.22, 58.12, 96.14, 129.3
–kurbel . . . . . 58.14, 59.19
–rad. . . . 58.11, 127.5, 129.15
–rad mit Schalthebel und Sperrklinke . . 133.5
–rad, Daumenscheiben- 96.13
–radleitspindel . . . . 91.17
–scheibe . . . . . 127.11
–stange . . . . 59.18, 126.18
–stange, Kurbel- . . . 58.13
–stern . . . . . 364.8
–tätigkeit . . . . . 129.11
–vorrichtung . . . . . 113.8
–werk . . . . . 59.7, 133.6
–werk, Klinken- . . . 134.11
–winkel . . . . . 127.6
–zahn . . . . . 126.19
–zahnbogen . . . . . 51.23
schalten, das Prisma um $x$ Teilungen vorwärts 195.17
Schalten der Kette . . 130.3
– und Sperren des Prismas . . . . . 205.12
–, Rückwärts- . . . . 135.17
–, Vorwärts- . . . . . 135.16
Schalter, Anlaß- . . . 310.4
Schaltung, stetige . . . 130.7
–, unausgesetzte . . . 130.7
–, ununterbrochene 126.6, 130.7
–, Rad- . . . . . 127.4
Schappe, gezwirnte . . 17.9
–, Kett- . . . . . 17.9
–, Schuß- . . . . . 17.8
–garn . . . . . 17.7
–garn, einfädiges . . . 17.8
schären s. Scheren
Schären s. Scheren
scharfer Blattanschlag . 283.20
Schärfvorrichtung, Messer- . . . . . 332.7
Scharnier, Sicherheits- . 255.10
–stücke, durch – verbunden . . . . . 201.6
Schatten, im – trocknen 65.25, 72.2
–wirkung. . . . . 422.16
schattieren, streifenweise . . . . . 380.23
Schattieren . . . . . 380.22
–, figurenweises . . . 381.1
schattierter Atlas . . . 151.14
Schattierung . . . . . 422.14
Schatzscher Kettfadenwächter . . . . . 320.17
schaufelförmiges Messer 193.9
Schaufelschaftmaschine 193.8
Schaukelschaftmaschine 193.1
Schau-meister . . . . . 6.1
–seite des Stoffes . . 430.3
Scheibe s. a. Hubscheibe, Exzenter
– mit Bolzen . . . . . 127.21
– mit Einschnitten . . 201.5
– mit Hohlkehle . . . 122.7
–, angetriebene . . . . 305.17
–, eingekerbte . . . . 48.7
–, exzentrische . . . . 94.19

Scheibe, festgekeilte . . 358.11
–, gekerbte . . . . . 49.2
–, geteilte . . . . . 115.19
–, gewundene . . . . . 34.6
–, kreisbogenförmig ausgeschnittene . . . . 275.13
–, treibende . . . . . 305.16
–, unrunde . . . . . 129.5
–, Antrieb- . . . . . 36.8
–, Brems- . . . . . 57.10
–, Eisen- . . . . . 139.19
–, Farb- . . . . . 74.20
–, Form- . . . . . 91.6
–, Garn- . . . . . 115.15
–, Halbmond- . . . . . 58.4
–, Holz- . . . . 115.9, 119.13
–, Nadel- . . . . . 140.10
–, Nocken- . . . . . 117.6
–, Nummer- . . . . . 278.14
–, Nuten- . . . . . 55.8
–, Raddreher- . . . . 426.8
–, Reib- . . . . . 27.6, 55.7
–, Rillen- . . . . . 122.11
–, Schnur- . . . . 70.7, 257.4
–, Spindel- . . . . . 36.3
–, Spulenschlitten- . . 364.17
–, Stift- . . . . . 280.10
–, Teil- . . . . . 178.22
–, Zacken- . . . . . 119.14
–, Zahn- . . . . . 203.3
Scheiben, durch – getrennte Scherabteilungen . . . . . 58.2
–dreher . . . . . 426.7
–druck . . . . . 51.16
–kolben . . . . . 256.13
–kupplung . . . . . 94.9
–latte . . . . . 58.3
–messer . . . . 342.23, 343.8
–pagge . . . . . 356.10
–rand . . . . . 90.6
–schermaschine . . . . 54.2
–sektor . . . . . 193.2
–spule . . . . . 10.17, 63.10
–spule, bauchige . . . 23.18
scheibenförmig-er Garnkörper . . . . . 54.18
–e Spule . . . . . 89.3
Scheidekamm . . 81.1, 82.13
scheinbar unregelmäßiger Einzug . . . . 105.3
Scheinköper . . . . . 149.13
Schellackperle . . . . 19.15
Schelle . . . . . 80.16
Schellschraube . . . . 374.5
Schema, Web- . . . . 434.12
Schemel . 182.20, 195.9, 321.5
Schenie . . . . . 379.9
Schenkel, federnder . . 215.6
–, Fallen- . . . . . 278.20
–, Platinen- . . . . . 230.17
Scher-abschnitt . . . . 54.18
–abteilung . . . . . 57.16
–band mit Kegellehre . 60.14
–bandbreite . . . . . 41.6
–bank . . . . . 43.12
–baum . . . 47.20, 73.11, 82.2
–baumgestell . 72.14, 82.3, 83.17
–blatt . . . 49.16, 59.14, 61.18
–blatt mit auseinander laufenden Riedstäben 50.1
–blatt, divergierendes . 50.1
–blatt, verstellbares . 54.6
–blatthalter . . . . . 59.15
–block . . . . . 54.14
–block, ausziehbarer . 54.19
–bock . . . . . 56.12
–breite . . . . . 41.6
–brett . . . . . 46.9
–brett, einreihiges . . 46.12
–brett, zweireihiges . . 46.13
–brief . . . . . 40.12
–gang . . . . . 47.5
–gatter, Kötzer- . . . 45.7
–geschwindigkeit . . . 42.6
–haspel . . . . . 56.9
–holz . . . . . 46.6
–kegel . . . . . 60.7
–krone . . . . . 46.5
–lage . . . . . 56.11
–länge . . . . . 41.14
–latte . . . . . 43.12
–lohn . . . . . 445.5
Schermaschine . . . . 47.18
– für die Bandweberei . 56.2
– mit Scherbaum . . 47.19
– mit liegendem Scherrahmen . . . . . 56.17
– mit Scherspule . . . 54.2
–, amerikanische . . . 53.1
–, Drapers . . . . . 53.1
Schermaschine, englische 47.19
–, Konus- . . . . . 58.6
–, Seiden- . . . . . 60.17
–, Stiften- . . . . . 57.15
Scher-meister . . . . . 40.10
–mühle . . . . . 45.13
–muster . . . . . 7.18, 40.13
–rahmen . . . . . 45.13
–rahmen, liegender . . 56.18
–rahmen, runder . . . 46.5
–rahmen, stehender . . 56.3
–spindellagerung in Holzausschnitten . . . . 44.19
–spule . . . . . 44.8
–stock . . . . . 43.12
–tafel . . . . . 43.12, 56.4
–trommel . . . . . 58.17
–trommel mit Stiften . 57.17
–trommel, liegende . . 56.18
–trommel, Kegel- . . . 60.1
–trommelkegel, fester . 60.5
–trommelkegel, verstellbarer . . . . . 60.6
–wickel . . . . . 71.15
–zettel . . . . 7.23, 40.12
Schere . . 8.11, 258.6, 268.24
– für das Abschneiden des Florfadens . . . 340.18
–, Kurbel- . . . . . 308.13
–, Laden- . . . . . 308.12
–, Weber- . . . . . 112.1
–nbacke . . . . . 313.8
–nkamm . . . . . 83.5
scheren, in Abschnitten 41.5
–, bandweise . . . . . 41.2
–, mit gleichbleibender Garngeschwindigkeit 42.7
–, von Hand . . . . 41.10
–, die Kette . . . . . 40.11
–, von Kötzern . . . . 40.18
–, in Sektionen . . . 41.5
–, von Spulen . . . . 40.17
Scheren . . . . . 40.1
– in Abschnitten . . . 41.4
– in Bändern . . . . . 41.1
– auf dem Baum . . 40.19
– von Gummifäden . . 56.13
– auf den Rahmen . . 41.9
– auf Spulen . . . . 41.8
Scherer, Handkett- . . 40.6
–, Kett- . . . . . 40.4
–, Maschinen- . . . . 40.8
Schererei (Raum) . . . 40.3
Schererin, Kett- . . . . 40.5
Schetterleinen . . . . 395.22
Scheuern des Garnes an der Trichterwandung 94.2
Schicht, Faden- . . . 87.6
–, Holz- . . . . . 311.3
Schichtenhöhe . . . . 100.2
–, verschiedene . . . . 97.8
Schiebkasten . . . . . 291.17
Schiebe-klinke . 96.14, 133.12
–lade . . . . . 345.16
–leiste . . . . . 348.1
–litze . . . . . 173.20
–ring . . . . . 197.13
schieben, das Führungsbrett auf die Schiene 57.12
–, den Kötzer auf die Schützenspindel . . 239.9
–, an die Stifte (Schützen) . . . . . 346.19
–, den Wagen nach rechts (links) . . . 287.19
–, sich über den Stempelkopf (Riegel) . . 385.19
Schieber 172.3.16, 228.12, 229.15, 245.11, 255.19, 259.16, 270.9, 301.17, 365.4, 385.22, 388.12
– mit Schlitzführung . 278.1
–, hin- und hergehender 364.18
–, schrittweise bewegter 364.20
–, Kulissen- . . . . . 313.15
–, Schützen- . . . . 346.3.15
–, Spulen- . . . . . 264.16
–aussparung . . . . . 364.22
–bolzen . . . . . 348.17
–schitz . . . . . 172.17
–stillstand . . . . . 364.21
schiefe Ebene . . . . 339.10
Schiene . . . . . 99.3
–, bewegliche . . . . . 326.13
–, durchlochte . . . . 337.2
–, einstellbare . . . . 32.9
–, festliegende . . . . 90.17
–, gekerbte . . . . . 335.17
–, hin- und herbewegte 90.18
–, schräge . . . . . 59.17
–, schwingende . . . . 333.9
–, winkelförmige . . . 333.1
Schiene, Abstell- . . . 53.20
–, Fadenführer- . . . . 32.13
–, Flach- . . . . . 353.16
–, Führungs- . . 136.13, 327.17
–, Helfen- . . . . . 105.18
–, Helfenkreuz- . . . . 220.1
–, Hubkasten- . . . . 278.5
–, Litzen- . . . . . 105.18
–, Messerkasten- . . . 229.17
–, Plüsch- . . . . . 38.4
–, Schützenführungs- . 270.10
–, Schwing- . . . . . 368.14
–, Spindel- . . . . . 91.3
–, Stahl- . . . . . 28.9
–, T-förmige . . . . . 333.2
–, Teil- . . . . . 41.7
Schienen-führungsbacken . . . . . 28.10
–gewicht . . . . . 333.3
–halter, verstellbarer . 105.16
–kreuz . . . . . 138.9
–lippe . . . . . 270.11
–schlitz . . . . . 83.6
–träger . . . . . 172.14
Schieren . . . . . 40.1
Schiertuch . . . . . 395.16
schießen, mit $x$ Schützen 271.16
Schiffchen (s. a. Schützen). . . . . 237.5
–, Bogen- . . . . . 340.15
–, Broschier- . . . . . 348.15
–, Sägeladen- . . . . . 357.10
–bewegung, unmittelbare . . . . . 358.2
Schifflifeder . . . . . 242.2
Schilfmatte . . . . . 416.11
Schillertaft . . . . . 400.15
Schimmelbildung . . . 65.9
schimmeln (Schlichte) . 65.8
Schirting . . . . . 393.12
–, Indian- . . . . . 393.13
Schlafdecke . . . . . 419.21
schlaff-er Faden . . . 49.5
–es Gewebe . . . . . 431.23
–e Kette . . . . . 405.12
–er Schuß . . . . . 346.10
Schlaffwerden der Kette 129.10
Schlag . . . . . 288.15
–, den – weben . . . 1.14
–, beendeter . . . . . 247.19
–, kräftiger . . . . . 246.16
–, schwacher . . . . . 246.15
–, starker . . . . . 246.16
–, Exzenter- . . . . . 250.18
–, Laden- . . . . . 292.10
–, Schützen- 4.6, 246.12, 315.7
–arm . . . . . 249.11
–arm aus Eschenholz . 251.3
–arm, in einer Schere gelagerter . . . . . 313.9
–arm, in einer Schlitzführung gelagerter . 313.11
–bogen . 251.15, 253.8, 255.6
–bolzen . . . . . 388.11
–dauer . . . . . 247.23
–daumen . . . . . 254.10
–deckel . . . . . 385.5
–einrichtung für Buckskinstühle . . . . . 253.3
–einrichtung, Druckluft- 256.10
–eisen . . . . . 385.2
–exzenter . . . 249.15, 253.4
–exzenter, einnasiges . 251.2
–exzenterstellung an einschützigen Stühlen . 251.5
–falle . . 252.13, 253.10, 255.8, 348.12
–fallensteuerung . . . 314.3
–feder . . . . . 255.16
–folge . . . . . 247.22
–geben . . . . . 246.13
–gebung . . . . . 246.13
–hammer . . . . . 385.4
–hebel . . 251.13, 253.6, 255.7, 314.10
–hebel mit Rolle . . . 250.21
–hebelknagge . . . . 255.9
–hebelstößer . . . . . 313.14
–kamm . . . . . 336.5
–kolben . . . . . 388.11
–kupplung, Sicherheits- 314.5
–kupplungsfeder . . . 315.1
–kurbel . . . . . 255.18
–maschine für Verdolkarten . . . . . 388.1
–maschine, Klaviatur- . 385.8
–maschine, Verdolkarten- . . . . . 388.22
–matrize . . . . . 385.1
–muschel . . . . . 252.8
–nadel . . . . . 388.10
Schlag-nase . . 250.2, 254.13
–patrone . . . 193.17, 381.15
–platte . . . . . 384.20
–platte, gelochte . . . 385.6
–platte für Schaftkarten 190.1
–rapport . . . . . 273.4
–riemen . . . . . 249.15
–rolle . . . . 249.5.12, 252.5
–rolle, in der Achsrichtung verschiebbare . 252.9
–scheibe . . . . 249.15, 314.9
–sektor . 251.15, 253.8, 255.6
–stärke . . . . . 246.14
–stempel . . . . . 388.6
–stock . . . . . 25.13, 249.11
–stockschuh . . . . . 314.14
–welle . . . . . 252.6, 302.9
–welle mit Langloch . 249.4
–welle, schrägliegende . 254.14
–werk . . . . . 385.21
–werk, Broschierschützen- . . . . . 349.1
–werkwagen . . . . . 388.8
–zeug . . . . . 247.24
–zeug, linkes . . . . . 252.11
–zeug, rechtes . . . . . 252.10
–zeugbruch . . . . . 313.2
–zugstange . . . . . 314.13
Schlägel . . . . . 82.5
schlagen, das in der Bindung Gelassene (Genommene) . . 193.20, 194.1
–, die Karten . . . . 384.14
–, die Knotenreihen fest aufeinander . . . . 409.14
–, gegen das Nadelbrett (Prisma) . . . . . 211.16
–, an die Prismalade (Stift) . . . . . 235.12
–, den Strähn . . . . . 25.12
Schlagen, Karten- . . . 384.6
Schläger aus Hickoryholz . . . . . 251.4
–, ein-(zwei-)spuliger gerader . . . . . 356.17.21
–, zweistöckiger. . . . 357.1
–, Bandstuhl- . . . . 356.16
–, Stockwerk- . . . . 357.1
–anschlag . . . . . 241.9
–rückzugfeder . . . . 315.14
Schlägerei, Karten- . . . 384.7
Schlange . . . . . 210.15
schlangenlinienartig-e Biegung des Schußfadens . . . . . 284.13
–er Moiréeeffekt . . . 286.2
Schlangenzwirn . . . . 19.6
Schlauch . . . . . 156.11
–, Florschuß- . . . . . 167.1
–, Walzen- . . . . . 156.14
–gewebe . . . . . 156.10
–kötzer . . . . . 84.11
–schützen . . . . . 240.2
–spulmaschine, Trichter- 94.5
Schläuche bilden (Flottungen) . . . . . 166.20
Schlaufe . . . . 108.13, 183.11
schlecht gehen (Karte) . 390.16
–er Andreher . . . . 28.3
Schlegel, Einschlag- . . 360.19
Schleier-garn . . . . . 15.14
–gewebe . . . . . 396.1
–tuch . . . . . 393.25
Schleif-bogen . . . . . 213.6
–gewicht . . . . . 122.6
–kontakt . . . . . 387.5
–schützen . . . . . 237.8
–spule . . . . . 86.19, 237.14
Schleifchen bilden (Schußfaden) . . . . . 245.5
Schleife . . . . 175.18, 425.22
–, Platinenschnur- . . 224.2
Schleifen-grund . . . . 413.11
–reihe . . . . . 327.22
–zwirn . . . . . 19.7
schleifenförmiges Füllfadenauge . . . . . 330.9
schleimgebende Masse . 67.19
Schlicht-bürste . . 73.6, 180.4
–flüssigkeit . . . . . 64.21
–lohn . . . . . 445.6
Schlichtmaschine . . . 66.6
– mit Heißlufttrocknung . . . . . 75.4
– mit turmartiger Trokkenkammer für Lufttrocknung . . . . . 75.12
–, englische . . . . . 73.10
–, schottische. . . . . 72.13
–, Kurbel- . . . . . 72.13
–, Revolver- . . . . . 70.15

Schlichtmaschine, Strähngarn- . . . . . 70.5
–, Strang- . . . . . 71.21
–, Trommel- . . . . . 73.10
Schlicht-mittel . . . . 66.17
–raumwärmegrad . . . 73.9
–trog . . . . . 70.18, 76.1
–vorrichtung . . . . . 72.18
–vorrichtung am Webstuhl . . . . . 75.14
–walze . . . . . 73.15, 76.2
schlicht-es Gewebe . . . 3.16
–er Stoff . . . . . 432.1
Schlichte . . . . . 64.21
–, frische . . . . . 65.4
–, gekochte . . . . . 65.3
–, geruchlose . . . . . 65.5
–, mit – getränkt (Litze) 174.21
–, harte . . . . . 64.26
–, kochende . . . . . 65.2
–, sauere . . . . . 65.11
–, warme . . . . . 64.27
–, weiche . . . . . 64.25
–bereiter (Arbeiter) . . 69.18
–bereitung . . . . . 64.23
–kocher . . . . . 68.21
–kocher (Arbeiter) . . 69.18
–kocher mit Rührwerk 68.22
–trog . . . . . 75.5
–überschuß, den – auspressen . . . . . 69.23
–verteilung, gleichmäßige . . . . . 69.22
schlichten, ohne Bart . 65.17
–, mit der Hand . . . 69.24
–, die Kette . . . . . 64.4
–, kühl . . . . . 65.18
–, mit der Maschine . 70.3
–, ohne Perlen . . . . 65.17
–, im Strähn . . . . 69.20
–, im Strang . . . . 71.9
–, im Stuhl . . . . . 76.9
–, warm . . . . . 65.19
Schlichten . . . . . 63.17
– der Kette im ausgebreiteten Zustande . 72.12
– mit der Maschine . 70.4
– im Strähn . . . . . 69.19
– im Strang . . . . . 71.8
– im Webstuhl . . . . 76.8
Schlichter . . . . . 75.6
–, Hand- . . . . . 66.10
–, Ketten- . . . . . 66.8
–, Maschinen- . . . . 66.12
Schlichterei . . . . . 66.7
–, Lohn- . . . . . 66.13
Schlichterin, Hand- . . 66.11
–, Ketten- . . . . . 66.9
Schloß . . . . . 340.12
–klinke . . . . . 333.20
–rad, Schützenwächter- 317.8
–radantrieb . . . . . 309.2
–radfalle . . . . . 317.9
Schluß, Waren- . . . . 284.9
–platte . . . . . 267.11
Schlüsselzahl . . 133.19, 443.5
schließen, das Fach . . 142.7
–, das Kopflager . . . 37.5
–, die Kupplung . . . 334.2
–, sich (Zangenmaul) . 341.20
Schließen des Broschierschützenschlagwerks 349.1
– des Faches . . . . 142.6
– des elektrischen Stromkreises . . . . . 320.12
Schließer . . . . . 270.4
Schling-faden . . 164.4, 353.3, 358.7
–helfe . . . . . 223.13
–helfe zum Aufziehen . 174.2
–helfe zum Auf- und Niederziehen . . . 174.3
–helfe zum Niederziehen 174.1
–kette . . . . . 353.11
Schlinge, handgeknüpfte 336.14
–, Draht- . . . . . 227.2
–, Ober- . . . . . 166.7
–, Unter- . . . . . 166.9
schlingen, die Fadenenden in Zöpfe . . 57.14
–, die Platinenschnur an die Platinen . . . . 218.5
–, die Schnuren um den Ladenbalken . . . 290.4
Schlingen der Leistenfäden . . . . . 361.6
–bildung . . . . . 423.8
–faden . . . . . 412.2
–garn . . . . . 421.17
–gewebe . . . . . 166.2
–kette . . . . . 170.8, 325.2
Schlingen-kette, locker gespannte . . . . . 166.5
–stoff . . . . . 417.21
–stoff, gemusterter . . 166.11
–zwirn . . . . . 19.7
Schlingung der Florfäden 338.14
Schlipsstoff . . . . . 402.29
Schlitten . . 62.2, 210.6, 258.11, 326.9
–, Schußwächtergabel- . 320.9
–, Spulen- . . . . . 90.4
–führung . . . . . 62.4
–gleitbahn . . . . . 367.13
–lade . . . . . 289.12
–mitnehmer . . . . . 62.3
–platte . . . . . 328.3
–zahn . . . . . 367.1
schlittenartig lagern . . 310.10
Schlitz . . . . . 225.13
– der Platine . . . . 211.4
–, verstellbarer . . . . 439.22
–, zentrischer . . . . 228.16
–, Bodenplatten- . . . 80.12
–, Bolzenführungs- . . 257.13
–, Führungs- . . . . . 93.6
–, Gestell- . . . . . 48.9
–, Kamm- . . . . . 367.14
–, Messer- . . . . . 193.12
–, Schieber- . . . . . 172.17
–, Schienen- . . . . . 83.6
–, Trichter- . . . . . 95.10
–hebel 55.15, 96.6, 128.6, 136.15, 257.6
–kopf . . . . . 238.15
–kurbel . . . . . 203.16
–lager . . . . . 34.10
–lagerung des Schlagarms . . . . . 313.12
–platte . . . . . 50.13
–stange . . . . 137.16, 196.8
–stufe . . . . . 316.14
–trommel . . . 31.12, 99.11
–trommelfadenführer . 99.10
–trommelfadenführung 99.14
schlitzförmig gelochter Einsatz . . . . . 288.10
schmaler Holzstab . . 224.6
– Webstuhl . . . . . 296.10
schmäler werden (Ware) 139.6
Schmälzmittel . . . . 68.8
Schmetterlingsbremse . 245.20
schmiedeeisern-e Kurbelwelle . . . . . 302.8
–er Bügel . . . . . 293.14
schmieren, die Ruten . 328.14
Schmieren der Bremsfläche . . . . . 124.22
– der Ruten . . . . . 328.13
– der arbeitenden Teile 374.17
Schmier-büchse . . . . 375.8
–fett . . . . . 374.20
–kanal . . . . . 375.7
–kanne . . . . . 375.2
–loch . . . . . 375.6
–material . . . . . 374.18
–mittel . . . . 67.5, 374.18
–öl . . . . . 374.19
–seife . . . . . 67.16
–stoff . . . . . 374.18
Schmirgelstein . . . . 332.9
–platte . . . . . 332.8
Schmit . . . . . 46.15
Schmitz . . . . . 46.15
Schmitzen der Kette . 46.16
Schmitzer . . . 46.17, 74.19
Schnabel . . . . 112.6, 326.14
–feder . . . . . 112.10
schnappen, in den Schlitz (Hebel) . . . . . 52.20
Schnecke . . . . . 112.9
Schneid-exzenter . . . 331.13
–exzenterhebel mit Zahnsektor . . . . . 331.12
–kante . . . . . 111.14
–maschine mit Kreismessern . . . . . 383.20
–maschine, Chenille- . . 343.6
–maschine, Karten– mit Hebelschere . . 383.16
–maschine, Zackenmuster- . . . . . 375.14
–messer . . . . . 334.13
–nadel . . . . . 168.13
–riegel . . . . . 332.3
–rute . . . . . 327.8
–spindel für den Polfaden . . . . . 336.6
–tisch . . . . . 383.19
–vorrichtung . . . . . 342.22
–zeug . . . . . 331.11
–zeug, Flornoppen- . . 334.9
Schneide . . . . . 388.14
schneiden, in doppelter Länge . . . . . 218.2
–, den Polfaden . . . 336.10
Schneiden von Doppelplüsch . . . . . 332.2
– der Hebeschnüre . . 218.1
– der Kartenblätter . . 383.15
schnell gehender Stuhl. 326.5
– laufender Stuhl . . . 304.5
Schnell-lade . . . 248.1, 289.14
–läufer . . . . . 304.5
–schützen . . . . . 237.7
schnellen, hervor- (Feder) 319.4
–, den Treiber . . . . 248.17
–, nach vorn (Blatt) . 283.21
Schneller . . 10.21, 52.4, 248.4
–schnur . . . . . 248.3
Schnitt-bindung . . . . 160.2
–fläche, Schußfaden . . 132.5
–leiste . . . . . 361.2
–leistenvorrichtung mit Drehergeschirr . . . 361.8
–streifen . . . . . 154.14
Schnur . . . . 178.13, 203.10
–, gefirnißte . . . . . 220.4
–, Anhänger- . . . . . 110.4
–, Doppel- . . . . . 123.9
–, Fühlhebel- . . . . . 253.11
–, Gewichts- . . . . . 235.9
–, Katzen- . . . . . 45.16
–, Platinen- . . . . . 210.9
–, Schaft- . . . . . 184.13
–boden . . . . . 225.5
–brett, gerade gebohrtes 217.10
–brett, schräg gebohrtes 217.12
–brett, versetzt gebohrtes . . . . . 217.11
–brett, verschiebbares . 222.15
–brettanschlag . . . . 222.17
–bretthalter . . . . . 217.13
–brettloch . . . . . 217.9
–bündel . . . . . 220.20
–leitrolle . . . . . 257.4
–leitrolle mit Zahnrädchen . . . . . 257.11
–maschine, englische . 225.2
–platine . . . . . 225.4.11
–rad . . . . . 26.12
–rolle . 26.15, 56.7, 207.2, 343.3
–scheibe 70.8, 235.8, 257.4, 331.15
–trieb . . . . . 257.2
–trieb, Trommelscheiben- . . . . . 32.4
–trommel . . . . . 178.12
–winkel . . . . . 233.3
–zug . . . . . 230.5
Schnürchenperkal . . . 393.3
Schnurenzug . . 268.7, 318.11
Schnür-brett . . . . . 207.21
–brett, bewegliches . . 354.3
–loch . . . . . 382.15
–muster . . . . . 329.19
–ordnung . . . . . 220.10
–ordnung mit Hebestäben . . . . . 223.16
–rahmen . . . . . 390.1
–weise, deutsche . . . 221.2
–weise, verschränkte . 221.2
Schnüren . . . . . 207.20
–, freies . . . . . 181.11
–, Karten- . . . . . 389.17
Schnürlpikee . . . . . 160.16
Schnürung . . . . . 220.10
– des Geschirrs . . . . 181.10
– in Korps . . . . . 223.1
– für Namenweberei . 222.13
– mit Vorderwerk . . 223.5
–, bandförmige . . . . 222.5
–, doppelte . . . . . 222.11
–, englische . . . . . 221.5
–, gemischte . . . . . 222.12
–, gerade . . . . . 221.1
–, gesprungene . . . . 222.1
–, mehrfache . . . . . 222.3
–, offene . . . . . 221.5
–, Doppelspitz- . . . . 221.12
–, Eckstück- . . . . . 222.7
–, Kanten- . . . . . 222.6
Schock . . . . . 11.5
Schoene, Schaftregler von . . . . . 197.15
Schonen der Schäfte . 204.11
Schoner, Treiber- . . . 248.14
Schönheitswirkung des Gewebes . . . . . 429.8
Schönherr, Kreuzspulmaschine mit Fadenführer . . . . . 33.8
–, Offenfachmaschine . 188.10
Schönherr, Schaftmaschine . . . . . 191.2
–, Spulenauswechselvorrichtung . . . . . 266.2
–, selbsttätige Spulenzuführung . . . . . 262.15
–, Wechsel . . . . . 274.12
Schorchmotor . . . . 310.15
Schore . . . . . 56.11
schottisch-e Leinwand . 393.9
–e Schlichtmaschine. . 72.13
–er Teppich . . . . 408.12
schräg in das Blatt laufen (Fäden) . . . . 50.2
– eingestellte Riedstäbe 285.7
– nach unten fliegen (Schützen) . . . . . 267.6
– gebohrtes Schnurbrett 217.12
– gereihte Stiftenlöcher 57.20
– gestelltes Messer . . 210.7
– gestellte Röhrchen . 340.13
– gestellter Rost . . . 222.14
– gestellte Stoßnadeln. 229.22
– liegender Rahmen. . 331.7
– liegende Schlagwelle. 254.14
– stehende Radzähne . 133.21
– stehendes Spulengestell 43.16
– verlaufender Mantelschlitz. . . . . 32.8
–, in –e Lage bringen (Messer) . . . . . 234.2
–es Fach . . . . . 217.1
–er Rips . . . 146.7, 397.22
–er Rips mit Kett-(Schuß-)wirkung. . . 146.8
–e Schiene . . . . . 59.17
–er Struck . . . . . 154.16
Schräg-fach . . . . . 142.21
–stellen der Platinen . 211.8
Schräge der Kegelfläche 60.3
Schrangholz . . . . . 46.6
Schrank . . . . 42.12, 138.9
–holz . . . . . 46.6
–nägel . . . . . 45.19
schränken . . . . . 42.8
–, die Fadenstränge . . 43.1
–, die Gänge . . . . 43.1
Schränken . . . . . 42.9
– des Fadenstrangs . . 42.19
Schraube . . . . . 374.4
– mit links- und rechtsgängigem Gewinde . 318.15
– mit flachem Kopf . 374.9
–, angezogene . . . . 439.9
–, eingängige . . . . 127.14
–, eingängige – zum Steuerscheibenantrieb 36.15
–, endlose . . . 54.11, 61.10
–, Feinstell- . . . . . 28.12
–, Flügel- . . . . . 83.7
–, Meßwalzen- . . . . 51.18
–, Stell- . . . . . 92.23
–, Verbindungs- . . . 136.3
Schrauben-bolzen . . . 327.20
–bolzen mit Mutterschrauben . . . . . 172.18
–draht . . . . 20.12, 191.3
–feder . . 91.12, 127.15, 270.6, 275.10, 389.6
–federbremse . . . . . 125.20
–gangform, in . . . . 46.18
–gangnut. . . . . 294.6
–gewinde . . . . . 371.8
–gewinde, flaches . . . 100.9
–getriebe . . . . . 34.7, 52.10
–haken . . . . . 124.12
–linien, in – legen . . 22.19
–mutter . 139.20, 371.11, 374.13
–rad . . . 51.19, 61.11, 127.13
–rad, Steuerscheiben- . 37.1
–radgetriebe 30.7, 101.21, 127.12
–radregler . . . 131.13, 135.13
–radübertragung . . . 131.13
–raupen . . . . . 21.1
–schlüssel . . . . . 374.1
–spindel 55.18, 59.18, 74.5, 100.6, 126.2
–spindel (Schützen) . . 238.2
–spindel in festsitzender Büchse . . . . . 60.9
–welle . . . . . 127.19
–zieher . . . . . 373.17
schrauben-artig gewundener Regler . . . 197.16
–förmiger Einzug . . . 104.17
–förmiges Nutgewinde. 358.1
–förmige Rille . . . . 140.13
–gangförmige Trommelspalte . . . . . 32.8
–spindelartige Fadenführerstange . . . . 100.17

schreitender Einzug . . 104.17
schrittweise bewegter Schieber . . . . . 364.20
– gedrehte Förderscheibe . . . . . 363.16
Schroers, Geschlossenfachschaftmaschine . 189.1
Schröerstich . . . . . 216.12
Schub-falle . . . . . 133.12
–klinke . . . . . 133.12
–leiste . . . . . 301.20
–stange . . . . . 277.3, 293.8
–stange, gewöhnliche . 293.2
–stange, kurze . . . . 293.19
–stange, nachstellbare . 293.12
–stange, zweiteilige . . 293.11
–stangenkopf, offener . 293.13
Schuh . . . . . 251.16
–, Brems- . . . . . 308.7
–, Schlagstock- . . . . 314.14
–band . . . . . 427.5
–kord . . . . . 399.22
–plüsch . . . . . 406.16
–stramin . . . . . 399.22
Schule, Web- . . . . . 8.13
Schuppenköper . . . . 150.1
Schürzen-besatz . . . 427.12
–stoff . . . . . 433.1
Schuß (s. a. Einschlag) 7.22, 84.7, 236.12
– für das Grundgewebe 166.17
– um Schuß eintragen 247.21, 271.14
– um Schuß abwechselnd von verschiedenen Seiten eintragen. . . . . 271.15
–, blinder . . . . . 266.12
–, durchlaufender . . . 162.8
–, farbiger . . . 271.11, 334.18
–, fehlerhafter . . . . 302.10
–, gerader . . . . . 235.3
–, lockerer . . . . . 346.10
–, schlaffer . . . . . 346.10
–, unegaler . . . . . 236.19
–, ungerader . . . . . 235.4
–, verlorener . . . . . 266.12
–, Broschier- 162.12, 344.20
–, Chenille- . . . . . 341.15
–, Einschnitt- . . . . 147.5
–, Flor- . . . . . 166.14
–, Füll- . . . . 156.9, 161.2
–, Futter- . . . . . 161.6
–, Grund- . . . 147.5, 161.5
–, Lanzier- . . . . . 162.9
–, Nadel- . . . . . 168.6
–, Ober- . . . . . 155.3
–, Perlen- . . . 354.8, 415.2
–, Pol- . . . . . 411.7
–, Rippen- . . . 147.3, 154.11
–, Struck- . . . . . 154.11
–, Unter- . . . . . 155.4
–abschneiden . . . . . 258.8
–abschneidvorrichtung 341.24
–adriabindung . . . . 146.9
–anlage . . . . . 132.4
–anlage, anschließende. 132.16
–anlage, gleichstufige . 132.15
–anschlag bei offenem (geschlossenem) Fach 284.11.12
–atlas . . . . . 150.15
–auswechslung für die Buntweberei . . . . 271.5
–bewegung . . . . . 284.6
–broché . . . . . 162.12
–broché, doppelseitiger 162.13
–broschierung . . . . 344.19
schußbroschiertes Gewebe . . . . . 344.14
Schuß-dichte 132.8, 376.9, 434.16
–double . . . . . 154.18
–double, gemusterter . 155.10
–dupliermaschine . . . 96.18
–effekt . . . . . 391.17
–eintragung durch Greiferschützen . . . . 257.20
–eintragung ohne Schützen . . . . . 259.10
–eintragvorrichtung . . 8.3
–eintragvorrichtung für Roßhaarwebstühle . 259.13
–eintragvorrichtung für den Seaton-Webstuhl 257.21
–fach . . . . . 379.5
–fachmaschine . . . . 96.18
Schußfaden . . 236.13, 391.5
–, gerissener . . 268.21, 317.16
–, geschlängelter . . . 245.4
–bindungseinheit . . . 144.16
–bruch . . . . . 132.17
Schußfaden-dicke . . . 132.12
–einziehvorrichtung . . 372.7
–ende . . . . . 264.20.21
–folge . . . . . 434.4
–knäuel . . . . . 336.1
–reihe, eine – unterstellen. . . . . 154.10
–richtung . . . . . 433.20
–schnittfläche. . . . . 132.5
–stärke . . . . . 132.14
–system, ein – unterstellen. . . . . 154.10
–zuführvorrichtung . . 341.23
Schußfäden, durchschnittene . . . . 343.13
–, gleich bindende . . . 144.8
–, in Röhrchen eingezogene . . . . . 341.8
–, verschieden bindende 144.10
–, verschiedenfarbige . 258.14
Schuß-farbenwechsel . . 341.17
–florteppich . . . . . 408.14
–flottung . . . 166.18, 392.3
–folge . . . . . 7.19, 271.9
–folgemuster . . . . . 329.19
–franse . . . . . 355.5
–fühler. . . . . 318.13
–fühler, Northrop- . . 261.11
–füllmagazin, revolverartiges . . . . . 261.1
–gabel . . 263.17, 268.4, 322.13
–gabel, $x$-zinkige . . . 318.6
–gabelgitter . . . . . 322.16
–gabelhalter . . . . . 322.14
–gabelrost . . . . . 322.16
–gabelstellbolzen . . . 322.15
–garn . . . 10.10, 84.8, 335.18
–garnkötzer . . . . . 84.10
–garnpreis . . . . . 444.9
–garnspuler. . . . . 84.18
–garnspulerin . . . . 84.19
–hülse . . . . . 85.14
–hülse, hölzerne . . . 86.11
–kammgarn . . . . . 15.1
–kasten . . . . . 357.7
–kontrollvorrichtung. . 370.15
–kop . . . . . 84.10
–köper . . . . . 147.14
–kötzer . . . . 84.10, 260.6
–lagen, zwei – übereinander anordnen . . 155.2
–linie . . . . . 379.11
–material . . . . 9.1, 236.14
–muster . . . . . 7.19
–nadel . . . . 259.11, 318.12
–plüsch, glatter. . . . 405.13
–rapport . . . . 144.16, 381.8
–rippe . . . . . 146.3
–rips . . . . . 146.2
–samt . . . . . 403.13
–samt, langhaariger . . 403.14
–schappe . . . . . 17.8
–schlag . . . . . 236.22
–schlegel . . . . . 360.19
–schleife . . . . . 425.21
–seide . . . . . 16.6
–soleil . . . . . 151.16
–soleil, längsgestreifter. 152.1
–spule . . . . 84.12, 341.3
–spule, abgelaufene . . 317.17
–spule, Holz- . . . . . 239.14
–spule, leergelaufene 260.8.9
–spulen . . . . . 84.6.22
–spulenbewicklung . . 85.9
–spulerei (Raum) . . . 85.1
–spulerei . . . . . 84.22
–spullohn . . . . . 445.3
Schußspulmaschine . . . 86.7
– für die Bandweberei . 90.10
– für Kreuzkötzer (Morrison) . . . . . 91.2
– für Laufspulen . . . 89.2
– für Schleifspulen . . 91.1
– für Seide . . . . . 96.19
– mit stehenden Spindeln . . . . . 87.16
– mit stehenden (liegenden) Spindeln und Reibrollenfadenführer. . . . . 100.4.13
Schuß-streifen. . . . . 132.13
–suchen . . . . 214.8, 307.11
–triple . . . . . 156.3
–verbrauch in Kilogramm . . . . . 444.14
–verbrauch in Pfund . 444.15
–verteiler . . . . . 84.16
–verteilerin . . . . . 84.17
–wächter. . . . 268.22, 317.15
Schuß-wächter von Herrlinger . . . . 318.8
–wächter, Gabel- . . . . 318.1
–wächterarm . . . . . 322.18
–wächtergabel 270.13, 318.3, 320.7
–wächtergabelschlitten . 320.9
–wächtergitter . . . . 318.2
–wächterhammer 268.3, 316.5, 322.17
–wächterhebel . 318.4, 320.4
–wächternase . . . . . 318.9
–wächterschützen mit Schußfühler . . . . 318.13
–wagenklaue . . . . . 357.8
–wechsel . . . . . 271.1
–wechsel ohne Wechselkarten . . . . . 278.11
–wechselvorrichtung 271.3.22
–wippe. . . . . 357.9
–wirkung. . . . . 391.17
–zahl . . . . . 3.13
–zahl in der Minute. . 306.12
–zähler . . . . . 370.5.15
–zähler von Demoulin . 370.7
–zähler, Northrop- . . 370.6
–zettel . . . . . 7.24, 434.5
–zuführung. . . . . 260.1
–zuführung durch Gliederkette ohne Ende. 263.1
–zuführungsvorrichtung 258.2
Schüsse auf 1 Zentimeter . . . . . 444.12
– auf 1 Zoll . . . . . 444.13
–, [un]geradzahlige . 193.18.19
–, Vorschlag- . . . . . 166.10
schüttere Fadeneinstellung . . . . . 107.6
Schutz-blech . . . . . 32.18
–brett . . . . . 226.11, 298.1
–borte . . . . . 428.21
–gitter . . . . . 313.1
–gitter, bewegliches . . 312.14
–kasten . . . . . 439.15
–mittel gegen Austrocknen . . . . . 67.6
–schiene, Haspel- . . . 33.18
Schützen (s. a. Schiffchen) . . . . . 237.5
– für Axminsterwebstühle . . . . . 343.20
– für Chenilleweberei . 341.25
– mit Doppelfederspindel . . . . . 237.20
– mit Einfädelvorrichtung . . . . . 245.7
– mit Einfederspindel . 237.19
– mit Fadenösenspannung . . . . . 243.16
– mit regelbarer Federplättchenbremse . . 245.16
– von Hettrich . . . 242.15
– aus luftgetrocknetem Holz . . . . . 243.8
– mit enger Kammer . 244.8
– mit Klemmfedern . . 262.19
– mit Laufspule . . . 240.11
– für Naßweberei . . 242.8
– für Schlauchkötzer . 240.3
– mit Schleifspule . . 237.13
– mit Vulkanfiberbelag 243.14
– von Walter und Stolle 242.12
–, abgearbeiteter . . . 243.21
–, abgenutzter . . . . 243.23
–, abgeschossener . . . 312.5
–, alter . . . . . 267.1
–, ausgeworfener . . . 268.2
–, auszuwerfender . . 268.12
–, im Bogen bewegter 347.12
–, einfacher . . . . . 240.16
–, mit Eisenschienen beschlagener . . . . . 243.17
–, gekrümmter . . . . 347.13
–, geradlinig bewegter . 347.9
–, gezahnter . . . . . 347.10
–, herausgeflogener . . 312.11
–, $x-$ in $x+1$ Kasten 272.10
–, $x-$ in 2 $x$-Kasten . 272.11
–, leerer . . . . . 266.17
–, neuer . . . . . 266.18
–, oberer . . . . . 141.17
–, rotierender. . . . . 301.2
–, steckengebliebener . 315.6
–, umlaufender 301.2, 347.6
–, verbrauchter . . . 341.27
–, zurückkehrender . . 252.2
–, Achsel- . . . . . 242.11
–, Apfelbaumholz- . . 243.7
–, Bandstuhl- . . . . 242.1
–, Baumwoll- . . . . . 241.20
–, Bobinet- . . . . . 90.4
Schützen, Broschier- . . 346.4
–, Buchsbaum- . . . . 243.6
–, Bügel- . . . . . 244.6
–, Damast- . . . . . 241.13
–, Doppel- . . . . . 240.17
–, Futter- . . . . . 271.21
–, Greifer- . . . . . 241.1
–, Holz- . . . . . 243.4
–, Jute- . . . . . 241.16
–, Kasten- . . . . . 243.2
–, Kokosmatten- . . . 241.14
–, Kompreßholz- . . . 243.9
–, Kötzer- . . . . . 240.6.9
–, Maul- . . . . . 241.1
–, Metall- . . . . . 347.8
–, Northrop- . . . . . 242.9
–, Oberschuß- . . . . 271.20
–, Roststuhl- . . . . 242.10
–, Schußwächter- . . . 318.13
–, Seiden- . . . . . 241.12
–, Spindel- . . . . . 237.18
–, Stahl- . . . . . 243.18
–, Stahlblech- . . . . 243.19
–, Teppich- . . . . . 241.18
–, Treibriemenweb- . . 241.15
–, Tuch- . . . . . 241.11
–, Tuchrollen- . . . . 241.10
–, Velourteppich- . . . 241.19
–anprall . . . . . 247.15
–antrieb, elektromagnetischer . . . . . 301.1
–auffangvorrichtung . 315.8
–auge . . . . . 244.10
–aussparung . . . . . 244.11
–auswechslung, selbsttätige . . . . . 266.7
–auswechselvorrichtung 267.8, 269.2.14, 270.3
–auswurfseite . . . . 268.18
–bahn . . . . . 290.5
–becken . . . . . 269.6
–behälter 267.10, 269.6, 270.8, 290.6
–behälter, umlaufender 279.2
–bewegung . . . . . 246.6
–bewegung durch Druckluft . . . . . 256.9
–bewegung, beschleunigte . . . . . 247.13
–bewegung, gleichförmig verzögerte . . . . . 247.11
–bewegung, pneumatische . . . . . 256.9
–bewegung, zwanglläufige . . . . . 256.16
–boden, durchbrochener 244.7
–bremsung . . . . . 316.21
–durchgang. . . 189.7, 247.1
–fach . . . . . 328.17
–fänger . . . . . 312.4
–fänger von Becker . 312.13
–fänger, fester . . . . 312.15
–fänger, schwingender . 312.17
–feder . . . . . 246.5
–form . . . . . 244.3
–führung. 257.8, 343.22, 348.4
–führungsschiene . . . 270.10
–füllvorrichtung, selbsttätige . . . . . 261.12
–hülse . . . . . 257.17
–kammer. . . . . 244.11
–kasten . 248.5, 250.7, 252.15, 290.6
–kasten an Federschlagstühlen . . . . . 255.23
–kasten, falsch stehende 313.16
–kasten, nebeneinander stehende. . . . . 291.18
–kasten, Revolver- . . 280.13
–kasten, übereinander stehende. . . . . 290.9
–kasten, $x$-zelliger. . . 272.8
–kastenbewegung, negative. . . . . 272.2
–kastenbewegung, [un]abhängige . . . . 272.1.2
–kastenbewegung, zwanglaufige . . . . . 272.1
–kastenhebung . . . . 291.1
–kastenklappe . 253.2, 268.19
–kastenrückwand . . . 267.5
–kastenspindel . . . . 250.9
–kastenvorderwand . . 267.4, 316.7
–kastenwächter . . . . 314.1
–kastenwechsel . . . . 290.15
–kastenzunge . 253.2, 316.8
–kehle . . . . . 244.13
–körper . . . . . 243.3
–lauf . . . . . 247.2

Schützen-lauf für 1 und 1 Schußwechsel abwechselnd von beiden Seiten . . . . 271.19
–magazin . . . . . 269.3
–reihe . . . . . 358.8
–schieber . . . 346.3.15, 347.3
–schlag . . . . 246.12, 315.7
–schlagsteuerung 254.7, 314.2
–schlagwelle . . . . . 203.18
–schläge . . . . . 4.6
–seele . . . . . 237.22
–spindel . . . . . 237.22
–spindel, aufklappbare. 238.1
–spitze . . . . . 244.15
–spitze, gehärtete . . 244.16
–stand . . . . . 291.20
–steuerung . . . . . 348.19
–träger . . . 347.14, 348.13
–trägerstift . . . . . 346.14
–treiber . . . . . 248.4
–wächter . . . . . 315.8
–wächter für frei fallende Laden . . . . . 317.11
–wächter, englischer . 316.6
–wächter, Stecher- . . 317.1
–wächterschloßrad . . 317.8
–wand . . . . . 244.9
–wechsel mittels Daumenkette . . . . . 273.18
–wechsel für $x$-kastige Stühle . . . . . 290.17
–wechsel, einseitiger . . 272.19
–wechsel, $x$-facher . . 272.5
–wechsel, zweiseitiger . 272.20
–wechselkasten mit $x$ Fächern nebeneinander . . . . . 345.15
–wechselkasten mit $x$ Fächern übereinander . . . . . 273.9
–zahl . . . . . 272.9
–zelle . . . . . 274.10
–zelle der Lade . . . . 269.10
–zellenboden, zangenförmiger . . . . . 269.17
schützen, die Kette gegen Aufrauhen . . 64.11
Schwabewechsel . . . . 276.2
schwacher Ladenschlag. 292.18
– Schlag . . . . . 246.15
Schwächung des Fadens 284.14
Schwadenholz . . . . . 356.3
schwanken (Kasten) . . 273.14
–, (Schäfte) . . . . . 182.9
Schwanken des Kastens 273.13
– der Lade . . . . . 295.4
– der Schäfte . . . . 182.8
schwankendes Anlaufen 306.7
Schwankung der Kettenspannung . . . . . 120.8
–, Spannungs- . . . . 331.10
–, Touren- . . . . . 310.1
–, Tourenzahl- . . . . 306.20
Schwanz-korden . . . . 208.20
–knüppel . . . . . 208.22
schwarz . . . . . 380.14
Schwebe, in der – gehalten werden . . . 49.7
schwebend-e Bandbremse . . . . . 123.20
–e Bremse . . . . . 123.7
–er Streichbaum . . . 129.9
Schwefeln . . . . . 415.17
schwefelsauer-er Baryt. 437.28
–er Kalk . . . 68.16, 437.23
–es Kupfer . . . . . 68.2
–e Magnesia . . 68.15, 437.25
–es Natron . . . . . 68.19
Schweif . . . . . 7.20, 114.4
–gestell . . . . . 43.12
–gestell, Musterketten-. 47.15
–haar . . . . . 414.12
–länge . . . . . 41.14, 443.16
–latte . . . . . 43.12
–lohn . . . . . 445.5
–muster . . . . . 40.13
–rahmen . . 43.12, 45.13, 46.5
–rahmenflügel . . . . 46.7
–stock . . . . . 45.13
–zettel . . . . 40.12, 434.3
schweifen, auf- und ab- (Fadenband) . . . 47.9
Schweifen . . . . . 40.1
–, Herab- . . . . . 47.7
Schweifer . . . . . 40.4
Schweiferin . . . . . 40.5
Schweinsleder . . . . 248.11
schweizer Broschierlade 348.3
– Haspel . . . . . 29.9
– Wechsel . . . . . 277.22
schweizer Würmchen . 242.2
schwer angehender Webstuhl . . . . . 309.21
– gebauter Webstuhl . 296.4
– laufender Stuhl . . . 304.3
–es Gespinst . . . . . 20.7
–es Gewebe . . . . . 431.17
–es Gleiten . . . . . 122.15
–es Holz . . . . . 243.5
–e Kette . . . . . 21.13
–er Tritt . . . . . 352.10
–e Ware . . . . . 296.6
Schwerspat . . . . . 437.28
Schwert . . . . . 177.4.5.6
schwinden (Kettenbreite) 114.12
– (Kettenlänge) . . . 66.15
Schwinden der Kettenlänge . . . . . 66.16
Schwing-baum . 117.5, 288.17
–bolzen, Laden- . . . 293.9
–hebel . . 192.5, 194.6, 204.7, 270.14
–hebel für die Abstellung . . . . . 35.15
–hebel mit Kopfrolle . 257.10
–hebelstützpunkt . . . 194.10
–kasten . . . . . 291.19
–lager . . . . . 129.8
–punkt . . . . . 199.12
–schaufel für die Abstellvorrichtung . . 91.5
–schiene . . . . . 368.14
–stange . . . . . 117.6
–weite des Fadenführers 95.12
Schwinge 188.14, 192.13, 207.8
–, Laden- . . . 288.18, 293.4
schwingen (Lade) . . . 292.7
–, mit der Lade (Schützenkasten) . . 272.18
–, schnell nach vorn (Lade) . . . . . 295.7
–, nach der Seite (Zylinderlade) . . . . 187.3
–, um die Welle (Fadenführer) . . . . . 37.13
Schwingen des Blattrahmens . . . . . 283.12
schwingend-er Arm 137.17, 191.2
–e Bewegung der Lade 292.8
–es Einziehmesser . . 108.5
–e Fadenführerstange . 37.12
–er Greifer . . . . . 342.17
–er Haken . . . . . 177.1
–er Hebel . . . . . 90.19
–es Messer . . . . . 196.4
–es Nadelgehäuse . . . 226.2
–er Rahmen . . . . . 210.17
–e Schiene . . . . . 333.9
–er Schützenfänger . . 312.17
–er Streichbaum . . . 117.5
–er Treiber . . . . . 348.6
–e Zahnschiene . . . . 319.16
Schwingung, pendelartige 292.9
Schwingungsgröße des Kulissenhebels . . . 128.11
Schwung-bewegung, vertikale . . . . . 340.11
–hebel . . . . . 311.6
–rad . . . 55.4, 254.12, 302.4
Sealskin . . . . . 399.29
Seaton-Webstuhl . . . 257.21
sechs-bindiger Satin . . 402.6
–eckige Zelle . . . . . 412.10
–kantiges Prisma . . . 225.8
Sechseckhaspel . . . . 28.15
Seele (Schützen) . . . 237.22
–, Baumwoll- . . . . 18.4
–, Messing- . . . . . 18.5
Seelenfaden . . . . . 19.18
Segel-leinwand . . . . 395.14
–tuch . . . . . 395.14
Segment auf dem Schlaghebel . . . . . 250.20
–, gezahntes . . . . . 358.6
–, Holz- . . . . . 115.8
–, Zahn- . . . . . 112.17
–zahnrad . . . . . 234.16
Seide mit Grenadinzwirnung . . . . . 16.20
– mit Samtzwirnung . 16.17
– mit Satinzwirnung . 16.18
– mit mittlerer Zwirnung . . . . . 16.19
–, assouplierte . . . . 16.22
–, beschwerte. . . . . 17.1
–, chargierte . . . . . 17.1
–, degummierte . . . . 16.23
–, entbastete . . . . . 16.23
–, entschälte . . . . . 16.23
–, farbige . . . . . 17.1
–, gaufrierte . . . . . 17.5
Seide, gekochte . . . . 16.24
–, gezwirnte . . . . . 16.4
–, halbentschälte . . . 16.22
–, laminierte . . . . . 17.4
–, linde . . . . . 16.23
–, lüstrierte . . . . . 17.3
–, mulinierte . . . . . 16.4
–, rohe . . . . . 16.2
–, souplierte . . . . . 16.22
–, unentschälte . . . . 16.21
–, ungekochte . . . . 16.21
–, Kupfer- . . . . . 17.18
–, Nitro- . . . . . 17.19
–, Phantasie- . . . . . 17.10
–, Viskose- . . . . . 17.20
Seidelsche Damastmaschine . . . . . 233.1
seidenes Beuteltuch . . 401.24
Seiden-band . . . . . 425.2
–bandstuhl . . . . . 359.1
–baum . . . . . 324.3, 359.6
–borte . . . . . 428.1
–damast . . . . . 402.16
–garn . . . . . 16.1
–garn, Tussah- . . . . 17.6
–gaze . . . . . 401.11
–gewebe . . . . 400.7, 430.17
–gewebe in Atlasbindung 402.3
–gewebe in Köperbindung . . . . . 401.26
–gewebe in Leinwandbindung . . . . . 400.8
–gewebe, echtes. . . . 430.18
–gewebe, gazeartiges . 401.22
–gewebe, gemustertes . 402.15
–gewebe, samtartige. . 403.1
–kamelott . . . . . 401.6
–kernfaden . . . . . 19.20
–litze . . . . . 175.4
–litze, gewichste . . . 175.5
–litze, mit Seife bestrichene . . . . . 175.6
–noppe . . . . . 18.13
–plüsch . . . . . 403.4
–rolle . . . . . 43.10
–samt . . . . . 403.2, 404.6
–satin . . . . . 402.4
–schermaschine . . . . 60.16
–schützen . . . . . 241.12
–shoddygarn . . . . . 17.15
–spulmaschine . . . . 34.2
–stuhlgestell . . . . . 297.12
–stock . . . . . 43.10
–verarbeitung. . . . . 2.20
–voile . . . . . 401.21
–weberei . . . . . 2.19
–zettelmaschine . . . 60.17
–zettelspule . . . . . 34.13
–zwirn . . . . . 334.19
Seife . . . . . 68.10
–, mit – bestrichen . . 175.6
Seil, gewichtbelastetes . 123.1
–befestigung am Bremshebel . . . . . 124.13
–bremse . . . . 121.8, 124.10
–bremse mit zwei Hebeln 121.17
–steifigkeit . . . . . 123.13
–windung . . . . . 124.11
Seile, parallele . . . . 124.17
Seite, linke – des Stoffes 430.4
–, rechte – des Stoffes 430.3
–, nach der – schwingen (Zylinderlade) . 187.3
–, Lang- . . . . . 27.8
–, Stuhl- . . . . . 251.6
–, Wechsel- . . . . . 279.12
Seiten-arm . . . . . 112.4
–armhalter . . . . . 112.15
–holz . . . . . 288.18
–jacquard . . . . . 370.8
–kamm, in der Längsrichtung verschiebbarer . . . . . 369.17
–scheibe . . . . . 89.19
–ständer . . . . . 335.2
–verschiebung des Hebels . . . . . 109.1
seitengleich-es Gewebe . 392.5
–er Stoff . . . . . 430.
seitlich abgebogene Spitze . . . . . 108.16
– bewegen, die Häkchen 351.11
– am Gestell gelagerte Welle . . . . . 302.6
– verschieben, die Spindel . . . . . 37.9
– versetzen, die Kettfäden . . . . . 367.18
– versetzen, die Musterfäden . . . . . 368.9
– verstellen, den Träger 61.20
seitlich-e Fortschaltung 109.11
–e Spitze . . . . . 241.17
–es Verschieben der Schlagexzenter . . 251.8
–e Verschiebung der Broschierlade . . . . . 345.13
Sektion . . . . . 54.18
–, Scheren in –en . . . 41.4
Sektionalschermaschine 54.2
Sektionsscheren . . . . 41.4
Sektor . . . . . 251.15, 341.9
–, Geschirr- . . . . . 322.1
–, Scheiben- . . . . . 193.2
–, Zahn- . . . . 38.13, 276.10
–falle . . . . . 314.12
Selbst-abstellung bei voller Spule . . . . . 37.10
–einfädelung des Schusses . . . . . 260.13
–hemmung . . . . . 134.15
–kosten . . . . . 442.13
–kostenpreis . . . . . 442.14
–regelung der Fadenspannung . . . . . 94.1
–regelung, zweiseitige . 125.5
–schlag der Lade 292.14, 324.4
–spinnergarn . . . . . 12.11
–spinnerkettgarn . . . 22.1
–spinnerkettgarnkötzer 22.2
selbsttätig, sich – abstellen. . . . . 52.16
–e Einfädelung . . . . 27.9
Selektor . . . . . 368.10
–stange . . . . . 368.15
Selfaktor s. Selbstspinner
Sempel . . . . . 386.6
–schnur . . . . . 386.7
–schnur, vorgezogene . 386.8
–schnüre, gespannte . . 386.12
Semper . . . . . 386.6
senken (Büchse-Kasten) 281.10
– (Loch-Kasten) . . . 281.9
– (Platinenboden) . . . 187.11
– (Rolle-Kasten) . . . 281.11
–, die Kasten mit den Händen . . . . . 291.7
–, vom $x$ten auf den $y$ten Kasten . . . 281.8
–, den Nadelstab . . . 350.5
–, die Schäfte . 182.3, 191.1
–, die Schiene . . . . 61.22
–, in das Unterfach (Fadenabteilungen) . 351.15
–, die Unterfachschäfte 187.10
–, den Wechselkasten . 272.14
–, den Wechselkasten um $x$ Zellen . . . 272.17
–, sich (Stange) . . . 98.6
Senken des Riedes . . 285.18
Senker . . . . . 202.11
senkrecht angeordnete Kette . . . . . 298.6
– stehende Platine . . 211.7
– verstellen, das Nadelbrett . . . . . 196.9
–e Kette . . . . . 298.7
–e Tritte . . . . . 199.11
Senkung des Belastungsgewichtes . . . . . 137.11
– der Bindekette . . . 158.7
–, Faden- . . . . . 142.8
–, Schaft- . . . . . 182.2
Senkungstringle . . . . 233.5
Serge . . . . . 399.8, 401.28
Sersche. . . . . 401.28
Serviette . . . . . 420.9
Setzchenille . . . . . 411.3
setzen, in Bewegung . . 133.15
–, das Blatt . . . . . 286.6
Setzen der Umrisse . . 379.18
Seydlitz, Webstuhl für Knüpfteppiche . . . 337.8
Shoddygarn . . . . . 14.19
Sibirienne . . . 398.6, 417.10
sicheres Anlaufen . . . 306.6
Sicherheits-fadenzähler 438.14
–falle . . . . . 279.21
–gelenk . . . . . 255.10
–kupplung . . . . . 279.11
–schlagkupplung . . . 314.5
–ventil . . . . . 69.17
–ventil mit Belastung . 74.18
–vorrichtungen . . . . 312.5
sichern, die Litzenschiene in den Ausschnitten. 173.1
Sicherung . . . . . 279.13
–, Bruch- . . . . . 313.5
Sicherungsfeder . . . . 61.7
sichtbar, in der Figur (Lanzierschuß) . . . 344.7

sichtbares Sticken . . . 349.13
Sicilienne . . . . . 401.16
Sieb, Draht- . . . . . 416.21
–boden . . . . . 416.22
–boden, 2-, 3-, 4haariger 414.15.16.17
–boden, Haar- . . . . 414.14
–macherrahmen . . . . 324.11
–macherrahmen, endloser . . . . . 324.14
siebenbindiger Satin . . 402.7
Signal, Farbenwechsel- . 271.10
–, Glocken- . . . . . 62.8
–apparat . . . . . 77.13
–glocke . . . . . 62.7
Silber-borte . . . . . 428.4
–brokat . . . . . 402.21
–faden . . . . . 423.10
–gespinst, echtes . . . 20.3
–gespinst, halbechtes . 20.4
–gespinst, unechtes . . 20.5
–perle . . . . . 19.14
–stoff . . . . . 402.21
Silkin . . . . . 17.19
Silvalingarn . . . . . 13.25
Sitz-bank . . . . . 297.6
–bekleidung . . . . . 405.16
sitzen, auf der Meßwalzenwelle (Schraube). 51.24
–, in Nuten (Arme) . . 29.5
–, auf einer Scheibe (Spule) . . . . . 38.20
Skala . . . . . 28.13
–tafel . . . . . 439.21
Skeletttrommel . . . . 75.10
Skizze, Muster- . . . . 376.11
Skizzen-einteiler . . . . 379.15
–übertragung, mechanische . . . . . 378.16
Smithscher Fa'lkastenwechsel . . . . . 274.15
Smyrna-garn . . . . . 15.8
–knoten . . . . 336.15. 409.9
–stuhl . . . . . 335.4
–tapestrieteppich . . . 337.5
–tapestriewebstuhl . . 337.1
–teppich . . . . . 409.15
–teppich, hochfloriger . 409.17
–teppich, kurzfloriger . 409.16
–teppich, auf mechanischem Wege hergestellter . . . . . 337.7
–teppichwebstuhl von Crossley . . . . . 338.18
Soda, kaustische . . . 68.4
Sohlenleder . . . . . 248.16
Soleil-bindung . . . . . 151.15
–, Kett- . . . . . 151.17
–, Schuß- . . . . . 151.16
–, längsgestreifter Schuß- . . . . . 152.1
Solenoid . . . . . 320.11
Soll-länge . . . . . 436.5
–länge der Strähne . . 444.17
–gewicht . . . . . 442.11
Sommerstoff . . . . . 431.18
Sonnen-breithalter . . . 140.9
–spule . . . . . 23.19
Soupleseide . . . . . 16.22
souplierte Seide . . . . 16.22
Spalierried . . . . . 286.4
spalten, die Kette . . . 141.8
Spann-balken . . . . . 80.3
–eisel . . . . . 329.6
–hebel, Faden- . . . . 93.14
–kraft der Feder . . . 334.1
–riegel . . . 72.7, 80.8, 332.4
–riegelstellkeil . . . . 332.5
–rolle . . . . . 59.1
–rolle, Faden- . . . . 99.5
–scheibe . . . . . 59.1
–schiene . . . . 291.10, 354.4
–stab . . . . . 138.15, 329.7
–stab, loser . . . . . 339.2
–stock . . . . . 138.15
–stock, Klemm- . . . 139.12
–vorrichtung . . . . . 341.4
–vorrichtung, Polfäden- 329.3
–walze . 48.8, 53.2, 63.11, 73.13
spannen, die Feder . 251.18, 283.22
–, straff (Feder) . . . 92.16
Spannen der Kette . . 118.10
Spannung des Fadens bei Aushebung des Faches . . . . . 141.19
– durch Gegengewicht. 122.1
– durch Gewichte. . . 301.11
– mit Rollgewicht . . 122.4
– mit Schleifgewicht . 122.6
–, feste . . . . . 118.18
Spannung, gleichmäßige 79.8
–, in – halten (Seil) . 122.9
–, lose . . . . . 118.23
–, nachgiebige . . . . 118.23
–, Faden- . . . . . 29.16
–, Fadenösen- . . . . 243.16
–, Ketten- . . . 118.16, 444.1
–, Strähn- . . . . . 25.11
Spannungs-ausgleich . . 143.7
–draht . . . . . 90.14
–feder . . . . . 33.11
–gewicht . . . . . 121.3
–regelung mittels Zackenrad . . . . . 119.11
–regler, Faden- . . . . 58.10
–schwankung . . . . 331.10
–verhältnis der Kette . 118.12
–zug der Aufwickelvorrichtung . . . . . 130.18
–zunahme . . . 120.7, 143.6
–zuwachs . . . . . 120.7
Sparvorrichtung, Karten- . 196.22, 236.7, 275.20
Spatenried . . . . . 286.4
Speise-hebel . . . . . 113.7
–vorrichtung, selbsttätige 269.7
Sperr-bogen . . . . . 51.23
–falle . . . . . 133.13
–feder . . 92.3, 97.18, 119.16, 333.19, 346.20
–feder für die Klammer 172.6
–haken . . . . . 204.18
–hebel . . . . . 119.15
–kegel . . . . 128.5, 439.5
–klinke . 58.9, 128.5, 133.2, 135.11, 268.15
–rad . . . 124.15, 128.4, 133.3, 136.18
–rad, Hand- . . . . . 132.21
–radhebel . . . . . 285.16
–riegel, drehbarer . . . 178.15
–rute . . . . . 138.15
–scheibe . . . . . 276.9
–schiene . . . . 53.20, 192.6
–stift . . . . . 363.17
–stock . . . . . 138.15
–vorrichtung für den Kartenzylinder . . 192.7
–zahn . . . . . 388.16
Sperren des Prismas. . 205.12
Sperrung des Warenbaumes . . . 130.17, 134.16
Spiel in der Spannung. 119.5
–, Fadenführer- . . . . 88.12
–, Laden- . . . . . 292.6
–vermögen der Bremse 120.12
spielen, in der Pfanne (Zapfen) . . . . . 292.12
Spielen der Bremse . . 123.11
Spille . . . . 26.14, 44.16
Spindel. 26.14, 180.14, 237.22, 240.12, 280.4
– mit Feder . . . . . 97.13
– mit aufgehauener Feder . . . . . 239.2
– mit loser Feder. . . 238.13
– mit Schlitzkopf . . . 238.14
–, sich auf- und abbewegende . . . . 97.1
–, aufklappbare. . . . 29.12
–, auswechselbare . . 238.16
–, eiserne . . . . . 290.13
–, geteilte . . . . . 239.6
–, leere . . . . . 87.24
–, liegende . . . . 44.14, 88.15
–, durch Reibscheiben angetriebene . . . . 36.2
–, durch Schnur angetriebene . . . . . 37.18
–, stehende. . . . 38.18, 44.15
–, umklappbare. . . . 45.12
–, vierkantige . . . . 94.11
–, wackelnde . . . . . 239.12
–, zwangläufig getriebene 99.12
–, Aufsteck- . . . . . 39.1
–, Ausrück- . . . . . 82.8
–, Doppelfeder- . . . . 237.20
–, Draht- . . . . . 44.18
–, Einfeder- . . . . . 238.7
–, Einsteck- . . . . . 238.17
–, Eisenkegel- . . . . 238.5
–, Gehäuse- – mit Halthaken . . . . . 239.3
–, Haken- . . . . . 239.5
–, Holz- . . . . . 44.17
–, Holzkegel- . . . . 238.3
–, Kasten- – für Stahlschützen. . . . . 239.4
–, Klöppel- . . . . . 178.17
–, Körner- . . . . . 80.18
–, Schrauben- . . . . . 55.18
Spindel, Spulen- . . . . 26.10
–, Schützenkasten- . . . 250.9
–, Vierfeder- – mit Ansatz. . . . . 238.11
–, Zangen- . . . . . 239.6
–, Zweifeder- . . . . . 238.10
–anordnung, zweireihige 39.17
–ansatz, kegelförmiger . 93.11
–antrieb . . . . . 39.15
–antrieb durch Reibscheiben . . . . . 37.2
–antrieb, eintrommeliger – zweier Spindelreihen . . . . . 39.16
–antriebhülse . . . . . 93.12
–antriebrolle . . . . . 98.16
–auslösung . . . . . 88.10
–bank . . . . . 91.3, 99.3
–büchse . . 93.12, 94.8, 98.15
–büchsenbelederung . . 93.19
–drehbewegung, gleichförmige . . . . . 100.12
–fassung . . . . . 242.17
–feder . . . . . 319.3
–fuß . . . . . 242.16
–gelenk . . . . . 98.17
–geschwindigkeit . . . 88.2
–geschwindigkeit, veränderliche . . . . . 88.3
–gestell . . . . . 36.7
–gleitstück . . . . . 98.18
–gruppe . . . . . 92.11
–gruppe, stillgesetzte . 92.12
–halter. . . . . 30.5
–halter, hochgeklappter 30.6
–handrad . . . . . 55.17
–hebel . . . . . 36.6
–klammer . . . . . 242.17
–kopf . . . . . 96.5, 242.18
–lager, Glas- . . . . . 44.20
–lieferung . . . . . 88.4
–mitnehmer 93.13, 95.16, 98.16
–mitnehmerbüchse . . 93.12
–nase . . . . . 250.10
–platte. . . . . 36.3, 38.1
–rad . . . . . 96.3
–rad, hyperbolisches. . 94.7
–rahmen . . . . . 36.7
–reihe . . . . . 87.26
–rinne . . . . . 336.12
–scheibe . . . . . 36.3, 38.1
–schiene . . . . . 91.3
–schützen . . . . . 237.18
–teilung . . . . . 88.1
–teller . . . . . 36.3, 38.1
–triebrad. . . . . 95.7
–triebradkupplung . . 95.8
–triebwelle . . . . . 96.2
–trog . . . . . 96.8
–wellenkopf . . . . . 93.13
–wirtel. . . 26.15, 29.14, 95.15
–zahl . . . . . 87.25
Spinnen, durch – erzeugt 18.22
Spiral-feder (s. a. Schraubenfeder) . . . . . 358.15
–linien, in – legen . . 22.19
–wulst . . . . . 139.11
spiralförmiger Gabelschlitz. . . . . 30.9
– Riedstab . . . . . 285.24
spitz, in sich (Harnischrand) . . . . . 221.11
–, zu sich (Harnischrand) . . . . . 221.10
–es Ende der Spulenhülse . . . . . 264.18
–endige Spule . . . . 24.10
Spitz-einzug . . . . . 104.11
–einzug, einfacher. . . 104.12
–einzug, versetzter . . 104.16
–einzug, Doppel- . . . 104.13
–faden . . . . 104.15, 221.9
–figur . . . . . 349.9
–köper . . . . . 150.9
–muster . . . . . 377.6
–rapport . . . . . 221.8
–schaft . . . . . 104.14
–schnürung. . . . . 221.7
–teil der Spitzschnürung 221.8
Spitze, seitlich abgebogene . . . . . 108.16
–, einseitige . . . . . 241.17
–, gerade . . . . . 244.20
–, auf die – gestellt . 152.7
–, seitliche . . . . . 241.17
–, stumpfe . . . . . 244.19
–, auf die – treten (Tritt). . . . . 183.7
–, Exzenter- . . . . . 250.2
–, Nadel- . . . . . 350.8
–, Schützen- . . . . . 244.15
Spitzen, gewebte . . . 423.14
–, [un]echte gewebte 423.15.16
–, Bobinet- . . . . . 423.21
–, Tüll- . . . . 413.3, 423.21
–, Zier- . . . . . 330.10
–band . . . . . 426.3
–gewebe, gardinenartiges . . . . . 413.1
–gewebe, schmale streifenartige . . . . . 413.4
–grund . . . . . 413.8, 423.20
–grund, gemusterter. . 413.10
–saum . . . . . 426.4
–vorhang. . . . . 419.2
–webstuhl . . . . . 369.7
–webstuhl mit reihenweise (einzeln) bewegten Spulenschlitten . . . . . 369.8.13
spitzenartiges Gewebe . 412.25
Splint . . . . . 374.16
splittern (Schützen) . . 243.13
Sprache, Weber- . . . . 8.4
Spreizstück . . . . . 241.4
Sprenkelgarn . . . . . 10.3
springender Einzug . . 104.10
Springlade . . . . . 273.6
Spritze, Hand- . . . . . 101.12
Spritzkanne, Öl- . . . . 375.3
sprödes Garn . . . . . 9.22
Sprossenrolle . . . . . 29.10
Sprung . . . . . 141.3, 282.11
– der Helfe . . . . . 218.12
– des Kastens . . . . 273.12
– des Schaftes . . . . 171.16
–, Ober- . . . . . 142.15
–, Unter- . . . . . 142.17
–b'att . . . . . 354.1
–einzug . . . . . 219.20
–höhe . . . . . 141.11, 282.5
–höhe des Riedblattes, geringe . . . . . 324.10
–zahl . . . . . 151.2
sprungweiser Einzug . . 104.10
– Wechsel . . . . . 292.4
Spul-art . . . . . 23.4
–art beim Schußspulen 86.17
–fäden, auflaufende . . 89.8
–geschwindigkeit . . . 24.19
–junge . . . . . 84.20
–kosten . . . . . 26.4, 88.23
–lohn . . . . . 26.5, 88.22
–lohnsatz . . . . 26.3, 89.1
Spulmaschine für Kettenwickel . . . . . 63.7
– für Schlauchkötzer . 87.3
– mit stehenden, durch Schnuren angetriebenen Spindeln . . 37.18
– für scheibenförmige Spulen . . . . . 89.3
–, Kettgarn- . . . . . 26.16
–, Kötzer- . . . . . 87.1
–, Kreuzschuß- . . . . 99.10
–, Leinengarn- . . . . 33.14
–, Schuß- . . . . . 86.7
–, Seiden- . . . . . 34.2
–, Trichter- . . . . . 93.8
Spul-prozeß. . . . . 22.14
–rad . . . . . 26.7, 86.4
–rad mit Fußbetrieb . 86.6
–satz . . . . . 26.3
–tarif . . . . . 26.3
–trichter . . . . . 93.10
–vorgang. . . . . 22.14
Spulung, harte . . . . 23.7
–, weiche . . . . . 23.9
Spule für Automatenstühle . . . . . 240.1
– für Bobinetstühle . . 90.1
– mit Einschnitt . . . 319.2
– für $x$ mm Fadenhöhe 239.18
– mit Kegelansatz . . 97.12
– mit Kreuzwicklung . 23.20
– mit einer Seitenscheibe 89.5
– ohne Seitenscheiben. 89.6
– zwischen zwei Seitenscheiben . . . . . 89.4
– für Webstühle mit selbsttätiger Spulenauswechslung . . . 240.1
–, abgelaufene . . . . 265.3
–, angefeuchtete . . . 101.15
–, durchnäßte . . . . 101.14
–, fallende . . . . . 364.24
–, flache . . . . . 366.7
–, gefüllte . . . . . 87.22
–, harte . . . . . 23.8
–, federnde Holz- . . . 239.15
–, leere . . . . . 23.6
–, liegende . . . . . 30.8

Spule, nachrückende . 264.15
—, scheibenförmige . . 89.3
—, spitzendige . . . . 24.10
—, übergelagerte . . . 265.10
—, unbrauchbare . . . 265.4
—, unterste . . . . . 264.9
—, volle . . . . 23.5, 260.12
—, weiche . . . . . 23.10
—, zweitunterste . . . 264.12
—, zylindrische . . . . 22.20
—, Abroll- . . . . . 86.18
—, Anknüpf- . . . . . 81.9
—, Bindedraht- . . . . 287.16
—, Blech- . . . . . 239.17
—, Blechkegel- . . . . 239.20
—, Blechring- . . . . . 239.18
—, Bobinet- . . . . . 366.19
—, Doppelkegel- . . . . 85.15
—, Ersatz- . . . . . 81.9
—, Einschuß- . . . 84.12, 240.13
—, Eintrag- . . . . . 84.12
—, Feingarn- . . . . . 36.4
—, Hartpapier- . . . . 239.16
—, Holz- . . . . . 10.19
—, Kett- . . . . . 38.2
—, Klemm- — aus Blech 239.19
—, Musterfaden- . . . . 350.7
—, Northrop- . . . . . 260.15
—, Scheiben- . . . . . 10.17
—, Scher- . . . . . 44.8
—, Schuß- . . . . . 84.12
—, Tüll- . . . . . 366.19
Spulen, aushebbare . . 340.8
—, diametral gelagerte . 362.7
—, im Kreise angeordnete . . . . . 261.18
—, im Magazin übereinander angeordnete . 262.14
—, von Reibwalzen angetriebene . . . . . 27.4
–abstellung . . . . . 32.5
–antriebwelle . . . . . 33.1
–aufdrückmaschine . . 372.2
–ausdrücker . . . . . 364.19
–ausstoßvorrichtung . 364.3
–auswechselvorrichtung der Elsässischen Maschinenbaugesellschaft 263.5
–auswechselvorrichtung von Gabler . . . . 265.13
–auswechselvorrichtung von Köchlin . . . . 264.1
–auswechselvorrichtung von Schönherr . . . 266.2
–auswechselvorrichtung von Hartmann . . . 262.8
–auswechslung, selbsttätige . . . . 240.1, 260.11
–beförderungstuch . . . 33.3
–behälter . . . . 264.2, 364.2
–behälter, geschlitzter . 365.14
–bewicklung . . . . . 23.13
–bewicklung, ballige . . 23.14
–bewicklung, tonnenartige . . . . . 23.14
–böckchen . . . . . 90.16
–bank, geschlitzte . . . 95.4
–bremse . . . . . 29.13, 95.5
–bremsfeder . . . . . 346.5
–brett . . 88.18, 301.9, 371.15
–brett mit Stiften . . 323.5
–eindrücker mit Klauen 262.17
–faden . . . . 44.23, 367.7
–faden, diagonal laufender . . . . . 412.9
–feld . . . . . 43.12
–fläche . . . . . 37.11
–förderhebel . . . 340.9.10.11
–förderkette . . . . . 340.1
–form . . . . . 23.11
–form, ausgebauchte . 23.17
–füllung . . . . . 87.21
–fuß . . . . . 240.2
–gabel . . . . . 30.5, 32.14
–garn . . . . . 10.16, 435.22
–gatter . . . . . 43.12, 45.14
–gestell . . 43.12, 62.16, 90.11
–gestell, bogenförmiges 44.7
–gestell, doppeltes . . 44.3
–gestell, einfaches . . . 44.2
–gestell, fahrbares . . . 62.16
–gestell, flaches . . . . 44.5
–gestell, geteiltes . . . 44.4
–gestell, keilförmiges . 44.6
–gestell, liegendes . . 43.15
–gestell, offenes . . . . 44.4
–gestell, schrägstehendes 43.16
–gestell, stehendes . . 43.13
–gestell, V-förmiges . . 44.6
–gestellflügel . . . . . 43.14
–hals, kegeliger . . . 87.14
Spulen-halter . . 242.14, 262.18
–halter, federnder . . . 263.16
–halter, muldenförmiger 266.4
–höhe . . . . . 24.13
–hubvorrichtung . . . 97.11
–hülse . . . . . 89.7, 346.8
–kasten . . . . . 88.19
–kegel . . . . . 85.19
–kopf . . . . . 263.10
–kopfrippe . . . . . 263.11
–kreuz . . . . . 323.4
–leiter . . . . . 331.6
–mantel . . . . . 37.11
–nässer . . . . . 101.16
–netzgewebe . . . . . 412.5
–netzgewebe, gefleckte 412.18
–netzgewebe, streifenartiges . . . . . 412.12
–netzwebstuhl . . . . 363.6
–partie . . . . . 44.9
–pressung . . . . . 32.15
–profil . . . . . 23.11
–rahmen, stehender . . 43.13
–raum des Schützens . 244.11
–rest . . . 22.11, 45.1, 85.29
–scheibe . . . . . 24.14
–scheibe, lösbare . . . 90.9
–scheibe, im Spulenschlitten festsitzende 90.8
–schieber 98.17, 264.16, 364.13
–schieberführung . . . 98.18
–schlitten . . . . 90.4, 366.6
–schlitten mit leerer Spule . . . . . 364.16
–schlitten, einzeln bewegbare . . . . . 369.13
–schlitten, fallender . . 364.25
–schlitten, gefüllter . 364.14.23
–schlitten, gezahnter . 368.1
–schlitten, leerer . . . 364.15
–schlitten, reihenweise bewegte . . . . . 369.8
–schlittenantrieb . . . 366.20
–schlittenbremsfeder . 365.10
–schlittenreihe . . . . 366.2
–schlittenscheibe . . . 364.17
–schlittentriebrad . . . 367.21
–schlitz, in den — eingreifen (Nase) . . . 95.17
–spindel . . . . . 26.10, 89.16
–spindel mit Feder . . 29.18
–spindeln, in Schwenkhebeln gelagerte . . 31.2
–stock . . . . . 43.12
–taster . . . . 266.5.13, 318.17
–tisch . . . . . 32.19
–träger . . . . . 263.6
–trichter, geschlitzter . 94.15
–triebtrommel . . . . 30.4
–verteiler . . . . . 84.16
–verteilerin . . . . . 84.17
–vorlauf . . . . . 346.9
–wächter . . . . . 318.17
–wächter mit Zählwerk 318.21
–wagen aus Eisen . . . 371.10
–wechsel von Hand . . 260.2
–weite, lichte . . . . . 24.13
–zubringer . . . . . 265.18
–zuführung, selbsttätige — von Schönherr . . 262.15
–zurichtung, ein-(mehr-)malige . . . . . 44.12.13
–zylinder, durchbohrter 85.16
spulen . . . . . 22.7, 84.14
—, mit der Hand . . . 24.20
—, vom Haspel . . . . 33.5
—, auf Hülsen . . . . 85.11
—, vom Kötzer . . . . 25.6
—, in Kötzerform . . . 85.18
—, mit Maschine . . . 26.1
—, naß . . . . . 85.3
—, von der Pfeife . . . 25.7
—, den Schuß . . . . . 84.15
—, auf die Spindel . . 85.10
—, vom Strähn . . . . 25.5
—, trocken . . . . . 85.2
Spulen . . . . . 22.4
— mit der Hand . 24.21, 86.5
— mit Maschine . . . . 26.2
— des Schusses . . . . 84.22
—, Einschlag- . . . . . 84.18
Spulerei (Saal) . . . . 22.6
—, Lohn- . . . . . 88.21
—, Schuß- . . . . . 84.22
Spulerin, Einschlag- . . 84.19
Stab . . . . . 282.6
— mit Stiften . . . . . 83.8
—, glatter . . . . . 57.13
—, Ausrück- . . . . . 308.20
—, Blei- . . . . . 208.12
—, Führungs- . . . . . 72.17
Stab, Glas- . . . . . 35.5
–falzer . . . . . 6.9
–reihe . . . . . 282.12
–rost . . . . . 210.19
–schnur . . . . . 173.3
Stäbchen, Draht- . . . 228.1
—, Einführ- . . . . . 329.16
Stachel-kette . . . . . 140.6
–kettenbreithalter . . 140.4
–rädchen, exzentrisch gelagerte . . . . . 140.1
–rädchen, Messing- . . 139.18
–scheibenbreithalter . . 139.17
–walze . . . . 117.18, 140.11
Stahl . . . . . 219.2
–band . . . . . 124.20, 371.2
–bandbremse . . . . . 124.19
–blech . . . . . 115.12
–blechschützen mit federnder Rollenlagerung . . . . . 243.19
–draht . . . . . 355.6
–drähte, rechtwinklig sich kreuzende . . . 208.4
–drahthelfe . . . . . 218.11
–drahtlitze . . . . . 175.12
–gußglied, viereckiges . 372.16
–kopf, gehärteter . . . 239.8
–kratze . . . . . 117.9
–lamelle, geschlitzte . 369.12
–nadel . . . . . 259.15
–platine . . . . . 194.15
–röhre . . . . . 256.7
–rohrkettbaum . 78.2, 115.12
–rolle . . . . . 237.11
–schiene, verschiebbare 28.9
–schützen . . . . . 243.18
–stab . . . . . 337.3
–zahnrad . . . . . 310.13
stählern-er Einsatz . . 288.9
–e Fadenführungsschiene . . . . . 240.4
Stallgurt . . . . . 428.28
Stand des Webers, rechts (links) vom . . . . 220.14
—, Kamm- . . . . . 282.18
—, Ketten- . . . . . 107.9
—, Schützen- . . . . . 291.20
–spule . . . . . 258.1
Ständer . . . . 111.3, 362.21
—, in —n gelagert . . . 59.10
—, Holz- . . . . . 108.6
—, Kettbaum- . . . . . 79.14
—, Windflügel- . . . . 76.5
ständig sich drehende Walzen . . . . . 50.12
Stange . . . . . 371.6
— mit abgebogenen Enden . . . . . 312.16
—, Abstell- . 36.11, 48.4, 50.17, 92.9
—, Antrieb- . . . . . 203.17
—, Ausrück- . . 308.20, 323.1
—, Fadenführer- . . . . 33.9
—, Führungs- — der Spannwalze . . . . 53.2
—, Greifer- . . . . . 259.14
—, Haken- . . . . . 94.20
—, Klinken- . . . . . 48.4
—, Riemengabel- . . . 52.18
—, Schalt- . . . 59.18, 126.18
—, Zahn- . . . . . 38.12
Stangen, Aufhängen auf 65.27
—, unabhängige . . . . 368.17
–lager . . . . . 93.7
–vorschub . . . . . 127.1
Stängel, Quadranten- . 322.2
–mutter . . . . . 322.4
Stängelchen . . . . . 124.5
— mit Nase . . . . . 203.9
Stanze . . . . . 385.2
stanzen, die Karten . 384.14
Stanzen, Karten- . . . 384.6
–druck . . . . . 384.17
stark kreuzende Fäden 173.18
stark, $x$ mm —e Rute 327.12
–er Eisendraht . . . . 208.11
–er Ladenschlag . . . 292.17
–e Ware . . . . . 159.4
Stärke der Feder . . . 255.20
—, Faden- . . . . . 28.7
—, Gängchen- . . . . . 83.2
—, Ruten- . . . . . 327.11
—, Schlag- . . . . . 246.14
—, Schußfaden- . . . . 132.14
Stärkekleister . . . . . 66.19
Stärker, Ketten- . . . . 66.8
Stärkerin, Ketten- . . . 66.9
Stärklohn . . . . . 445.17
Starrleinen . . . . . 395.22
Stativsäule . . . . . 440.2
Stäublis Mittelleistenvorrichtung . . . . 362.15
Staubsche Garnwage . 439.18
Staubtuch . . . . . 420.17
Stearin . . . . . 67.15
stechen, die Einziehnadel durch das Litzenauge 103.6
Stecher . . 254.2, 264.6, 311.13, 316.10
—, eingefallener . . . . 316.19
—, hochgehobener . . . 316.17
—, Blatt- . . . . . 106.9
–aushebung . . . . . 316.20
–lappen . . . . . 311.13
–schützenwächter mit Drehungsregler . . 317.1
–schützenwächter für Revolverstühle . . . 317.12
–welle . . . . . 314.8, 316.9
Stechmaschine, Blatt- . 108.4
Stecklatte . . . . . 57.18
Steckspindel . . . . . 238.17
— mit Federhaltung . . 238.18
— mit Schafthaltung . 238.19
—, amerikanische . . . 239.1
—, auswechselbare . . 239.1
stecken, in einer Bohrung der Mitnehmerwelle (Baumzapfen) . . . . 81.5
—, auf der Körnerspindel (Baumzapfen) . . . . 81.4
—, im Nadelbrett (Nadelspitzen) . . . . . 210.23
—, die Drahtenden in geschlitzte Köpfe . . 180.18
—, den Handschützen . 246.9
—, in den Kasten (Schützen) . . . . . 250.14
—, die Schußspule auf die Spindel . . . . . 260.7
—, die Spulen auf Aufsteckspindeln . . . . 44.11
—, die Spulen auf Drähte 44.11
—, auf die Welle (Block) 55.2
steckenbleiben, im Fach (Schützen) . . . . . 315.5
steckengebliebener Schützen . . . . . 315.6
Steg . . . . . 168.17
Steh-fach . . . . . 142.18
–faden . . 164.5, 353.2, 361.3
–fadennadel . . . . . 362.19
–kette . . . . . 339.19.20
–korps . . . . . 353.8
–lade . 289.11, 299.2, 350.20
–lade, Prisma- . . . . . 230.4
–schaft . . . . 231.8, 360.2
stehen, $x$ Gang (Kette) 107.20
—, genau über den Messern (Platinennasen) 211.14
—, in der Ladenebene (Schützenkasten) . . 251.7
—, in Längs-(Quer-)reihen (Platinen) . . . . 214.17.18
—, über den Schlitzen (Knoten) . . . . . 225.10
stehenbleibende Schäfte 182.10
stehend, in den Nadelringen (Platine) . . 187.20
–e Prismalade . . . . 234.9
–er Scherrahmen . . . 56.3
–e Spindel . . . . 38.18, 44.15
–es Spulengestell . . . 43.13
–er Spulenrahmen . . 43.13
steif werden (Faden) . . 64.16
–er Faden . . . . . 435.14
–e Kette . . . . . 405.10
–e Litze . . . . . 174.17
Steif-gaze . . . . . 432.21
–leinen . . . . . 395.22
Steifigkeit, Seil- . . . . 123.13
Steigkasten . . . . . 291.3
–bewegung, freifallende 273.10
Steiglade . . . . . 249.2
—, Tannwalder . . . . 278.3
Steigladenwechsel . . . 273.8
–stuhl . . . . . 303.17
Steigrad . . . . . 133.14
steigen, im Schraubengewinde (Feder) . . 100.8
Steigen und Fallen der Schützenkasten . . 290.19
steigern, die Schlagstärke 246.17
Steigerung der Webstuhlleistung . . . . 266.9
Steigung der Fadenwindung . . . . . 87.13
—, Köper mit $x$ Grad . 148.8
Steigungs-grad der Köperlinie . . . . . 148.8
–winkel . . . . . 198.13

Steigungs-zahl . . . . 151.2
steiler Köper . . . . . 148.10
Stein-gut, glasiertes . . 208.2
–muster . . . . . 153.11
Stell-bolzen, Schußgabel- 322.15
–brett . . . . . 227.14
–keil, Spannriegel- . . . 332.5
–schiene, Garnbaum- . . 78.15
–schraube . . . . . 92.23
–schraube mit Spitze . 374.7
–vorrichtung . . . . . 28.11
stellbar-er Kamm . . . . 73.2
–es Scherblatt . . . . . 54.6
Stelle, dünne Garn- . . . 9.8
–, dicke Garn- . . . . . 9.9
–, Auswechsel- . . . . . 270.16
–, Broschier- . . . . . 344.18
–, Bruch- . . . . . 435.25
–, Kreuzungs- . . . . . 144.4
–, Riß- . . . . . 435.25
–, Umkehr- . . . . . 38.10
stellen, dicht (Kette) . 107.11
–, der Länge (Breite) nach auf den Stuhl (Jacquardmaschine) 217.3.4
–, auf Null . . . . . 440.17
–, den Spannstab eng (weit) . . . . . 139.9.10
Stellen der Lade durch Schrauben . . . . 289.18
– der Nadeln. . . . . 363.4
Stellung, gehobene – der Kettfäden . . . . . 226.19
– der Kette, dichte . . 107.10
–, rückwärtige . . . . . 295.6
–, Kasten- . . . . . 272.6
–, Litzen- . . . . . 173.7
–, Mittel- . . . . . 233.12
–, Totpunkt- . . . . . 306.3
–, Zeiger- . . . . . 28.14
Stelze . . . . . 295.3
–, Fadenführer- . . . . 38.17
–, Laden- . . . 134.10, 288.18
–, Ober- . . . . . 174.4
–, Unter- . . . . . 174.5
Stempel . . . . 385.2, 386.2
–, verriegelter . . . . 386.3
–, Gußstahl- . . . . . 190.3
–ansatz . . . . . 386.4
–führungsplatte . . . 388.4
–kopf . . . . . 385.19
–vorsprung . . . . . 386.4
Steppdecke . . . . . 419.30
Steppe . . . . . 161.7
Steppkette . . . 161.3, 325.9
Stern . . . . . 201.3, 214.4
–, achtteiliger . . . . 274.3
–haspel . . . . . 28.15
–haspel mit festen Armen 29.3
–muster . . . . . 377.5
–rad . . 128.17, 201.3, 275.12, 280.7, 340.4
–scheibe . . . . . 115.7
stetig wirkender [zwanglaufiger] Warenbaumregler . . . . 130.8, 134.8
–e Schaltung . . . . . 130.7
Steuer-hebel . . . . . 276.17
–rad . . . . . 38.14
–ring . . . . . 34.8
–scheibe . . . . . 34.9
–scheibe, Windungs- . 37.14
–scheibenantrieb . . . 36.15
–scheibenhub . . . . . 37.16
–scheibenrolle. . . . . 36.13
–scheibenschraubenrad. 37.1
Steuern . . . . . 446.14
Steuerung der Zahnstange 276.6
–, Schlagfallen- . . . 314.3
–, Schützen- . . . . . 348.19
–, Schützenschlag- 254.7, 314.2
Stich. . . . . 282.5
– der Jacquardmaschine 216.2
–, mittlerer . . . . . 216.10
–, Verdol- . . . . . 216.13
–höhe . . . . . 282.5
–stab, russischer . . . 351.9
Stick-faden . . . . . 350.16
–gaze . . . . . 165.5
–gaze, wollene . . . . 398.24
–gespinst, Metall- . . . 19.23
–kette . . . . . 165.6
–kettenfaden . . . . . 349.14
–lade . . . . . 349.15
–lade mit einzeln beweglichen Nadeln . . . 350.12
–lade mit zwei Nadelkämmen. . . . . 351.4
–nadel . . . . . 351.2
sticken, auf der Oberseite des Gewebes . . . . 349.12
Sticken, sichtbares . . 349.13
Stickerei, Lappet- . . . 349.6
–faden . . . . . 349.14
–webstuhl . . . . . 349.3
Stickerin, Namen- . . . 6.6
Stickertresse . . . . . 428.15
Stift . . 123.8, 136.11, 176.21, 235.11, 389.8
–, zur Augenbildung feststehender . . 180.13
–, auswechselbarer . . 189.16
–, drehbarer . . . . 93.1
–, unter Federdruck stehender . . . . 328.5
–, gebogener . . . . . 57.19
–, Abstell- . . . . . 91.8
–, Holz- . . . . . 189.13
–, Schützenträger- . . 346.14
–, Weicheisen- . . . . 189.14
–latte . . . . . 301.20
Stiftrad 38.9, 201.2, 274.2, 278.7
–rollenbremse. . . . . 245.21
–scheibe . . . . . 280.10
Stiften-karte . . 188.16, 189.11
–löcher, schräg gereihte 57.20
–schermaschine . . . . 57.15
Stil . . . . . 376.12
–, ägyptischer . . . . 376.14
–, assyrischer. . . . . 376.13
–, gotischer . . . . . 376.19
–, griechischer . . . . 376.15
–, indischer . . . . . 376.17
–, maurischer. . . . . 376.18
–, normannischer . . . 376.20
–, römischer . . . . . 376.16
–, Barock- . . . . . 376.22
–, Renaissance- . . . 376.21
–, Rokoko- . . . . . 377.1
–losigkeit . . . . . 377.2
stillgesetzt-e Spindelgruppe . . . . . 92.12
–er Stuhl . . . . . 306.16
stillsetzen, die Spule. . 31.6
–, den Webstuhl plötzlich . . . . . 307.2
Stillsetzung des Webstuhls während der Schützenauswechselung . . . . . 266.14
Stillstand der Kurbelwelle . . . . . 293.16
– der Spulenschlitten in der Mittelstellung . 369.10
–, Fach- . . . . . 189.6
–, Laden- . . . . . 292.21
–, Schieber- . . . . . 364.21
–, Stuhl- . . . . . 307.3
stillstehen (Spindel) . . 38.19
– in ihrer rückwärtigen Stellung (Lade) . . 295.6
Stirn-holz . . . . . 356.3
–rad . . 51.20, 137.4, 287.11
–rad, verschiebbares. . 178.6
–radregler . . . . . 131.12
–räderantrieb . . . . 307.17
–räderübertragung . . 131.12
–seite der Spulmaschine 27.7
Stock . . . . . 208.22, 209.10
–, mit Garnsträhnen behängter . . . . . 71.6
–, Scher- . . . . . 43.12
–, Seiden- . . . . . 43.10
–, Zieh- . . . . . 80.5
–werkschläger . . . . 357.1
Stoff (s. a. Gewebe, Ware) 3.9
– mit liegender Haardecke auf der Oberseite . . . . . 417.8
– mit Längsfalten . . 161.17
– für Leibwäsche . . . 433.3
– mit gelegten Querfalten . . . . . 162.6
– für Weißnäherei . . 433.2
– mit Wollknötchen auf der rechten Seite. . 417.16
–, in der Faser gefärbter 429.10
–, ganzreicher . . . . 402.23
–, gekreppter . . . . . 161.9
–, geköperter . . . . . 3.19
–, gewebter . . . . . 3.7
–, gewirkter . . . . . 3.8
–, glatter . . . . . 432.1
–, halbreicher . . . . 402.22
–, plissierter . . . . . 162.6
–, reicher . . . . . 402.17
–, reinseidener . . . . 430.18
–, schlichter . . . . . 432.1
–, seitengleicher . . . 430.5
–, Damenkleider- . . . 432.15
–, Futter- . . . . . 432.20
–, Gloriaseiden- . . . . 430.21
Stoff, Gummi. . . . . 431.13
–, Halbseiden- . . . . 430.20
–, Herrenanzug- . . . 432.16
–, Hosen- . . . . . 432.18
–, Kleider- . . . . . 432.14
–, Rock- . . . . . 432.17
–, Schlingen- . . . . . 166.11
–, Westen- . . . . . 432.19
–, Wollseiden- . . . . 430.21
–baum . . . . . 116.17
–breite. . . . . 304.10, 442.7
–kante . . . . . 367.4
–leger . . . . . 6.9
–messer . . . . . 6.3
–messerin . . . . . 6.4
–prüfung . . . . . 445.11
–schauer . . . . . 6.1
–wertung. . . . . 429.5
Stopf-büchse . . . . . 73.19
–meister . . . . . 6.2
Stoppwelle . . . . . 254.1
Störung, Betrieb- . . . 266.11
Stoß-arm, gebrochener . 293.17
–blech . . . . . 366.8
–hammer. . . . . 261.15
–hebel . . . . . 236.8, 301.15
–klinke . . . . . 195.13
–messer . . . . . 167.10
–nadel . . . . . 195.2, 229.6
–nadeln, schräg gestellte 229.22
–nadelkopf . . . . . 229.10
–platine . . . . . 195.2
–schiene . . . . . 366.8
–welle . . . . . 314.8
Stößel . . 192.4, 194.4, 262.10, 389.14
stoßen, den Schützen durch das Fach . . 246.21
–, die unbrauchbaren Spulen aus dem Schützen . . . . . 265.4
–, auf die Weichenschulter (Klöppelspindel) 179.9
Stößer . . . . . 254.2, 274.11
–, Schlaghebel- . . . . 313.14
straff anspannen (Litzen) 180.7
– aufwickeln (Kette) . 79.6
– bleiben (Fäden). . . 79.7
– gespannte Grundkette 166.4
– gespannte Kette . 118.20, 161.10
– halten (Litze) . . . 180.19
– spannen (Feder) . . 92.16
–e Kette. . . . . 405.10
Straffheit der Kette . 118.21
Strafilato . . . . . 16.18
strahlenförmige Würfelbindung . . . . . 147.7
Strähn . . . . . 52.4
–, durchtränkter . . . 70.13
–, eingetauchter . . . 70.2
–, gefitzter . . . . . 10.24
–, unterbundener . . . 10.24
–, verwirrter . . . . . 25.15
–, im – nässen (Garn) 101.8
–, vom – winden. . . 85.26
–, Garn- . . . . . 64.1
–bürstmaschine . . . . 70.10
–garn . . 10.20, 22.3, 435.21
–garnschlichtmaschine . 70.5
–länge von $x$ Meter (Garn) 11.1
–spannung . . . . . 25.11
Stramin . . . . . 399.22
–, Baumwoll- . . . . . 394.5
–, wollener . . . . . 398.24
Strang, kreuzgeschweifter . . . . . 43.4
–, kreuzgewickelter . . 43.4
–, im – schlichten (Kette) . . . . . 71.9
–, Faden- . . . . . 47.5
–garn . . . . . 10.20, 22.3
–öffner. . . . . 81.1
–schlichtmaschine . . . 71.21
Stränge, aufgedrehte. . 170.17
–, in Einzelfäden aufgelöste . . . . . 170.17
–, Lockengarn- . . . . 170.13
Stratorto . . . . . 16.17
strecken, die Kette . . 66.5
–, den Strähn . . . . 25.10
Strecken (Fäden) . . . 415.14
– der Kette . . . . . 66.4
Streichbaum 75.16, 116.8, 129.14
–, beweglicher . . . . 117.5
–, drehbarer . . . . . 117.4
–, fester . . . . . 117.2
–, halbrunder festliegender . . . . . 116.13
–, ruhender . . . . . 117.2
–, runder drehbarer . 116.12
Streichbaum, schwebender . . . . . 129.9
–, schwingender . . . 117.5
–, unbeweglicher . . . 323.10
–, verschiebbar gelagerter . . . . . 129.9
–bewegung . . . . . 117.3
–höhe . . . . . 304.16
–lager . . . . . 116.9
streichen, die Florfäden nach oben . . . . 340.17
Streichgarn . . . . . 14.4
–, Baumwoll- . . . . . 12.5
–gewebe . . . . 397.8, 430.14
–gewebe in Köper- und Atlasbindung . . . 398.12
–gewebe in Leinwandbindung . . . . . 397.9
–polkette. . . . . 411.12
–weber. . . . . 5.20
Streich-riegel . . 80.8, 335.8
–riegel, polierter . . . 333.7
–riegel, Waren- . . . . 116.15
–rohr . . . . . 59.6
Streifen, erhöhter . . . 154.13
–, luftige. . . . . 426.9
–, reinfarbiger . . . . 421.5
–, tiefliegender . . . . 154.14
–, unreiner . . . . . 421.6
–, Falten- . . . . . 162.5
–, Grund- . . . . . 162.4
–, Längs- . . . . . 153.6
–, Muster- . . . . . 377.11
–, Quer- . . . . . 153.8
–, Schuß- . . . . . 132.13
–bildung . . . . . 421.4
–muster . . . . . 412.17
–richtung . . . . . 433.22
–tüll. . . . . 412.12
streifen-artiges Spulennetzgewebe . . . . 412.12
–weise schattieren. . . 380.23
Streifigwerden der Ware 222.2
Strichkontur . . . . . 380.16
Strick . . . . . 121.16
–bank, Schaft- . . . . 177.17
–garn . . . . . 14.11
–maschine, Litzen- . . . 176.9
stricken, die Webelitzen 176.11
Strippenband . . . . . 427.5
Stroh, gespaltenes . . 416.5
–decke. . . . . 416.8
–faden . . . . . 416.7
–garn, kordonniertes . 416.6
–gewebe . . . . . 416.1
–matte. . . . . 416.8
Strom, Preßluft- . . . 265.5
–kreis, elektrischer . . 320.12
–kreis, Haupt- . . . . 320.6
–leitung . . . . . 387.13
–rückleitung . . . . . 387.14
–schluß herstellen . . . 319.5
Struck . . . . . 154.8
–, diagonaler . . . . . 154.16
–, gemusterter . . . . 154.17
–, schräger . . . . . 154.16
–, Längs- . . . . . 154.12
–, Quer- . . . . . 154.15
–schuß. . . . . 154.11
Struktur des Gewebes . 391.3
–, Faser- . . . . . 436.17
Strumpf-band . . 415.25, 426.19
–band mit Kantenrüsche 426.20
–halter. . . . . 427.23
Strupfe. . . . . 183.11
–, Platinen- . . . . . 210.9
Struppe . . . . . 427.5
Stube, Trocken- . . . . 72.10
Stück (Docke) . . . . 11.3
– (Waren-) . . . . . 41.22
–, verschiebbares . . . 249.6
–, das – abtrennen . . 77.12
–, das – zeichnen . . 74.24
–beschauer . . . . . 6.1
–beseher . . . . . 6.1
–flügel . . . . . 352.7
–geld . . . . . 445.16
–länge . . . 3.11, 75.1, 77.9
–revisor . . . . . 6.1
–ware . . . . . 405.15, 441.8
–zahl . . . . . 443.10
–zeichen . . . . . 75.2, 77.11
–zeichenvorrichtung . . 74.19
–e, mehrere – auf den Kettbaum bäumen . 77.10
Stufe . . . . . 279.9
–, Schlitz- . . . . . 316.14
Stufen-hebel . . . . . 275.3
–köper. . . . . 149.14
–scheibe . . . . . 34.5.17
–scheibenwechsel . . . 291.13

Stufenwechsel . . . . 274.16
stufenförmig übereinander liegen (Kettfadenlagen) . . . 41.12
—e Fadenschichten . . 41.13
Stuhl (s. a. Webstuhl) . 7.6
— mit einer Welle . . . 302.1
— mit zwei Wellen von [un]gleicher Umdrehungszahl . . . 302.5.7
—, doppeltbreiter . . . 296.12
—, einschütziger . . . 251.5
—, halbmechanischer — für Bandweberei . . 301.7
—, x-kastiger . . . 290.17
—, langsam laufender . 304.4, 326.5
—, leicht laufender . . 304.2
—, schnell laufender . . 304.5
—, schwer laufender . . 304.3
—, stillgesetzter . . . . 306.16
—, tiefer . . . . . 324.2
—, ununterbrochen laufender . . . . . 306.17
—, vom — kommend (Band) . . . . . 427.15
—, Basselisse- . . . . 298.9
—, Bäum- . . . . . 80.2
—, Borten- . . . . . 360.8
—, Federschlag- . . . . 303.12
—, Gegenzug- . . . . . 207.5
—, Gurten- . . . . . 360.9
—, Hautelisse- . . . . 298.7
—, Hubkastenwechsel- . 303.17
—, Kontermarsch- . . . 207.5
—, Lampendocht- . . . 360.6
—, Litzenband- . . . . 360.7
—, Nadel- . . . . . 359.8
—, Revolverladenwechsel- . . . . . 303.18
—, Rollenzug- . . . . . 184.4
—, Ruten- . . . . . 359.8
—, Schaftmaschinen- . . 296.14
—, Steigladenwechsel- . 303.17
—, Wechsel- . . . . . 303.14
—antrieb . . . . . 305.6
—antrieb links . . . . 305.14
—antrieb rechts . . . . 305.13
—bauart . . . . . 300.2
—belastung, volle . . . 307.4
—breite . . . . . 304.11
—bremse . . . . . 311.12
—flug . . . . . 4.15
—gestell . . . . . 297.2
—gestell, verspreiztes . . 297.7
—gestell, Band- . . . . 355.13
—lampe . . . . . 356.12
—meister . . . . . 5.6
—nadel . . . . . 367.19
—säule . . . . . 297.3
—seite . . . . . 251.6
—stillstand . . . . . 307.3
—tuch . . . . . 431.2
—überlage . . . . . 190.13
—unterlage . . . . . 304.22
—zettel . . . . . 7.16
—zeug, Haar- . . . . . 414.18
stumpfe Drahtplatine . 234.11
— Spitze . . . . . 244.19
Stunden-arbeit . . . . 441.7
—lohn . . . . . 444.20
stürzen . . . . . 47.10
Stütz-hebel . . . . . 178.7
—leiste . . . . . 366.16
—punkt, Schwinghebel- 194.10
Stütze . . . . . 287.13, 362.5
—, Brustbaum- . . . . 305.4
—, Schaft- . . . . . 172.13
stützen, den Hebel . . 194.11
Substanz (s. a. Masse) . 67.19
suchen, den Faden . . 51.9
—, den Rapport . . . . 434.11
Suchen, Schuß- . . . . 214.8
Sumakhteppich . . . . 407.29
Support . . . . 59.16, 140.7
—antrieb . . . . . 62.1
Surah . . . . . 401.27
symmetrisches Muster . 377.6
System, Klinken- . . . 135.14

## T

Tafel, Scher- . . . . . 43.12
—brett . . . . . 208.21
—tuch . . . . . 420.10
Taffet s. Taft
Taft . . . . . 400.9
—-changeant . . . . . 400.15
—-quadrillé . . . . . 400.17
Taft-rayé . . . . . 400.16
—-uni . . . . . 400.14
—, Baumwoll- . . . . 392.21
—, Doppel- . . . . . 400.13
—, Futter- . . . . . 400.10
—, Kleider- . . . . . 400.12
—band . . . . . 425.4
—band mit offenen Zaken . . . . . 425.5
—bindung . . . . . 145.18
—hohlstoffbindung . . 160.8
—punkt . . . . . 381.18
—teppich . . . . . 407.17
Taglohn . . . . . 444.21
Talg . . . . . 67.9, 437.17
—zusatz . . . . . 64.18
Talk . . . . . 68.17, 207.18
tangential gestelltes Röhrchen . . . . . 342.6
— von der Spule laufen 240.15
Tannin . . . . . 437.30
Tannwalder Schaftmaschine . . . . . 192.9
— Steiglade . . . . . 278.3
Tapestry-läufer . . . . 411.20
—litze . . . . . 330.7
—mottledteppich . . . 411.18
—teppich . . . . . 411.14
—velourteppich . . . . 411.15
Tapete . . . . . 407.8
Tapetengewebe . . . . 422.2
Tapezier-borte . . . . 428.16
—gurt . . . . . 428.27
Tapisserie-garn . . . . 15.7
—gewebe . . . . . 422.2
—möbelstoff . . . . . 418.12
—stoff, nachgeahmter . 422.5
—stoff im großen (kleinen) Punkt . . . . . 422.6.7
—stoff, in Nadelarbeit ausgeführter . . . . 422.3
Tarif, Spul- . . . . 26.3, 89.1
Tarlatan . . . . . 393.27
Tasche, konzentrische . 128.20
Taschenfestigkeitsprüfer in Uhrform . . . . 440.14
Taschentuch . . . . . 420.6
—stoff . . . . . 433.5
—stuhl . . . . . 275.20
Tastatur . . . . . 389.13
Taste . . . . . 385.14
Tastenanordnung . . . 385.13
Taster . 318.18, 342.13, 353.15
—, Kontakt- . . . . . 318.19
—, Spulen- . . . . . 266.5
—hebel . . . . . 388.13
—nadel . . . . . 389.4
—nadelkopf . . . . . 389.5
Tätigkeit, außer — setzen (Messer) . . . . . 233.16
tatsächliches Gewicht . 11.16
Tauchwalze, kupferne . 73.14
T-Cloth . . . . . 393.15
Technik, Faserstoff- . . 1.2
Technologie, Weberei- . 2.2
Teichrohrhülse . . . . 86.10
Teil, abgeschrägter fester 283.18
—, Gewebe- . . . . . 145.4
—drehung . . . . . 364.7
—kamm . 82.13, 333.3, 339.1
—runde der Kerbscheibe 49.3
—rente . . . . . 320.16
—scheibe . . . . . 178.22
—schiene . . . . . 41.7, 72.20
—schnur . . . . . 62.13
—stab . . . . . 83.20
—strich . . . . . 62.12
—stück . . . . . 75.3
teilbarer Grund . . . . 412.23
Teile, arbeitende . . . 374.17
—, Webstuhl- . . . . . 321.10
teilen, in Gruppen (Fäden) . . . . . 339.11
—, die Kette . . . . . 141.8
Teilen der Kette . . . 141.7
Teiler . . . . . 82.13
Teilung . . . . . 28.13, 195.17
—, Chemnitzer . . . . 216.4
—, englische . . . . . 216.6
—, feinfeine . . . . . 215.11
—, feinste . . . . . 216.13
—, französische . . . . 216.7
—, grobe . . . . . 216.9
—, Krefelder . . . . . 216.3
—, Lyoner . . . . . 216.8
—, Wiener . . . . . 216.5
—, mit —en versehen . 371.1
—, Broschier- . . . . 345.2.3.4
—, Exzenter- . . . . . 198.13
—, Kettfaden- . . . . . 412.7
—, Platinen- . . . . . 216.2
Teilung, Prisma- . . . 211.15
—, Schaftmaschinen- . . 204.15
—, Spindel- . . . . . 88.1
—, Zahn- . . . . . 126.20
Teilungsbügel, Ketten- . 363.2
Teketeppich . . . . . 410.6
Telephongebühren . . . 447.8
Teller . . . . . 97.15
—, Klöppel- . . . . . 178.16
—, Spindel- . . . 36.3, 38.1
—tuch . . . . . 420.15
Tempel (s. a. Breithalter) 138.15
—, Rädchen- . . . . . 140.9
Temperatur, Schlichtraum- . . . . . 73.9
Templalstift . . . . . 117.14
Tennisstoff . . . . . 399.12
Teppich . . . . 407.3, 433.15
— aus künstlichem Pelz 407.24
—, abgepaßter . . . . 407.9
—, anatolischer . . . . 410.2
—, arabischer . . . . . 410.5
—, bedruckter . . . . . 407.27
—, bemalter . . . . . 407.26
—, britischer . . . . . 408.4
—, Brüsseler . . . . . 411.21
—, doppelter . . . . . 408.9
—, dreifacher . . . . . 408.12
—, echter . . . . . 407.5
—, einfacher . . . . . 408.1
—, gestickter . . . . . 407.25
—, handgeknüpfter . . 408.16
—, imitierter . . . . . 407.6
—, indischer . . . . . 407.25
—, marokkanischer . . 410.7
—, nachgeahmter . . . 407.6
—, orientalischer . . . 410.1
—, persischer . . . . . 410.3
—, rheinischer . . . . . 407.28
—, schottischer . . . . 408.12
—, tiroler . . . . . 408.3
—, türkischer . . . . . 409.15
—, turkmenischer . . . 410.6
—, westfälischer . . . . 407.28
—, zusammengesetzter . 407.12
—, Afghanistan- . . . . 410.4
—, Axminster- . . . . . 410.12
—, Bouclé- . . . . . 411.11
—, Chenille- . . . . . 410.10
—, Druckvelour- . . . . 411.15
—, Flor- . . . . . 408.13
—, Frisé- . . . . . 411.11
—, Gobelinvelour- . . . 408.8
—, Handknüpf- . . . . 336.19
—, Haargarn- . . . . . 408.2
—, Jute- . . . . . 407.21
—, Kelim- . . . . . 408.7
—, Kettflor- . . . . . 411.9
—, Kidderminster- . . . 408.11
—, Knüpf- . . . . . 408.15
—, Kokosfaser- . . . . 407.20
—, Köper- . . . . . 407.19
—, Kräusel- . . . . . 411.11
—, Kuhhaar- . . . . . 408.2
—, Mokette- . . . . . 411.10
—, Nadelsmyrna- . . . 408.17
—, Pelz- . . . . . 407.23
—, Raupen- . . . . . 410.10
—, Rips- . . . . . 407.18
—, Savonnerie- . . . . 409.15
—, Schußflor- . . . . . 408.14
—, Smyrna- . . . . . 409.15
—, Smyrnatapestry- . . 337.5
—, Sumakh- . . . . . 407.29
—, Taft- . . . . . 407.17
—, Tapestry- . . . . . 411.14
—, Tapestrymottled- . . 411.18
—, Tapestryvelour- . . . 411.15
—, Tournaivelour- . . . 412.4
—, Velvet- . . . . . 411.15
—, Velvetmottled- . . . 411.19
—, Werg- . . . . . 407.22
—breite . . . . . 407.11
—einstellung . . . . . 409.8
—garn . . . . . 14.12
—gewebe, Doppel- . . . 408.10
—größe . . . . . 407.10
—knüpfstuhl mit Jacquardmaschine . . . 335.13
—plüsch, gezogener . . 411.22
—schützer . . . . . 241.18
—stuhlgestell . . . . 297.15
—weberei . . . . . 3.1
—webstuhl, Axminster- . 340.20
Ternauxschal . . . . . 420.27
Textilin . . . . . 14.2
Textilit . . . . . 14.1
Textilose . . . . . 13.26
Textiltechnik . . . . . 1.2
T-förmige Schiene . . 333.2
theoretische Bindungslehre . . . . . 143.16
— Lieferung des Stuhles 441.3
Tibet . . . . . 399.11
—garn . . . . 14.21, 15.22
tief-er Webstuhl, 296.9, 324.2
—gehender Schaft . . . 198.3
—gestellte Nadelreihe . 205.2
—liegender Kettbaum . 116.10
—liegender Streifen . . 154.14
—ziehen, die Schäfte . . 182.3
Tief-bewegung der Schützenkasten . . . . . 290.19
—fach . . . . 142.17, 216.16
—fachmaschine . . . . 228.8
—fachplatine . . . . . 187.9
—gang, Fadenführer- . . 39.9
—schaft . . . . . 231.7
Tiefe ohne (mit) Aufwickelgestell . . . 331.3.4
— mit Leistenspulengestell . . . . . 331.5
— des Stuhles . . . . 324.1
Tieferstellen des Baumes 111.11
tierischer Leim . . . . 22.26
Tigerplüsch . . . . . 406.19
tiroler Teppich . . . . 408.3
Tisch . . 99.3, 222.8, 288.5, 365.2, 389.12
— mit Nuten . . . . . 343.7
— mit Schlitzen . . . . 50.13
—, Spulen- . . . . . 32.19
—decke . . . . . 419.17, 433.12
—drell . . . . . 396.8
—meßmaschine . . . . 442.1
—musterkarte . . . . . 197.5
—öffnung . . . . . 365.3
—tuch . . . . . 420.10
—wäsche . . . . . 420.8
—zeug . . . . . 420.8
Toilinet . . . . . 399.21
Tömpel . . . . . 138.15
tonnenartige Spulenbewicklung . . . . 23.14
Tonröhrchen . . . . . 208.14
Torffasergarn . . . . . 13.21
Totallieferung des Stuhls 441.3
toter Gang der Schaltklinke . . . . . 127.3
— Punkt . . . . 255.13, 306.2
Totpunktstellung . . . 306.3
—, vordere (hintere) — der Lade . . . . 268.25.26
Tour (s. a. Umlauf) . . 381.8
—, Laden- . . . . . 292.6
Touren, x — in der Minute . . . . . 306.14
—schwankung . . . . . 310.1
—zahl in der Minute . . 306.13
—zahl, volle . . . . . 306.15
—zahlschwankung . . . 306.20
—zähler . . . . 54.8, 370.3
Tournai-garn . . . . . 15.3
—velourteppich . . . . 412.4
Towgarn . . . . . 12.20
Tragantgummi . . . . 67.3
Trag-band . . . . . 428.26
—brett . . . . . 225.3
—feder, Kasten- . . . 275.7
—gerüst . . . . . 329.12
—gurt . . . . . 428.26
—hebel, Trommel- . . . 31.13
—schiene für die Litzen 172.4
—schienenhalter . . . . 172.5
—stange, Fadenführer- . 38.17
Trage . . . . . 206.18
—, Maschinen- . . . . 209.20
Träger . . . . 59.16, 178.11
— für die Broschierschützen . . . . . 346.2
— mit Einkerbungen . 129.13
—, feststellbarer . . . 61.19
—, hohler . . . . . 338.10
—, Breithalter- . . . . 140.7
—, Garn- . . . . . 84.21
—, Garn-, elastischer . 29.8
—, Gußeisen- . . . . . 212.12
—, Kettbaum- . . . . . 79.15
—, Messer- . . . . . 327.16
—, Röhrchen- . . . . . 340.6
—, Schützen- . . 347.14, 348.13
—, Walzen- . . . . . 230.8
—antrieb . . . . . 62.1
—band . . . . . 426.21
Trägheit der Feder . . 255.21
Trama . . . . . 16.6
—, festgedrehte . . . . 16.8
Trametteseide . . . . . 16.7
Tramseide . . . . . 16.6
tränken, die Kette . . ℬ 65.13
Transmissionsantrieb . . ℳ 305.8

Transporteur . . . . . 354.9
Transport-filz . . . . . 414.9
–kosten . . . . . 447.1
–rad . . . . . 128.18, 135.9
–wagen, Kettbaum- . . 79.16
–walze, Meß- und. . . 74.2
Traubenzucker . . . . 68.5
Traverse . . . . . 176.15
Traversenauflager . . . 212.10
Traversrips . . . . . 146.1
Treib-finger . . . . . 347.20
–lohn . . . . . 20.5
–maschine . . . . . 26.16
–rad . . . . . 26.7
–riemen, gewebter . . 427.14
–riemenwebschützen . . 241.15
–stange . . . . . 301.8
–stift . . . . . 275.11, 347.2
–walze . . . . . 30.4
treiben . . . . . 22.7
–, den Schützen durch das Fach . . . . . 246.21
–, die Spule durch Reibung . . . . . 87.19
–, Wasser in die Spulen 101.11
Treiben . . . . . 22.4
treibende Scheibe . . . 305.16
– Zahnstange. . . . . 276.5
Treiber. . 201.2, 248.4, 250.13, 317.14
– aus Büffelleder . . . 248.12
– aus Rotleder . . . . 248.10
– aus Schweinsleder. . 248.11
–, ölgetränkter . . . . 248.13
–, schwingender . . . 348.6
–, Federschlag- . . . . 256.6
–arm . . . . . 291.10
–dorn . . . . . 373.5
–führung . . . . . 256.3
–fuß. . . . . 248.9
–gabel . . . . . 280.19
–kopf . . . . . 248.8
–schnur . . . . . 248.3
–schoner . . . . . 248.14
Trenn-faden . . . . . 412.14
–stab . . . . . 137.20
trennen, die Fäden . . 84.4
–, die Scherabteilungen auf der Trommel durch Stifte . . . . 57.16
Trennen der zusammengeklebten Fäden durch Klopfen . . . . . 66.2
Trennungslinie der beiden Gewebe . . . . 361.4
Treppenläufer. . 407.13, 433.16
Tresse . . . . . 428.14
–, Sticker- . . . . . 428.15
Tret-ordnung . . . . . 183.3
–weise . . . . . 183.3
treten, den Tritt auf den Kopf (Rücken). . 183.7.8
–, in die Mitte der Zylinderlöcher (Nadeln) 188.1
–, den Schemel. . . . 183.1
Trichter . . . . . 69.12
–, Fibre- . . . . . 97.20
–schlauchspulmaschine. 94.5
–schlitz . . . . . 95.10
–spulmaschine . . . . 93.8
–spulmaschine mit umlaufendem Fadenführer . . . . . 96.17
–spulmaschine mit liegenden Spindeln . . 96.1
–spulmaschine mit stehenden Spindeln. 93.9
–spulmaschine mit stehenden Spindeln für das Bewickeln von Hülsen ohne Kegelansatz. . . . . 96.10
–stück . . . . . 99.7
–wandung . . . . . 94.2
trichterförmiges Rohr . 288.2
Trieb, Ketten- . . . . 213.15
–, Vorgelege- . . . . . 135.9
–hebel für die Fadenführerstange . . . . 33.12
–rad . . . . . 347.11
–rad, hyperbolisch verzahntes . . . . . 94.6
–rad, Spindel- . . . . 95.7
–rad, Spulenschlitten- . 367.21
–scheibe . . 32.12, 36.8, 305.16
–stock . . . . . 39.13
–stockrad . . . . . 38.11
–trommel . . . . . 48.1
–trommel, Spulen- . . 27.3
–welle . . . . . 34.3, 302.9
–welle, Spindel- . . . . 96.2
Trieb-werk, Exzenter- . 198.8
Trikot . . . . . 160.2
–, Diagonal- . . . . . 160.7
–, Längs- . . . . . 160.4
–, Quer- . . . . . 160.3
–garn . . . . . 14.10
Tringle . . . . . 224.1
–, Hebe- . . . . . 233.6
–, Senkungs- . . . . . 233.5
Tringles, [un]geradzahlige 234.4.5
–maschine . . . . . 233.7
–maschine mit geteiltem Prisma . . . . . 233.8
–platine . . . . . 233.14
–prisma . . . . . 233.10
–vorrichtung . . . . . 223.16
Triple, Ketten- . . . . 156.4
–, Schuß- . . . . . 156.3
–stoffbindung. . . . . 159.6
Trissel für den Rahmen 45.20
Tritt . . 182.20, 275.2, 321.5, 360.17
– mit Schlaufe . . . . 183.10
–, harter . . . . . 352.10
–, leichter . . . . . 352.11
–, schwerer . . . . . 352.10
–, weicher . . . . . 352.11
–, einen – machen . . 183.6
–bewegung, zwangläufige 323.11
–folge . . . . . 183.3
–führung . . . . . 322.6
–gehäuse . . . . . 322.5
–gitter . . . . . 322.6
–hebel . . 53.9, 182.20, 199.2, 295.12, 321.5
–herzchen . . . . . 201.7
–herzchen für eine einzelne Hebung . . . 201.10
–herzchen für zwei Hebungen . . . . . 201.11
–herzchen für mehrfache Hebung . . . . . 201.12
–herzchenform . . . . 201.9
–rolle . . . . . 193.3, 201.8
–schemel . . . . . 321.5
–vorrichtung . . . . . 182.21
–weber. . . . . 5.3
–webstuhl . . . 182.19, 296.13
–wechsel . . . . . 183.4
–weise . . . . . 183.3
–zahl . . . . . 183.2
Tritte, senkrechte . . . 199.11
trocken spulen . . . . 85.2
– verweben, den Schuß 236.21
– wedeln, die geschlichtete Kette. . . . . 65.29
Trocken-boden . . . . 72.11
–fächer . . . . . 66.1
–gespinst. . . . . 12.23
–gestell, Ketten- . . . 72.3
–kammer. . . . . 71.4, 75.7
–kammer, turmartige . 75.12
–maschine für geschlichtete Garnsträhne . 71.3
–stube . . . . . 72.10
–vorrichtung, Ketten- . 72.5
trocknen, die geschlichtete Kette . . . . . 65.22
–, durch bewegte Luft 75.11
–, im Schatten . . . . 72.2
Trocknen der Kette im Freien. . . . . 72.1
– bei mäßig warmer Luft . . . . . 65.26
– mittels Maschine . . 66.3
– im Schatten . . . . 65.25
– der Stränge . . . . 170.15
Trockner . . . . . 65.23
Trocknerin . . . . . 65.24
Trocknung, Heißluft- . 75.4
–, Luft- . . . . . 75.12
Troddel . . . . . 111.8
Trog . . . . . 89.10, 180.5
–, Farb- . . . . . 74.21
–, Leim- . . . . . 75.5
–, Schlichte- . . . 70.18, 75.5
–, Spindel- . . . . . 96.8
Trommel . . . . . 35.18
– mit auswechselbaren Hohlkegeln . . . . 372.3
– aus verzinntem Kupferblech . . . . . 73.17
– mit Verzahnung des halben Umfangs . . 203.2
–, ausziehbare . . . . 48.19
–, große . . . . . 74.6
–, kleine . . . . . 74.7
–, zweigängige . . . . 32.6
–, Aufwinde- . . . . . 324.9
–, Bürsten- . . . . . 70.11
Trommel, Meß- . . . . 58.15
–, Reibungs- . . . . . 35.2
–, Revolver- . . . . . 280.3
–, Schlitz- . . . . . 99.11
–, Schnur- . . . . . 178.12
–bank . . . . . 35.3
–bewicklung . . . . . 56.20
–breite. . . . . 48.18
–drehung. . . . . 32.7
–geschwindigkeit . . . 48.17
–kegel . . . . . 60.15
–kegel, verschiebbarer . 60.12
–kranz . . . . . 60.18
–länge . . . . . 48.18
–mantel . . . . . 30.10
–nut, schraubengangförmige . . . . . 32.8
–rad . . . . . 58.18, 277.7
–scheibenschnurtrieb . 32.4
–schlichtmaschine . . . 73.10
–schlitz, schräg verlaufender. . . . . 32.8
–spalte, schraubengangförmige . . . . . 32.8
–stuhl . . . . . 209.15
–traghebel . . . . . 31.13
–umdrehungszahl, veränderliche . . . . . 53.12
–verkleidung . . . . . 277.12
–verschiebung . . . . . 59.4
–welle . . . 30.3, 48.2, 60.10
Tropfschale, Wellenlager- 375.9
Trumm. . . . . 110.19
Tschörnersche Damastmaschine . . . . . 232.13
Tuch. . . . . 397.11
–, dunkles . . . . . 62.19
–, halbwollenes . . . . 400.4
–, helles . . . . . 62.20
–, mit dem – anlängern . . . . . 110.6
–, Spulenbeförderungs- 33.3
–baum. . . . . 116.17
–bindung. . . . . 145.18
–fabrik . . . . . 2.17
–industrie . . . . . 2.18
–macher . . . . . 5.18
–rolle . . . . . 261.10
–rollenschützen . . . . 241.10
–schal . . . . . 420.29
–schützen mit Backen. 241.11
–stuhlgestell . . . . . 297.10
–weber. . . . . 5.18
–weberei . . . . . 2.15
–wickel . . . . . 261.10
Tüll . . . . . 363.8, 423.17
–, einfacher . . 363.10, 423.18
–, festkantiger . . . . 412.13
–, gemusterter 363.13, 412.15, 423.19
–, gestreifter . . . . . 363.11
–, glatter 363.10, 412.6, 423.18
–, Streifen- . . . . . 412.12
–, Tupfen- . . . 363.12, 412.18
–gardine . . . . . 413.2
–grund. . . . . 413.7
–spitze. . . . . 413.3, 423.21
–spule . . . . . 366.19
–vorhang. . . . . 418.18
–webstuhl mit Double-Locker-Antrieb . . . 366.5
–webstuhl mit 1 Reihe Spulenschlitten. . . 366.3
–webstuhl mit 2 Reihen Spulenschlitten. . . 366.4
–webstuhl mit Rollerantrieb . . . . . 367.20
Tülle. . . . . 340.5
Tümler . . . . . 185.3
Tupf-farbe . . . . . 380.6
–papier . . . . . 379.1
tupfen . . . . . 379.19
–, die gehobene Kette. 434.8
–bildende Fäden . . . 412.20
Tupfen . . . . . 412.19
–, roter . . . . . 380.10
–, versetzte . . . . . 412.22
–querreihe . . . . . 412.21
–tüll. . . . . 363.12, 412.18
türkischer Teppich . . 409.15
– Vorhang . . . . . 419.8
turkmenischer Teppich. 410.6
turmartige Trockenkammer. . . . . 75.12
Turquoise . . . . . 401.10
Türvorlage . . . . . 408.16
Tussah-schappegarn . . 17.16
–seidengarn . . . . . 17.6
Typ, Webstuhl- . . . . 304.7
Type, Bindungs- . . . 159.15


# U


überbäumen, die Kette. 76.20
Überbäumen . . . . . 77.1
Überdrehen der Lockengarnstränge . . . . 170.13
überdreht-es Garn . . . 161.15
–e Lockengarnstränge . 170.14
übereinander (Fächer) . 328.18
– angeordnete Spulen . 262.14
– anordnen (Schußlagen) . . . . . 155.2
– anordnen, zwei Ketten . . . . . 155.12
– greifen (Enden der Rohröffner) . . . . 109.6
– liegen, stufenförmig (Kettfadenlagen) . . 41.12
– liegen, unmittelbar (Kettfadenlagen) . . 41.11
– stehende Messer . . 236.1
– stehende Schützenkasten . . . . . Übergang der Spulenschlitten aus einer Reihe in die andere 367.5
Übergangskurve . . . 198.16
übergelagerte Spule . . 265.10
überhängendes Blatt . 284.1
Überköper . . . . . 149.12
Überlage . . . . . 238.17
– Stuhl- . . . . . 190.13
Überlastung (Stuhl) . . 307.5
Überlaufen des Haspels 33.6
überleiten (Klöppel) . . 179.1
übermäßige Abfallbildung . . . . . 86.1
Überschieber . . . . . 338.17
Überschießen . . . . . 143.2
Überschlagen des Fadens 27.13
– des Haspels . . . . 33.
überschlagen, sich (Faden) . . . . . 27.12
überschossenes Gewebe. 344.2
Überschuß, Faden- . . 98.9
–, Schlichte- . . . . . 69.23
Überschwingen des Prismas . . . . . 190.14
Übersetzung, Hebel- . 277.20
–, Rad- . . . . . 133.16
übersponnener Kautschukfaden . . . . 415.16
überspringen . . . . . 280.1
Überspringer . . 142.23, 273.6
–karten, Revolver- 281.16.17.18
–rapport . . . . . 273.7
–revolver. . . . . 279.18
übersteigen, die Fachhöhe (Sprung) . . . 282.11
übertragen, von Hand . 378.15
–, die Zeichnung . . . 378.13
–es Jacquardmuster . . 377.15
Übertragen der Vibration des Stuhles auf die Maschine. . . . 212.14
Übertragung der Kurbelbewegung . . . . . 294.1
– der Skizze auf Linienpapier . . . . . 378.14
–, Kraft- . . . . . 310.5
Übertragungs-rad . . . 128.18
–scheibe . . . . . 58.19
–welle . . . . . 262.13
überwinden, den Widerstand . . . . . 118.6
Überwinden des Widerstandes . . . . . 118.7
überzählig-e Fäden . . 182.15
–er Pol . . . . . 405.11
überzogen, mit Fischhaut 117.12
–, mit Plüsch . . . . 329.13
Überzug, Metall- . . . . 20.17
–, Walzen- . . . . . 156.14
U-Chenille . . . . . 411.5
U-förmige Flornoppe . 167.11
U-Gewicht . . . . . 329.10
Uhr . . . . . 359.11
–, Zähler- . . . . . 48.12
Umänderung einförmiger Muster . . . . . 145.5
umbäumen, die Kette . 76.20
–, von der Schertrommel auf den Kettbaum . 57.4
Umbäumen . . . . . 77.1
Umbinden der Karten. 390.17
Umdrehungs-zahl, Trommel- . . . . . 53.12
–zähler . . . . . 54.8, 370.3
umfahren . . . . . 22.9
Umfahren . . . . . 22.10

Umfang des Zugbaumes 131.6
—, innerer — des Ringes 341.21
—, Haspel- . . . . . 25.22
—, Kettbaum- . . . . . 119.4
—, Rahmen- . . . . . 46.8
umfassen, zwei Platinen (Nadel) . . . . . 227.5
umgebogenes Platinenende . . . . . 227.6
umgekehrte Bewegung der Kurbelwelle . . 294.11
umgerechnet-e Nummer 11.14
umkehren, die Bewegungsrichtung . . . 268.27
Umkehrstelle . . . . . 38.10
Umkehrung, Hub- . . . 39.12
umklappbare Spindel . 45.12
umkleideter Kautschukfaden . . . . . 415.16
Umlauf der Kerbenscheibe . . . . . 48.23
—, englischer . . . . . 52.3
—, Meßwalzen- . . . . 50.6
—zahl der gekerbten Scheibe . . . . . 49.2
—zähler . . . . . 54.8, 58.16
umlaufender Fadenführer . . . . . 97.2
— Schützen . . . . . 301.2
— Schützenbehälter . . 279.1
Umleitungsrohr . . . . 102.3
Umrechnen der Garnnummer . . . . . 435.26
Umrechnung, Garn- . . 11.12
—, Gewichts- . . . . . 436.7
—, Maß- . . . . . 436.8
Umriß . . . . . 379.18
—, Figuren- . . . . . 379.17
Umrühren . . . . . 69.8
Umschalter . . . . . 311.11
Umschlagtuch . . . . . 420.19
umschlingen, Ketten- und Musterfaden (Spulenschlittenfaden) . . . 368.21
—, die Kettfäden (Spulenfäden) . . . . . 412.8
—, den Stehfaden (Drehfaden) . . . . . 353.10
—, sich gegenseitig (Kettfadengruppen) . . . 164.2
Umschlingungspunkt . 174.10
umschlungen, von einem zweiten (dritten) Drehfaden (Dreherpaar) . . . . . 164.14.16
umspinnen, mit Draht 20.13
umsponnen, dicht . . . 20.15
—, lang . . . . . 20.14
—er Gummifaden . . . 56.16
umspulen . . . . . 22.9, 85.20
—, Kettenwickel zu Kötzern . . . . . 63.15
—, Kettknäuel zu Zettelspulen. . . . . 63.16
—, Spulenreste . . . . 22.12
Umspulen . . . . . 22.10
— der Kette . . . . . 63.4
— von Spulenresten . . 22.13
Umspulmaschine, Kett- 63.7
umstecken, die Spulen . 45.3
umsteuern . . . . . 277.21
Umwechseln der Schlagnasen . . . . . 250.6
umwinden . . . . . 22.9
umzählen, eine Figur *x* mal . . . . . 380.20
umziehen, das Garn in der Schlichte . . . 65.28
umzurechnende Nummer 11.13
unabhängige Prismaladenbewegung . . 211.22
— Schützenkastenbewegung . . . . . 272.2
— Stangen . . . . . 368.17
unaufgeschnittener Manchester . . . . . 395.3
unausgesetzte Schaltung 130.7
unbeschränkte Farbenzahl. . . . . 409.4
unbeweglicher Streichbaum . . . . . 323.10
unbrauchbare Spule . . 265.4
undichtes Gewebe . . 393.21
unechtes Drehergewebe. 165.11
—e Franse . . . . . 355.3
—e gewebte Spitze . . 423.16
—es Goldgespinst . . . 20.2
—e Lahnborte . . . . 428.7
—er Samt . . . . . 394.27
—er Schal . . . . . 420.21
—es Silbergespinst . . 20.5
unegaler Schuß . . . . 236.19
unelastische Kette . . 360.4
unentschälte Seide . . . 16.21
ungekochte Seide . . . 16.21
ungekräuseltes Weftgarn 170.12
ungerad-e Jacquardhelfe 234.7
—e Maschine . . . . . 235.6
—e Platinenreihe . . . 214.21
—er Schuß . . . . . 235.4
ungeradzahlige Fäden . 41.20
— Karte . . . . . 383.11
— Schüsse . . . . . 193.18
— Tringles . . . . . 234.5
ungerissener Manchester 395.3
— Samt . . . . . 404.2
ungeschnitten-es Raupengarn . . . . . 21.1
—er Samt . . . . . 404.2
ungewalkter Wollstoff . 397.10
ungleich dichtes Ried . 282.16
— hohe Weichenschultern. . . . . 178.20
—e Blattdichte . . . . 282.17
—e Fachstellung . . . 141.18
—e Flottungen . . . . 146.10
—e Gewichtsverteilung . 109.3
—armige Balkenwage . 439.18
—mäßige Bäumung . . 76.19
—mäßige Fadenspannung 29.17
—mäßiges Garn . . . . 9.7
—mäßiges Gespinst . . 18.2
—mäßige Verstärkung . 151.13
Unigarn . . . . . 10.1
Universal-fadenzähler . 438.13
—garnwage . . . . . 439.17
Unkosten, allgemeine . 445.19
unliniertes Papier . . . 387.17
unmittelbar übereinander liegen (Kettfadenlagen) . . . . 41.11
— wirkender positiver Kettbaum-(Warenbaum-)regler . 128.3, 131.8
— wirkender Zahnradantrieb . . . . . 310.17
—e Aufwicklung . . . . 131.1
—e Schiffchenbewegung 358.2
unrechtes Litzenauge . 104.3
unregelmäßig gehen (Stuhl) . . . . . 306.10
—er Atlas . . . . . 151.10
—er Gang (Webstuhl) . 306.11
unrein-es Fach . . . . 142.20
—er Streifen . . . . . 421.6
unrunde Scheibe . . . 129.5
Unrundgehen des Baumes. . . . . 116.1
unsicher arbeiten . . . 273.17
—er Anlauf . . . . . 309.23
Unsicherheit, Betriebs-. 266.10
unteilbarer Grund . . 412.24
unten liegen (Kettfaden) 144.6
—, von oben nach — geführt (Kettfaden) . 335.14
—, nach — gekehrt (Warenseite) . . . . . 345.1
—, sich von — nach oben bewegen (Nadeln) . 351.1
unter-brechen, die Köperlinien . . . . . 150.3
unterbrochen wirkender Warenbaumregler. . 130.5
—es Abwickeln . . . . 126.7
—er Köper . . . . . 150.2
unterbundener Strahn . 10.24
unter-e Bindung . . . 157.1
—e Bremsscheibe . . . 93.2
—e Deckkette . . . . 170.1
—er Drehzapfen . . . 69.5
—er Kettrahmen . . . 113.12
—er Messerkasten . . . 226.15
—e Weichenschulter . . 179.8
—e Welle . . . . . 302.9
—stellen, eine Schußfadenreihe . . . . . 154.10
—suchen, zu —der Faden 436.3
—weben, eine Schußfadenreihe . . . . . 154.10
Unter-abteilung . . . . 75.3
—antrieb . . . . . 366.21
—band . . . . . 10.22
—bau . . . . . 356.13
—baum . . . . . 116.17
—bindungsschnur . . . 42.17
—brechen der Schalttätigkeit . . . . . 129.11
—brechung, mit — arbeiten . . . . . 130.6
—brechung, mit — wirkender Warenbaumregler . . . . . 136.5
Unter-fach . . . 142.17, 328.17
—fachschäfte . . . . . 187.10
—faden . . . . . 160.6
—gelese . . . . . 142.17
—gewebe . . . 157.14, 169.6
—grundkette . . . . . 169.18
—hebestab . . . . . 224.15
—kehle . . . . . 142.17
—lage, Stuhl- . . . . . 304.22
—lagplatte . . . . . 385.1
—lagscheibe für Schrauben . . . . . 374.15
—leiste . . . . . 82.14
—litze . . . . . 174.5
—messer . . . 191.16, 232.15
—satzrahmen . . . . . 212.9
—schied, Fadenspannungs- . . . . . 49.10
—schied, Längen- . . . 66.14
—schießen . . . . . 143.1
—schlag . . . . . 250.17
—schlageinrichtung 251.1, 254.11
—schlagwebstuhl. . . . 303.11
—schlinge . . . . . 166.9
—schlingenfaden . . . 166.8
—schuß . . . . 155.4, 325.11
—seite des Stoffes . . 430.4
—seite, gerauhte . . . 417.6
—sprung . . . . . 142.17
—stellung einer Kettfadenreihe . . . . . 154.9
—stelze . . . . . 174.5
—stützung, Laden- . . 295.5
—suchen der Asche . . 436.13
—suchung, mikrochemische . . . . . 436.18
—suchung, mikroskopische . . . . . 436.16
—tringle . . . . . 224.15
—tuch . . . . . 110.5
—ware . . . . . 157.6, 169.5
—warenbindung . . . . 158.5
unterste Spule . . . . 264.9
ununterbrochen laufender Stuhl . . . . . 306.17
—e Schaltung . 126.6, 130.7
unveränderte Kettenspannung . . . . . 129.17
unverschiebbare Litze . 173.20
unvorhergesehene Ausgaben . . . . . 446.17
U-Raupengarn . . . . 20.23
Utrechtplüsch . . . . . 405.22


## V


V-förmiges Spulengestell 44.6
Velour . . . . . 417.11
— du Nord . . . . . 406.15
—möbelstoff. . . . . 418.14
—teppich, Druck- . . . 411.15
—teppich, Tapestry- . . 411.15
—teppichschützen . . . 241.19
—borte . . . . . 428.12
Velpel . . . . . 403.5
Velvet . . . . . 403.13
—mottledteppich . . . 411.19
—teppich . . . . . 411.15
Velvetin . . . . . 394.27
Ventil, Druckminderungs- 74.11
—, Druckregler- . . . . 73.20
—, Sicherheits- . . . . 69.17
—, Sicherheits- — mit Belastung . . . . . 74.18
—stange . . . . . 69.2
Ventilator . . . . . 113.1
veränderliche Antriebsgeschwindigkeit 34.16, 53.13
— Geschwindigkeit . . 308.4
— Schaftbewegung . . 200.10
— Spindelgeschwindigkeit . . . . . 88.3
— Trommelumdrehungszahl. . . . . 53.12
— Windungsdichte. . . 22.18
verändern, die Schwingweite des Fadenführers . . . . . 95.12
Verarbeitung, Seiden- . 2.20
verbinden, die Haspelspeichen durch Schnüre . . . . . 25.21
—, den Hebel mit dem Fußtritt . . . . . 188.8
—, die Jacquardmaschinen . . . . . 214.6
—, den Knoten mit zwei Kettfäden . . . . . 336.16
Verbindung . . . . . 157.12
Verbindung, Kniehebel- 294.10
Verbindungs-art . . . . 381.10
—draht . . . . 194.16, 277.8
—faden . . . . . 223.11
—gelenk . . . . . 253.7
—kurve . . . . . 198.16
—riegel . . . . . 297.5
—schraube . . . . . 136.3
—stange . . . . 253.9, 385.16
verbogen-e Platinennadel 211.13
—es Ried . . . . . 286.19
verbrannt, in der Farbe 9.26
Verbrauch, Garn- . . . . 11.20
Verbrauchslänge 11.21, 443.20
verbrauchter Schützen 341.27
Verbrennen, durch — bestimmen . . . . . 436.11
Verbrennungsprobe . . . 436.12
Verdeck, Rad- . . . . . 323.2
verdecken, die Nadelspitzen (Nadelplatte) 230.1
verdeckte Füllfäden . . 156.7
Verderben der Schlichte 65.6
Verdienst . . . . . 442.16
Verdol-karte . . . . . 382.8
—kartenschlagmaschine 388.22
—maschine . . . . . 229.1
—stich . . . . . 216.13
verdoppeln, die Schäfte 181.18
Verdränger, Faden- . . 365.9
—stift . . . . . 365.11
verdreht (Fäden) . . . 107.22
—er Gang . . . . . 47.13
Verdrehung der Fäden 107.23
vereinigte Garn- und Bremsscheibe . . . 115.21
Verfahren, Appretur- . 436.21
Verfeinern der Fäden durch Strecken (Kautschuk) . . . . . 415.14
verfilzt (Fäden) . . . . 81.12
verflechten (Litzenfäden) 179.14
Verflechtung, Hand- . . 165.10
verflochtener Kreuzköper . . . . . 150.7
verführter Faden . . . 81.11
Vergeudung, Garn- . . 11.22
Vergleichs-faden . . . . 436.2
—probe. . . . . 436.1
vergrößern, die Kettendichte. . . . . 114.13
—, die Spannung . . . 119.2
vergrößertes Muster mit einfacher Bindung . 232.2
Vergrößerung der Kettendichte . . . . . 114.14
— des Musterrapports . 222.4
Vergrößerungsglas . . . 438.9
Verhältnis der Kettendichte zur Schußdichte. . . . . 376.10
verheften, das Obergewebe mit dem Untergewebe. . . . 157.14
Verhinderung, Fäulnis-. 67.23
verjüngtes Ende . . . 328.7
Verkaufs-kosten . . . 442.17
—preis . . . . . 442.18.19.20
verkehrt laufen-les Exzenter . . . . . 256.5
—er Einzug . . . . 104.5.6
Verkleidung, Trommel-. 276.12
Verkleinerung der Gewichtsbelastung . . 123.5
verknoten, den Litzenfaden über (unter) dem Auge . . . 175.21.22
verkreuzen, die Fäden . 42.8
—, die Fadengruppen . 351.12
verkreuzter Harnisch . 221.3
Verkreuzung der Fäden, zerstreute . . . . . 150.17
— der Unterfäden . . . 160.6
—, Faden- . . . 144.1, 352.13
verkuppeln, die Reglergetriebe . . . . . 135.3
verkuppelte Getriebe . 135.4
verkürzen, den Abstellhebel . . . . . 92.15
Verkürzung der Pappkarten . . . . . 382.6
Verlängerung, Platinen- 195.1
verlangsamen, die Bewegung durch Räderübersetzung . . . . 53.15
Verläß, Faden- . . . . 46.2
verlassen, den Abstellansatz (Haken) . . 92.14
—, den Treiber (Schützen). . . . . 250.18
verleimte Kette . . . 319.11

verlorener Schuß . . . 266.12
verlötete Riedstäbe . . 286.17
Verlust, Arbeits- . . . 4.16
–, Breiten- . . . . . 444.11
–, Garn- . . . . . 11.23
–, Zeit- . . . . . 4.17
vermeiden, das Streifigwerden der Ware . 222.2
Vermeidung, Bruch- . 254.17
vermindern, die Fortrückung des Steigrades . . . . . 134.4
–, die Kettenspannung 126.10
–, die Rauhigkeit des Fadens . . . . . 64.14
–, die Reibung der Kettfäden . . . . . 182.16
–, die Spannung . . . 119.3.4
–, die Zahl der Ladenspiele . . . . . 266.16
verminderter Druck . . 74.15
Verminderung der Schaltgröße . . . . . 128.10
– der Schußdichte . . 132.10
–, Gewichts- . . . . . 121.15
–, Hub- . . . . . 135.19
vernähen, das Obergewebe mit dem Untergewebe . . . . 157.14
vernähte Hebeschnüre . 218.3
verriegelter Stempel . . 386.3
Versandkosten . . . . 447.1
Versatz, Broschierladen- 345.13
–bewegung . . . . . 367.10
–punkt . . . . . 380.21
verschiebbar gelagerter Streichbaum . . . 129.9
–, in der Achsrichtung. 252.9
–, axial . . . . . 367.9
–, in der Längsrichtung 369.17
–er Abwickelbock . . 61.25
–es Baumlager . . . . 80.11
–es Getriebe . . . . . 180.15
–es Messer . . . . . 233.15
verschieben, Bindungsteile . . . . . 145.1
–, das Lager im Bodenplattenschlitz . . . 80.13
–, den Nadelstab . . . 350.6
–, die Platine . . . . 188.2
–, die Schäfte . . . . 190.18
–, auf der Schiene (Scherblatthalter) . . 59.21
–, die Spindel seitlich 37.9
–, die Sprossenrolle . . 29.11
–, die Trommel . . . 59.13
–, den Verschlingungspunkt der Helfe . . 174.11
–, auf der Welle (Reibrolle) . . . . . 55.19
–, sich in der Längsrichtung (Hauptwelle) . . . . . 99.6
–, sich wagrecht (Schützenbehälter) . 345.14
Verschieben, seitliches – der Schlagexzenter . 251.8
Verschiebung der Flottungen . . . . . 152.2
– der Kurbelwelle in Richtung der Achse 307.15
– der Spule . . . . . 265.11
–, seitliche (Broschierlade) . . . . . 345.13
–, Nadelbrett- . . . . 234.3
–, Riemen- . . . . . 53.16
–, Seiten- . . . . . 109.1
–, Trommel- . . . . . 59.4
Verschiebungsgröße der Nadelkämme . . . 351.5
verschieden bindende Kett-(Schuß-)fäden 144.9.10
–e Schichtenhöhe . . . 97.8
–farbige Schußfäden. . 258.14
Verschleiß-, Riemen- . . 310.7
Verschleißen der Lager 313.10
Verschlingung, Faden- . 81.13
Verschlingungspunkt . . 174.11
Verschluß, Hebel- . . . 269.4
Verschnürung, Nadel- . 235.1
verschoben, gegeneinander (Fadenschichten) 97.9
Verschränkung, Faden- 7.25
verschränkt aufgeschlagene Litzen . . . . 173.9
–e Schnürweise . . . 221.2
Verschubklaue. . . . . 127.18
Verschwendung, Garn- . 11.22
verseifen . . . . . 67.17
verseift . . . . . 67.18
–es Bienenwachs . . . 67.8
versenkbarer Teil der Lade . . . . . 345.10
Versenkschraube mit blankem Kopf . . . 374.10
– mit Nasenstift . . . 374.11
versetzen, eine Figur *x*mal . . . . . 380.20
–, die Fäden seitlich 367.18, 368.9
–, die Schäfte . . . . 181.17
Versetzen der Figuren . 380.19
versetzt gebohrtes Schnurbrett . . . . 217.11
–er Atlas . . . . . 151.10
–er Einzug . . . . . 104.10
–e Florschlauchbindung 167.3
–es Jacquardmuster . . 377.19
–e Perlenreihen . . . 354.13
–er Rips . . . . . 146.12
–er Spitzeinzug . . . 104.16
–e Tupfen . . . . . 412.22
Versicherung . . . . . 446.15
verspreizen, das Stuhlgestell . . . . . 297.8
verspreiztes Stuhlgestell 297.7
verstärkt-er Atlas . . . 151.11
–es Gewebe . . . . . 154.7
–er Köper . . . . . 149.1
–er Rips . . . . . 146.6
Verstärkung des Gewebes 4.11
– durch Unterschuß. . 155.1
–, [un]gleichmäßige 151.12.13
Versteifung . . . . . 280.5
Versteifungs-boden . . 115.13
–rippe . . . . . 115.20
–stoff . . . . . 414.19, 432.21
verstellbar, gegeneinander . . . . . 28.6
–er Hebelansatz . . . 50.16
–es Ried . . . . . 285.20
–er Rost . . . . . 228.12
verstellen, den Hebelhub 133.24
–, den Kurbelzapfen . 59.9
–, das Lager . . . . . 55.21
–, die Messer . . . . . 233.17
–, das Nadelbrett senkrecht . . . . . 196.9
–, die Randscheiben des Kettbaumes . . . . 78.14
–, die Schraube im Schlitz . . . . . 134.3
–, den Träger um Randbreite seitlich . . . 61.20
–, die Warzen . . . . 206.5
–, die Webstuhlteile. . 304.17
Verstellen des Nadelbretts . . . . . 204.14.16
Verstellung des Scherkegels . . . . . 60.7
versteppptes Doppelgewebe . . . . . 160.10
Versteppung . . . . . 161.7
verstopfter Breithalter . 140.16
Verstreichbürste . . . . 72.19
verstreichen, die Schlichte auf den Fäden . . . 65.16
verteilen, gleichmäßig (Schlichte) . . . . 69.21
–, gleichmäßig auf die Spule (Fadenwindungen) . . . . . 22.17
–, die Zusetzungspunkte 153.4
Verteiler, Schuß- . . . 84.16
–, Spulen- . . . . . 84.16
Verteilerin, Schuß- . . 84.17
–, Spulen- . . . . . 84.17
verteilter Einzug . . . 104.19
Verteilung der Kettfäden, unregelmäßige 182.13
–, Faden- . . . . . 182.12
–, Gewichts- . . . . . 109.3
–, Schlichte- . . . . . 69.22
vertiefte Fläche . . . 280.8
Vertiefung im Kettbaum 77.18
– in der Wicklung . . 79.1
–, Hebel- . . . . . 204.17
vertikale Schwungbewegung . . . . . 340.11
vertretenes Fach . . . 323.12
verweben, mehrere Farben . . . . . 271.7
–, die Nadeln . . . . 168.8
–, naß (Schuß) . . . . 236.20
–, den Schuß mit der Kette . . . . . 1.13
–, trocken (Schuß) . . 236.21
Verweben der Kett- und Schußfäden . . . . 1.12
Verwendung der Stoffe 432.12
verwickelte Verreihung. 105.5
Verwicklung, Faden- . . 81.13
verwirrt (Fäden) . . . 81.12
–er Strähn . . . . . 25.15
verwischter Bindungseffekt . . . . . 391.13
verworren-es Aussehen des Gewebes . . . . 153.3
–er Krepp . . . . . 153.2
–es Muster . . . . . 377.12
Verzahnung des halben Umfangs . . . . 203.2
–, Eisen-Eisen- . . . . 310.19
–, Kranz- . . . . . 61.4
–, Platinen- . . . . . 188.13
verzapfter Ladenarm 289.19
verziehen, sich (Platinen) 211.3
–, sich (Spulenscheiben) 24.18
verziert-e Gewebe . . . 421.1
–er Köper . . . . . 149.2
–es Muster . . . . . 376.4
Verzierung . . . . . 149.4
– durch besondere Bindungsweise . . . . 421.2
– durch besondere Fäden . . . . . 421.8
– durch Streifenbildung 421.4
verzinnt-es Kupferblech 73.17
–e Litze . . . . . 175.17
Verzinsung der Anschaffungskosten . . . . 445.20
verzögert, gleichförmig (Schützenbewegung) 247.11
–e Bewegung . . . . 198.12
Vibrieren des Stuhles . 212.13
Vicuñagarn . . . . . 15.24
vierbindig-er Doppelköper . . . . . 148.14
–er Köper . . . . . 148.1
–es Nutenexzenter . . 202.6
–er versetzter zweiseitiger Köper . . . . 157.10
viereckig-er Bindepunkt 379.20
–er Drahtbügel . . . . 263.7
–es Stahlgußglied . . 372.16
vierfaches Gewebe, gemustertes . . . . . 159.3
vierfloriger Krimmer. . 407.1
vierhaariger Siebboden. 414.17
vierkantige Garnbaumwelle . . . . . 78.1
– Spindel . . . . . 94.11
vierschäftiger Gegenzug 201.16
– Köper . . . . . 148.1
vierseitiger Baum mit abgerundeten Kanten 117.8
Viereckgrund . . . . . 413.17
Vierfederspindel mit Ansatz . . . . . 238.11
Vierkant . . . . 136.14, 236.9
–welle . . . . . 280.14
Vierschußbindung . . . 169.16
Vigogne-garn . . . . . 12.8
–wollgarn . . . . . 15.24
Vigoureuxgarn . . . . 15.6
Viktoriaaxminstertepich . . . . . 410.15
Vincenzistich . . . . . 216.12
Viskose. . . . . 17.20
–seide . . . . . 17.20
Vogel . . . . . 248.4
Voile . . . . . 394.4, 398.21
–garn . . . . . 15.14
voll-er Baum . . . 48.16, 77.6
–es Fach . . . . . 142.19
–e Garnbaumscheibe . 78.7
–e Kartenstelle . . . . 382.14
–er Kötzer . . . . . 262.2
–e Spule . . . . . 23.5
–e Stuhlbelastung . . 307.4
–e Tourenzahl . . . . 306.15
–geschlagene Karte . . 383.3
–spulen, die Spule . . 22.8
–treiben, die Spule . . 22.8
Voll-dreher . . . 164.13, 426.7
–karte . . . . . 197.6
Vorarbeiten für das Weben . . . . . 21.2
Vorarbeiter . . . . . 5.4
Vorbaum . . . . 40.20, 47.20
–, Kegel- . . . . . 40.21
–gestell . . . . . 83.17
Vorbäumen . . . . . 40.19
vorbeistreichen, am Frosch (Stecher) . . 316.18
Vorbereitung der Kette 21.3
– des Schusses . . . . 84.5
vordere Maschine . . . 235.5
Vorder-baum . . . . . 323.7
–fach . . . . . 143.8
–geschirr . . . . . 231.4
–geschirr, doppeltes . . 231.13
–geschirr, einfaches . . 231.12
Vorder-haken . . . . . 92.2
–kamm . . . . . 369.15
–kämme . . . . . 231.4
–schaft . . . . . 352.6
–scheide . . . . . 356.2
–wand des Schützenkastens 256.2, 267.4, 316.7
–werk . . . . . 231.4
–werk für Hoch-, Tief- und Stehschäfte . . 231.3
–werkhelfe . . . . . 231.10
Vorgang der Lade 130.16, 292.19
–, Web- . . . . . 1.9
–, Winde- . . . . . 22.14
vorgedruckte Bindung . 379.16
Vorgelege-rad . . . . . 133.9
–trieb . . . . . 135.9, 137.5
Vorgeschirr . . . . . 231.4
vorgestrichene Bindungsfläche . . . . . 159.16
Vorgewebe . . . . . 408.18
vorgezogene Sempelschnur . . . . . 386.8
Vorhang, bedruckter . 419.4
–, finnländischer . . . 419.12
–, japanischer . . . . 419.13
–, orientalischer . . . 419.9
–, türkischer . . . . . 419.8
–, Chenille- . . . . . 419.5
–, Damast- . . . . . 419.3
–, Djim- . . . . . 419.14
–, Foolcarry- . . . . . 419.15
–, Gaze- . . . . . 419.1
–, Kilim- . . . . . 419.11
–, Kongreß- . . . . . 419.6
–, Madras- . . . . . 419.10
–, Mull- . . . . . 418.19
–, Schal- . . . . . 419.7
–, Spitzen- . . . . . 419.2
–, Tüll- . . . . . 418.18
–gewebe . . . . . 413.1
–stoff . . . . . 418.17, 433.11
Vorlage, Tür- . . . . . 407.16
Vorlauf, Spulen- . . . 346.9
Vorlaufen des Haspels. 33.6
– des Schaltrades . . . 135.15
– der Schaltscheibe . . 127.11
– der Schertrommel . 57.9
–, gegen – bremsen. . 29.15
Vorläufer der Jacquardmaschine . . . . . 208.16
vorn herausfliegen, im Bogen . . . . . 267.7
–, von hinten nach – einziehen 103.16.17, 219.17
–, nach – schnellen (Blatt) . . . . . 283.21
Vornadel . . . . . 229.7
–brett . . . . . 229.8
–halter. . . . . 229.8
Vorrat . . . . . 443.7
–, Faden- . . . 98.2, 263.12
Vorrats-baum . . . . 47.20
–kanne, Öl- . . . . . 375.1
Vorrichtbock . . . . . 219.13
vorrichten, den Harnisch 217.5
–, das Schnürbrett chorig . . . . . 223.2
–, den Webstuhl . . . 7.14
Vorrichten des Jacquardwebstuhls . . . . . 217.2
Vorrücken der übergelagerten Spulen . . . 265.10
vorschieben, den gezahnten Bogen . . . . 52.8
Vorschieber . . . . . 342.14
Vorschlagschüsse . . . 166.10
Vorschub, Stangen- . . 127.1
Vorsprung . . . . . 372.9
– am Stirnrad . . . . 52.6
– am Zeigerrad, geschlitzter . . . . . 52.7
–, Hebel- . . . . . 278.18
–, Stempel- . . . . . 386.4
Vorsprünge an Stirnrad und Zeigerrad . . . 52.11
Vorsteckdorn . . . . . 372.7
Vorstecker . . . . . 82.16
Vorstreichen der unteren Bindung . . . . . 157.1
Vorware . . . . 340.21, 342.19
Vorwarenbaum, Chenille- 343.6
vorwärts bewegen, den Kasten . . . . . 279.16
–bewegen, sich schrittweise . . . . . 340.3
– schalten, das Prisma um *x* Teilungen . . 195.17
Vorwärts-lauf der Karte 206.7
–schalten. . . . . 135.16

Vorziehen der Sempelschnur . . . . . 386.9
Vulkanfiberbelag . . . . 243.14
Vulkanisieren . . . . . 415.17
vulkanisierter Kautschuk 415.18

## W

Wachs . . . . . 67.7, 437.20
—, geschmolzenes . . . 207.19
Wachsen der Harnischschnüre . . . . . 220.6
wachsender Fadenführerhub . . . . . 88.16
Wächter, Glasgow- . . 320.14
—, Kettfaden- . . 50.11, 319.6
—, Schuß- . . . . . 317.15
—, Schützen- . . . . . 315.4
—, Schützenkasten- . . 314.1
—, Spulen- . . . . . 318.17
—platine . . . . . 320.18
wackelnde Spindel. . . 239.12
Waffel-bindung . . . . 152.6
—decke . . . . . 419.28
—gewebe, gemustertes . 152.8
Wage . . 183.17, 185.9, 192.12
—, Garn- s. Garnwage
Wägelchen . . . . . 256.17
Wagen (der Blattbindemaschine) . . . . . 287.9
(des Drahtwebstuhls) 324.8
(des Fadenzählers) . 438.15
(der Jacquardmaschine) . . . . . 210.6
— (der Schlagmaschine) 385.9
— (des Tüllwebstuhls) . 366.6
— mit Laufrollen . . . 257.9
—, Kettbaum- . . . . . 79.16
—, Schlagwerk- . . . . 388.8
—borte . . . . . 359.13, 428.18
wagrecht angeordnete Kette . . . . . 298.8
—, sich — verschieben (Schützenbehälter) . 345.14
—e Führungsstange . . 108.7
Walk-baum . . . . . 116.5
—bewegung des Gewebes 140.17
—welle . . . . . 116.5, 329.14
Walkers Revolverschützenkasten . . . . . 280.13
Wallis . . . . . 394.14
Walter und Stolle, Schützen von . . . 242.12
Walze s. a. Zylinder
— mit schraubenförmigen Rillen. . . . 140.13
— mit Spiralwulsten . . 139.11
—, ausschwingbar gelagerte . . . . . 51.1
—, belederte . . . . . 35.13
—, Abstell- . . . . . 51.1
—, Antrieb- . . . . . 48.1
—, Brems- . . . . . 89.21
—, Bürsten- . . . . . 71.2
—, Druck- . . . . . 70.19
—, Führungs- . . . . . 48.10
—, Häkchen- . . . . . 70.21
—, Kupfer- . . . . . 70.7
—, Meß- . . . . . 54.7, 82.9
—, Meß- und Transport- 74.2
—, Plüsch- . . . . . 38.5
—, Quetsch- . . . . . 70.20
—, Riffel- . . . . . 70.14
—, Rippen- . . . . . 70.12
—, Schlicht- . . . 73.15, 76.2
—, Stachel- . . . . . 140.11
Walzen, sich ständig drehende . . . . . 50.12
—breithalter [ohne Nadelspitzen] . . . . . 140.2.12
—bürste . 76.3, 328.12, 343.10
—führung . . . . . 48.9
—meßvorrichtung . . . 442.3
—paar . . . . . 70.16
Walzen-schlauch. . . . 156.14
—träger . . . . . 230.8
—überzug . . . . . 156.14
—zapfen . . . . . 49.15
Walzwerk zum Auswalzen des Rieddrahtes 288.1
Wand, Antrieb- . . . . 304.21
—, Gestell- . . . 106.4, 278.13
—, Schützen- . . . . . 244.9
—teppich . . . . . 407.8
—teppich, gewebter . . 334.17
wandern, von Stoffkante zu Stoffkante (Schlitten). . . . . 367.4
Wange . . . . . 282.6
Ware s. a. Gewebe, Stoff
—, bestickte . . . . . 349.7
—, x-bindige . . . . . 144.19
—, broschierte. . . . . 344.12
—, dichte. . . . . 132.11
—, dicke . . . . . 159.5
—, engbindende . . . . 226.14
—, fertige. . . . . 443.9
—, x-gängige . . . . . 434.20
—, gassige . . . . 4.7, 143.13
—, gewürfelte . . . . . 271.13
—, halbfertige. . . . . 443.8
—, karierte . . . . . 271.13
—, in der Kette gemusterte . . . . . 3.23
—, kettstreifige . . . . 4.7
—, leichte . . . . . 296.7
—, mehrbindige . . . . 200.12
—, paarige . . . . . 143.13
—, quer gestreifte . . . 271.12
—, rohrstreifige . . . . 4.7
—, x-schäftige. . . . . 144.20
— in Schlauchform . . 300.10
—, im Schuß gemusterte 3.24
—, schwere . . . . . 296.6
—, starke. . . . . 159.4
—, weiße . . . . . 393.11
—, Fertig- . . . . . 4.9
—, Ober- . . . . . 169.4
—, Unter- . . . . . 169.5
Waren-abzugwalze. . . 360.3
—aufwickelung . . . . 129.18
—aufwickelvorrichtung 132.20, 261.9
—aufwindung beim Rückgang (Vorgang) der Lade . . . . . 130.15.16
Warenbaum . . 116.17, 135.8, 136.16, 366.11
—, mit Nadelspitzen besetzter . . . . . 335.9
—, auf Zapfen gelagerter 335.3
—lagerung, nachgiebige. 136.4
—rad . . . . . 133.10
—regler. . . . . 134.7
—regler, kraftschlüssiger [mit Gewichtsbelastung]. . . . 131.11, 137.3
—regler, mittelbar wirkender negativer . . 131.9
—regler, mittelbar wirkender zwangläufiger 135.5
—regler negativer . . . 131.11
—regler, positiver . . . 134.8
—regler, stetig wirkender [zwangläufiger] 130.7, 134.8
—regler, unmittelbar wirkender positiver . . 131.8
—regler, mit Unterbrechung wirkender zwangläufiger . . . 136.5
—regler, unterbrochen wirkender . . . . . 130.5
—regler, zwangläufiger . 131.10
—sperrung . . . . . 134.16
Waren-beschauer . . . 6.1
—bild . . . . . 4.1, 378.9
—breite . . . . . 3.12, 442.7
—dichte . . . . . 3.13
—durchseher . . . . . 6.1
—einzug, aktiver . . . 132.3
—fläche. . . . . 431.30
—führung. . . . . 140.14
—gewicht . . . . . 442.9
—kante. . . . . 139.15
—länge . . . . . 3.11 441.12
—lauf . . . . . 114.2
—leiste . . . . . 3.10
—messung . . . . . 441.10
—muster . . . . . 4.1
—probe. . . . . 430.1
—rand . . . . . 139.15, 284.9
—rand, nach aufwärts gebogener . . . . . 140.8
—regler. . . . . 342.21
—rückseite . . . . . 163.3
—schaffner . . . . . 6.1
—schaltgetriebe . . . . 130.2
—schautisch. . . . . 442.4
—schluß . . . . . 284.9
—seite, rechte . . . . 345.1
—streichbaum . . . . . 116.15
—streichriegel . . . . . 116.15
warm schlichten. . . . 65.19
—e Schlichte . . . . . 64.27
Wärmegrad, Schlichtraum- . . . . . 73.9
Warze . . . . . 206.4
Warzen-loch . . . . . 383.1
—zapfen . . . . . 206.4
Wasch-echtheit . . . . 429.17
Waschsieb . . . . . 416.25
Wäsche . . . . . 420.4
—band . . . . . 427.8
Waschen . . . . . 437.3
Wasser in die Spulen treiben . . . . . 101.11
—ableitung . . . . . 74.1
—abscheider, Niederschlag- . . . . . 73.22
—becken . . . . . 101.20
wasserdicht-es Gewebe. 431.12
—e Hülse. . . . . 24.8
Wasser-düse . . . . . 102.5
—zerstäuber. . . . . 102.5
—zugabe . . . . . 68.7
—zusatz . . . . . 68.7
Water-garn . . . . 12.10, 21.15
—twist . . . . . 12.10
Web-art . . . . . 1.11
—blatt . . . . . 282.4
—blatt für Posamentenweberei . . . . . 286.3
—blatt, Perlen- . . . . 354.14
—breite. . . . . 331.1
—fach . . . . . 141.3
—fehler . . . . . 4.3
—garnausgeber . . . . 84.16
—garnausgeberin . . . 84.17
—geschirr . . . . . 105.12
—gut . . . . . 3.6, 8.6
—gut für Kette . . . . 8.15
—gut für Schuß. . . . 9.1
—hälfte. . . . . 141.9
—kette . . . . . 114.4
—kunde . . . . . 2.2
—kunst . . . . . 1.3
—lade, Haus- . . . . . 321.8
—lohn . . . . . 445.10
—malerei . . . . . 422.4
—material . . . . . 3.6, 8.6
—material, hartes . . . 236.15
—prozeß . . . . . 1.9
—saal . . . . . 1.8
—schaft . . . . . 171.3
—schaft mit auswechselbaren Litzentragschienen. . . . . 172.11
—schema . . . . . 434.12
—schule . . . . . 8.13
—schützen . . . . . 237.5
—stoff . . . . . 8.6
—stoffbenennung . . . 8.14
Webstuhl (s. a. Stuhl). 7.6
— in Ausrückstellung . 306.22
— für Axminsterware . 343.15
— für broschierte Waren 344.12
— für Chenille . . . . 340.22
— für Drehergewebe . 352.2
— für Fransenware . . 355.1
— mit Häkchenstab . . 351.8
— mit Hängelade . . . 303.16
— mit glatter Lade . . 303.13
— für lanzierte Waren. 344.1
— mit Linksantrieb . . 305.12
— für Perlengewebe . . 354.5
— mit Rechtsantrieb . 305.11
— mit selbsttätiger Schützenauswechslung . . . . . 303.19
— mit selbsttätiger Spulenauswechslung . . 304.1
— mit senkrechter Kette 298.7
— mit Stehlade . . . . 303.15
— mit Sticklade. . . . 349.3
— für Streifentüll . . . 365.18
— für gemusterten Tüll 365.19
— für platten Tüll . . 366.1
— für Tupfentüll . . . 365.25
— mit Vorrichtung zur Herstellung einer Mittelleiste . . . . 361.1
— mit Winkelräderantrieb . . . . . 308.1
—, breiter . . . . . 296.11
—, einschütziger . . . . 303.13
—, einspuliger . . . . . 303.13
—, halbmechanischer. . 7.9
—, kurzer. . . . . 296.8
—, leicht gebauter . . . 296.5
—, mechanischer . . . 7.8
—, schmaler . . . . . 296.10
—, schwer angehender . 309.21
—, schwer gebauter . . 296.4
—, selbsttätiger . . . . 266.8
—, tiefer . . . . . 296.9
—, zwelmänniger . . . 185.12
—, Axminsterteppich- . 340.20
—, Band- . . . . . 355.10
—, Baumwoll- . . . . . 321.3
—, Broschier- . . . . . 348.7
—, Doppelsamt- . . . . 330.13
Webstuhl, Dreherfiguren- 353.12
—, Gardinen- . . . . . 368.3
—, Gobelin- . . . . . 334.16
—, Hand- . . . . . 296.3
—, Jacquard- . . . . . 7.12
—, Knüpfteppich- . . . 337.6
—, Kurbel- . . . . . 304.20
—, Northrop- . . . . . 260.18
—, Oberschlag- . . . . 303.10
—, Röhrchen- (für Teppiche) . . . . . 339.18
—, Roßhaar- . . . . . 259.13
—, Schaftmaschinen- . . 206.17
—, Seaton- . . . . . 257.21
—, Smyrnatapestry- . . 337.1
—, Smyrnateppich- 337.8, 338.18
—, Spitzen- . . . . . 369.7
—, Tritt- . . . . . 182.19
—, Unterschlag- . . . . 303.11
—bart . . . . . 304.7
—bau . . . . . 300.3
—bauarten . . . . . 300.2
—fabrik . . . . . 7.4
—fabrikant . . . . . 7.5
—gestell . . . . . 297.1
—gruppe . . . . . 304.6
—leistung . . . . . 266.9
—nummer . . . . . 7.15
—querbalken . . . . . 259.3
—teile . . . . . 321.10
—welle . . . . . 310.6
webtechnisch . . . . . 2.1
Web-vorgang . . . . . 1.9
—warenfabrik . . . . . 1.7
—warenfabrikant mit Hauswebern . . . . 6.23
—warenindustrie. . . . 1.10
—weise . . . . . 1.11
weben . . . . . 1.4
—, mit der Hand . . . 4.19
—, den Kopf . . . . . 1.14
—, mit (ohne) Kreuzfach 223.14.15
—, ohne Kreuzschiene . 138.13
—, im Lohn . . . . . 6.20
—, die Marke . . . . . 1.14
—, mit x Schäften . . 181.3
—, den Schlag . . . . 1.14
—, mit leichtem Webstuhl schwere Ware 296.6
—, mit schwerem Webstuhl leichte Ware . 296.7
Weben . . . . . 1.3
— in Brosché . . . . . 344.16
— mit der Hand . . . . 4.18
— mit gekreuzter Kette 352.3
— glatter Stoffe. . . . 2.5
— menschlicher Figuren 422.10
Weber . . . . . 4.21
—glas . . . . . 434.14
—kamm . . . . . 8.10, 282.4
—nest . . . . . 4.4
—regel . . . . . 8.5
—schere . . . . . 8.11, 112.1
—schiffchen . . . . . 237.5
—sprache . . . . . 8.4
—vogel . . . . . 248.4
—zange. . . . . 8.12, 112.2
Weberei (Fabrik) . . . 1.7
— (Gewerbe) . . . . . 1.10
— (Kunst) . . . . . 1.3
—, mechanische . . 7.2, 300.1
—, Damast- . . . . . 231.2
—, Gebild- . . . . . 208.15
—, Jacquard- . . . . . 208.15
—abfall . . . . . 4.13
—besitzer . . . . . 1.5
—direktor. . . . . 1.6
—geräte . . . . . 8.9
—gewerbe. . . . . 1.10
—leiter . . . . . 1.6
—maschinen. . . . . 7.3
—technologie . . . . . 2.2
Weberin . . . . . 4.22
Wechsel (Rad) . . . . 136.1
— (Schützen-) s. Schützenwechsel
— von Ketten- u. Schußwirkung . . . . . 153.13
— der Reihe nach . . . 273.5
—, einseitiger . . . . . 292.2
—, schweizer . . . . . 277.22
—, sprungweiser . . . 292.4
—, x-er. . . . . 133.13
—, zweiseitiger . . . . 292.3
—, Bindungs- . . . . . 196.10
—, Buckskinstuhl- . . . 274.4
—, Drehladen- . . . . 279.1
—, Eccles- . . . . . 276.1
—, Fach- . . . . . 228.5
—, Hacking- . . . . . 275.5

Wechsel, Hodgson- . . 276.7
–, Knowles- . . . . . 276.12
–, Revolverladen- . . 279.1
–, Schaft- . . . . . 182.4
–, Schönherrscher. . . 274.12
–, Schuß- . . . . . 271.1
–, Schußfarben- . . . 341.17
–, Schwabe- . . . . . 276.2
–, Spulen- . . . . . 260.2
–, Steigladen- . . . . 273.8
–, Stufen- . . . . . 274.16
–anordnung links . . . 281.5
–anordnung rechts . . 281.6
–automat, revolverartiger . . . . . 270.12
–bewegung . . . . . 261.16
–bock . . . . . 276.13
–farbe . . . . . 230.15
–finger. . . . . 276.17
Wechsel-hammer . . . 261.15
–hebel, Doppel- . . . . 277.14
–hebel, Gabel- . . . . . 277.13
–karte . 275.15, 277.25, 280.20
–karte aus Stahlblech . . . . . 280.21
–karte, Rollen- . . . . 281.1
–karte, Revolver- . . . 281.12
–kasten . . . . 272.4, 290.12
–kasten, gehobener . . 272.13
–kasten, gesenkter . . 272.15
–kasten, Schützen- — mit $x$ Fächern übereinander. . . . . 273.9
–kastenheber . . . . . 277.16
–kastenvorrichtung . . 271.22
–kette . . . . . 196.19
–lade . 272.3, 290.10, 344.10
–lade für Bandstühle . 358.9
–lade mit Drücker . . 291.8
–organe . . . . . 262.7
–patrone . . . . . 292.1
–platine . . . . . 277.1
–rad . . . 128.21, 133.8, 135.10
–rapport . . . . . 273.1
–schaftmaschine . . . 195.10
–schlaghammer . . . . 261.15
–seite . . . . . 279.12
–stillstand . . . . . 281.13
–stuhl . . . . . 303.14
–wand . . . . . 305.1
wechselseitiger Fadenführerhub . . . . . 39.11
wechseln s. a. ändern
–, das Fach . . . . . 142.13
–, von Faden zu Faden (Fadenkreuzung) . . 153.18
–, die Farbe . . . . . 341.16
–, die Schützen. . . . 271.4
–, mit $x$ Schützen . . 271.16
–, die Schützenkasten. 290.16
–, den Tritt . . . . . 183.5
Wechseln der Kettfarben 230.11
– der Schützenkasten . 290.15
– der Schützenreiben . 358.8
wechselnde Fadenspannung . . . . . 49.9
wedeln, die geschlichtete Kette trocken . . . 65.29
Weft-garn, ungekräuseltes . . . . . 170.12
–kötzer . . . . . 260.6
Weg, Fadenführer- . . . 30.14
weich bäumen, die Kette 57.6
– gedrehtes Garn . . . 9.15
– gesponnenes Garn. . 18.1
– machender Zusatz . 67.4
–er Faden . . . . . 236.18
–es Gewebe . . . . . 431.24
–es Kammgarn . . . . 14.24
–er Ladenanschlag . . 130.12
–e Schlichte . . . . . 64.25
–e Spannung . . . . . 118.23
–e Spule . . . . . 23.10
–e Spulung. . . . . 23.9
–er Tritt. . . . . 352.11
–e Windung . . . . . 85.23
–bleibendes Kettgarn . 64.19
Weicheisenstift . . . . 189.14
Weiche . . . . . 178.18, 326.20
–, Zungen- . . . . . 193.4
Weichen-achse . . . . 178.19
–achse, auf- und abschiebbare . . . . . 179.5
–schulter, obere. . . . 179.7
–schulter, untere . . . 179.8
–schultern, ungleich hohe . . . . . 178.20
–spitze. . . . . 179.11
Weife . . . . . 25.19, 26.8
weiß-es Mohärgarn . . 15.21
–e Ware . . . . . 393.11
Weiß-bast . . . . . 17.12
–fitz . . . . . 10.26
–ware . . . . . 433.2
–weberei . . . . . 2.3
–zeug . . . . . 433.2
weit stellen, den Spannstab . . . . . 139.9
Weite, Einstell- . . . . 107.9
–, Gestell- . . . . . 308.2
weiter-gehen, um einen Zahn (Häkchen) . . 108.3
–laufen (Stuhl) . . . . 269.1
–schalten, die Karten . 206.9
Weiter-bewegung des Gewebes. . . . . 292.11
–rücken, zeitweises — der Kette . . . . . 130.4
–schalten der Karte. . 385.12
–schaltung des Magazins 262.5
Weizen-mehl . . . . . 66.21
–stroh . . . . . 416.3
Welle . . . . . 33.2
– der Fadenführerstange 36.12
– des Hubhebels . . . 36.12
– mit Rolle . . . . . 250.22
– in Verbindung mit dem Hebel (mit der Rolle) . . . . . 184.7.8
–, durchgehende . . . 125.6
–, runde Garnbaum- . 77.22
–, vierkantige Garnbaum- . . . . . 78.1
–, gekröpfte . . 301.16, 384.4
–, seitlich am Gestell gelagerte . . . . . 302.6
–, untere. . . . . 302.9
–, Antrieb- 54.3, 89.18, 178.2
–, Fühlerhebel- . . . . 253.13
–, Haspel- . . . . . 29.4
–, Hülsen- . . . . . 55.12
–, Messer- . . . . . 191.18
–, Prismen- . . . . . 195.11
–, Reibscheiben- . . . 36.9
–, Schützenschlag- . . 203.18
–, Stecher- . . . . . 316.9
–, Trommel- . . . 48.2, 60.10
–, Vierkant- . . . . . 280.14
–, Webstuhl- . . . . . 310.6
Wellen-antrieb . . . . 305.8
–bewegung . . . . . 183.14
–kopf, Spindel- . . . . 93.13
–lagertropfschale . . . 375.9
–linie . . . . . 336.4
–linien, in — angeordnete Riedstäbe . . . 285.10
–stuhl . . . . . 209.17
–vorrichtung . . . . . 183.12
–zapfen . . . . . 48.14
–zwirn . . . . . 19.6
wellen-artiger Dreher . 165.2
–förmig, in —e Lage bringen (Kettfäden) 286.1
–förmige Aufrauhung . 417.17
–förmiger Köper . . . 149.9
Welline. . . . . 417.14
Wellington . . . . . 398.11
Wende-getriebe . . . . 127.16
–getriebe, Kegelräder- . 127.17
–getriebe, Klinken- . . 128.1
–haken . 190.9, 205.14, 211.23, 277.26, 279.6
–schnur . . . . . 211.25
wenden, um $x$ Kasten . 279.15
–, die Messer . . . . . 233.17
–, das Prisma . 187.2, 212.2
Wender, Faden- . . . . 339.14
wenig gedrehtes Mohairgarn . . . . . 170.10
Wenzel-Schaftmaschine. 196.3
werfen, mit der rechten Hand . . . . . 246.10
–, den Handschützen . 246.8
–, aus dem Kasten (Schützen) . . . . . 270.1
–, sich (Platinen) . . . 211.3
–, sich (Spulenscheiben) 24.18
Werg-garn . . . . . 12.20
–leinwand . . . . . 395.11
–teppich . . . . . 407.22
–weber. . . . . 5.15
Werk . . . . . 105.12
–, gestricktes . . . . 177.15
–, Schalt- . . . . . 59.7
–zeug . . . . . 373.3
–zeug, messerartiges. . 108.2
Wert der Grundstoffe . 443.14
–, wirklicher . . . . . 429.6
Wertung, Stoff- . . . 429.5
Westen-stoff . . . . . 432.19
–zeug . . . . . 399.20
westfälischer Teppich . 407.28
White, Doppelhubschaftmaschine von . . . . 194.12
Wickel, kreuzspulenförmiger . . . . . 63.1
–, aus dem — laufen (Kette) . . . . . 81.2
–, Tuch- . . . . . 261.10
–maschine für Gewebe 442.5
–maschine, Knäuel- — für Ketten . . . . 63.5
–prozeß . . . . . 22.14
–tisch . . . . . 81.3
–vorgang. . . . . 22.14
–vorrichtung für Schermaschinen mit Scherspule . . . . . 55.3
wickeln. . . . . 22.7
–, die Anhängerschnur um den Warenbaum 110.4
–, gepichte Bindfäden um die Wangen . . 286.9
–, auf das Brettchen (Schußgarn) . . . . 335.19
–, die Fadenenden um einen Knopf . . . . 261.7
–, die Kette zu einem Knäuel . . . . . 63.6
–, auf Schußhülsen . . 85.14
Wickeln . . . . . 22.4
–, Kötzer- . . . . . 85.17
Wickler . . . . . 6.12
Wicklung, kegelige . . 24.1
–, zylindrische . . . . 22.21
–, Kreuz- . . . . . 87.12
Widerlager . . . . . 318.10
Widerstand, der Kettenabwicklung sich entgegenstellender . . 118.5
–, Abwicklungs- . . . 95.20
–, Aufwindungs- . . . 130.9
–, Brems- . . . 95.18, 120.15
–, Reibungs- . . . . . 120.14
widerstandsfähiger Faden . . . . . 435.13
Wiedel . . . . . 10.22
Wiederanspannen der Feder . . . . . 255.22
Wiederherstellungskosten 446.2
wiederholen . . . . . 381.2
Wiederholung . . . . . 381.3
– der Bindung . 144.14, 434.9
–, Kettfaden- . . . . . 144.15
–, Muster- . . . . . 8.1
–, Schußfaden- . . . . 144.16
Wiederkehr der Schützen 271.17
wiederkehren (Schützen) 271.18
Wiege . . . . . 274.6
Wiel . . . . . 10.22
Wiener Broschierlade. . 347.16
– Feinstichmaschine. . 215.8
– Grobstichmaschine . 215.7
– Leinwand . . . . . 393.9
– Rückschlagzeug . . . 236.3
– Teilung . . . . . 216.5
Wiltonteppich. . . . . 412.4
Windflügel . 73.18, 75.8, 76.6
–ständer . . . . . 76.5
Wind-lohn . . . . . 88.22
–stock . . . . . 26.9
Winde . . . 25.19, 26.8, 72.8
–, Ablauf- . . . . . 34.15
–geschwindigkeit . . . 24.19
–maschine, Drahtlitzen- 180.11
–maschine, Kettgarn- . 26.16
–vorgang. . . . . 22.14
winden . . . . . 22.7, 84.14
–, den Riemen um den Schlagarm . . . . 250.15
–, den Schuß. . . . . 84.15
–, von Spulen . . 37.4, 85.27
–, vom Strähn . . 37.5, 85.26
Winden . . . . . 22.4
Windenbremsung . . . 33.4
Windung, feste . . . . 85.22
–, harte . . . . . 85.22
–, lose . . . . . 85.23
–, weiche . . . . . 85.23
–, Faden- . 22.15, 24.15, 98.8
–, Seil- . . . . . 124.11
Windungs-dichte, veränderliche . . . . 22.18
–exzenter . . . . . 37.14
–steuerscheibe . . . . 37.14
Winkel, in den — gestellt (Hebeschnüre) . . . 233.4
–, im — auf den Wirtel laufen . . . . . 88.9
–, Faden- . . . . . 50.4
–, Maß- . . . . . 60.16
–, Schalt- . . . . . 127.6
–, Steigungs- . . . . . 198.18
Winkel-bogen aus Bandeisen . . . . . 341.7
–eisen . . . . . 323.14
–gleithebel . . . . . 123.22
–hebel . . 95.2, 124.3, 137.7, 212.5, 293.21
–hebel zur Verstellung des Scherkegels . . 60.7
–hebel, gegabelter. . . 188.11
–hebeldrehzapfen . . . 60.8
–hebelende, gezahntes . 259.5
–rad mit Nabe . . . . 331.14
–räderantrieb . . . . 307.18
–ried . . . . . 54.6
–rost . . . . . 229.12
–verbindung . . . . . 323.15
winkel-ähnlicher Kettfadengang . . . . . 298.10
–förmige Schiene . . . 333.1
Winter-buckskin. . . . 398.16
–rockstoff . . . . . 417.1
–stoff . . . . . 431.19
Wippchenlade . . . . . 346.13
Wippe . . 185.3, 279.20, 310.8
–, Schuß- . . . . . 357.9
wippenartige Motorlagerung . . . . . 309.18
wirken, ausgleichend. . 136.20
wirklich-es Gewicht . . 442.12
–er Wert. . . . . 429.6
Wirkung, kornartige. . 152.15
–, Bindungs- . . . . . 381.19
–, Farben- . . . . . 3.20
–, Gewichts- . . . . . 123.4
Wirkungsweise der Bremse . . . . . 120.9
– der Wechselkarten . 281.7
Wirtel . . . . . 26.15
–, Spindel- . . . 29.14, 95.15
–öffnung . . . . . 95.16
–schnur . . . . . 88.7
Wischtuch . . . . . 420.17
Wochenlohn . . . . . 444.22
Wölbung der Spule . . 23.16
Wolfrum, Schaftmaschine von . . . . . 194.13
Woll-band . . . . . 425.1
–borte . . . . . 427.30
–damast . . . . . 399.24
–decke . . . . . 419.21
–filzeinlage. . . . . 123.19
–gewebe . . . . . 397.7
–haare, gekämmte . . 409.7
–knötchen . . . . . 417.16
–kotze . . . . . 419.26
–kräuselstoff . . . . . 417.19
–musselin . . . . . 398.10
–musselin, geköperter . 399.7
–noppe . . . . . 18.12
–plüsch . . . . . 404.20
–popeline . . . . . 398.28
–seidenstoff . . . . . 430.21
–stoff, ungewalkter . . 397.10
–stoffindustrie . . . . 2.16
–warenfabrik . . . . . 2.14
–weber. . . . . 5.17
–weberei . . . . . 2.13
–zwirn . . . . . 175.2
wollener Atlas . . . . 399.16
– Plüsch . . . . . 399.28
– Samt . . . . . 399.27
Wrapper . . . . . 6.15
Wulst in der Wicklung 79.2
–, Faden- . . . . . 83.14
Würfel-bindung . . . . 147.6
–bindung, schachbrettartige . . . . . 147.8
–bindung, strahlenförmige . . . . . 147.7
–bund . . . . . 147.6
–muster . . . . 153.10, 160.13
Wurm . . . . . 54.11, 61.10
–getriebe. . . . . 34.7, 52.10
Würmchen, schweizer . 242.2


## Z


Zacke . . . . . 425.22
–, offene . . . . . 425.5
–, zugedrehte . . . . 425.23
Zacken-musterschneidemaschine . . . . . 375.14
–rad . . . . . 119.11
–scheibe . . . . . 119.14
Zahl der Rohre . . . . 443.23
–, Gang- . . . . . 47.11
–, Kammer- . . . . . 280.12
–, Riedstab- . . . . . 282.15
–, Schaft- . . . . . 181.4

Zahl, Schuß- . . . . . 3.13
—, Schützen- . . . . . 272.9
—, Spindel- . . . . . 87.25
—, Touren- . . . . . 52.2
—, Tritt- . . . . . 183.2
zählen, von links nach rechts . . . . . 151.6
—, von rechts nach links 151.7
Zählen der Schüsse . . . 370.4
Zähler . . . . . 48.12, 440.17
—, Hitchons . . . . . 51.17
—, Meter- . . . . . 54.16
—, Schuß- . . . . . 370.5
—, Umlauf- . . . 54.8, 58.16
Zähl-rad . . . . . 370.9
—trommel . . . . . 62.5
—uhr . . . . . 52.1
—vorrichtungen . . . . 370.2
—weife . . . . . 440.4
—werk . . . . . 62.11
Zahn . . . . . 282.7
—, x Fäden im . . . . . 107.15
—bogen . . 38.13, 129.7, 257.3, 268.8, 368.9
—bogen für die Belastungsänderung . 54.10
—bögen, ineinandergreifende . . . . . 192.11
—bogenstück . . . . . 194.8
—flanke . . . . . 126.24
—fuß . . . . . 126.22
—kranz . . . . . 303.6
—lücke . . . . . 282.8
Zahnrad . . . . . 362.4
— mit Bremse . . . . . 276.4
— für den verschiebbaren Kranz . . . . 61.3
—, exzentrisches . . . 214.1
—, exzentrisch gelagertes 333.16
—, Bronze- . . . . . 310.18
—, Stahl- . . . . . 310.13
—antrieb . . . . . 310.12
—antrieb, unmittelbar wirkender . . . . . 310.17
Zahn-rädchen . . 257.19, 362.17
—rücken . . . . . 126.21
—scheibe . . . . . 62.6, 203.3
—schiene, schwingende . 319.16
—segment . . . . . 112.17
—sektor . . . . . 276.10
—stange 38.12, 190.16, 257.18, 268.9, 344.11
—stange der Spannwalze 53.2
—stange, belastete . . 288.4
—stange, Kulissen- . . 279.19
—stange, treibende . . 276.5
—stangenkasten . . . . 356.18
—stift . . . . . 39.13
—teilung . . . . . 126.20
—triebrad . . . . . 133.8
—trommel . . . . . 276.6
—walze . . . . . 277.6
Zähnezahl des Schaltrades . . . . . 127.8
Zampel-stuhl . . . . . 209.9
—korde . . . . . 209.1
—schnur . . . . . 209.11
—stock . . . . . 209.10
Zanella . . . . . 400.6
Zange, federnde . . . 326.11
—, kreisende . . . . . 342.9
—, Eintrag- . . . . . 341.1
—, Florregel- . . . . . 339.7
—, Ruten- . . . . . 330.6
—, Weber- . . . . 8.12, 112.2
zangenförmiger Schützenzellenboden . . . 269.17
Zangen-maul . . . . . 341.2
—spindel . . . . . 239.6
Zapfen 90.2, 115.2, 251.10, 323.3
— (der Kurbelscheibe) . 213.8
—, eingelassener . . . 133.1
—, eiserner . . . . . 115.4
—, auf — gelagert . . 335.3
—, Kurbel- . . . . . 59.8
—, Laden- . . . . . 230.6
—hülse . . . . . 327.18
—loch . . . . . 383.1
—mittel . . . . . 293.18
—reibung des Kettbaumes . . . . . 120.18
—scheibe . . . . . 275.9
Zeichen, Bindungs- . . 159.15
—, Farbenwechsel- . . 271.10
—, Glocken- . . . . . 62.8
—, Stück- . . . . . 77.11
—geber . . . . . 77.13
zeichnen, das Stück . . 74.24
Zeichnen, Muster- . . . 376.1
Zeichner, Muster- . . . 378.11
Zeichnung, Bindungs- 193.16, 381.14
—, Muster- . . . . . 376.11
Zeichnungen, Kosten für 446.24
Zeiger . . . . . 440.17
—rad . . . . . 51.21
—stellung . . . . . 28.14
Zeitverlust . . . . . 4.17
zeitweises Weiterrücken der Kette . . . . 130.4
Zelle, dreieckige . . . . 412.11
—, große . . . . . 365.22
—, kleine . . . . . 365.23
—, sechseckige . . . . 412.10
Zellen, im Kreise angeordnete . . . . . 279.3
—anzahl . . . . . 280.12
—größe . . . . . 365.21
Zellstoffgarn . . . . . 13.22
Zellulosegarn . . . . . 13.22
Zeltstoff . . . . . 395.15
Zendeltaft . . . . . 400.11
Zentrale, motorische . 309.15
Zentralhubmaschine . . 187.6
Zentrifugal- . . . s. Fliehkraft- . . .
zentrisch-e Nut . . . . 202.8
—er Schlitz . . . . . 228.16
Zephir . . . . . 393.7
—garn . . . . . 14.27
Zerkochen der Fäden . 74.9
zerlegen, die Steigungszahl . . . . . 151.3
zerschneiden, die Noppen zwischen den beiden Grundgeweben . 169.8
Zerschneiden der Chenillevorware . . . . 343.12
Zerstäuber, Wasser- . . 102.5
zerstreut liegende Bindepunkte . . . . . 150.17
—er Einzug . . . . . 104.10
Zettel (s. a. Kette) 7.20, 114.4
— (Part) . . . . . 220.7
—, Scher- . . . . . 7.23, 40.12
—, Schuß- . . . . . 7.24
—, Schweif- . . . . . 434.3
—baum . . . . . 47.20, 77.17
—gestell, Kötzer- . . . 45.7
—länge . . . . . 41.14
—maschine . . . . . 47.18
—maschine, Seiden- . . 60.17
—rahmen . . . . 45.13, 359.3
—spule . . . . . 38.2
—spule, Seiden- . . . . 34.13
—spulmaschine . . . . 26.16
Zettelei (Raum) . . . 40.3
zetteln, die Fäden . . 40.11
—, die Kette . . . . . 40.11
—, eine Normalkette . 42.5
Zetteln . . . . . 40.1
Zettler . . . . . 40.4
—, Maschinen- . . . . 40.8
Zettlerin . . . . . 40.5
Zeug . . . . . 3.9, 105.12
—, Dreh- . . . . . 80.5
—baum . . . . . 116.17
—rasch . . . . . 399.9
—ringel . . . . . 171.7
—strickmaschine . . . . 176.9
Zibeline . . . . . 398.13
—garn . . . . . 14.8
Zickzack, im — laufen (Musterfäden) . . . 369.2
—dreher . . . . . 164.20
—kamm . . . . . 49.20, 83.5
—köper . . . . . 150.9
—windung . . . . . 49.5
Ziegenhaargarn . . . . 15.17
ziehen, den Faden durch das Blatt (Blattstecher) . . . . . 109.4
—, das Garn durch die Schlichte . . . . . 65.12
—, die Kette durch Geschirr und Blatt . . 109.15
—, durch das Nadelöhr (Musterfaden) . . . 350.10
—, durch einen Perlkopf (Schlingfaden) . . . 361.14
—, den Schaft in das Ober-(Unter-)fach 187.17.18
—, eine Schnur durch die Litzenaugen . . . . 103.5
—, den Schußfaden durch das Leitauge . . . 244.21
Ziehen, Kegel- . . . . 209.8
Zieh-junge . . . . . 209.14
—stock . . . . . 80.5
Zier-decke . . . . . 419.27
—fäden . . . . . 18.7
Zier-muster . . . . . 160.14
—spitze . . . . . 330.10
—zwirn . . . . . 19.2
Zifferblatt der Zähluhr. 52.1
Zigarrenband . . . . 427.10
Zink-blechlitze . . . . 175.16
—chlorid . . . . . 68.1
—sulphat . . . . . 67.29
—vitriol . . . . . 67.29
Zinke, Kamm- . . . . . 367.15
zinkig, x-—e Schußgabel . . . . . 318.6
Zinnbundblatt . . . . 286.15
Zinsen für das Betriebskapital . . . . . 446.9
Zirkass . . . . . 148.14
zittern (Kasten) . . . . 273.14
Zittern des Kastens . . 273.13
— des Stuhles . . . . 212.13
Zitz . . . . . 393.8
Zopf . . . . . 220.20
Zöpfe, in — schlingen (Fadenenden) . . . 57.14
Zschweigert, Schützenauswechselvorrichtung von . . . . . 267.8
Zu- und Abführung, selbsttätige — der Garnkörbe . . . . . 102.7
Zubringer. 261.15, 262.9, 263.15
—, Spulen- . . . . . 265.18
Zuckersackleinen . . . 396.23
Zuckungen im Faden . 98.7
zuführen, das Maillon zum Einstricken . . 177.13
Zufuhrscheibe . . . . . 229.13
Zufuhr-vorrichtung . . 258.15
—vorrichtung, Schußfaden- . . . . . 341.23
Zuführung verschiedenfarbiger Schußfäden 258.14
—, Garn- . . . . . 85.4
—, Schuß- . . . . . 260.1
—svorrichtung, Schuß- . 258.2
Zug . . . . . 2.9
—, zu einem — gehörige Hauptbranchen . . 209.4
—, Gewichts- . . . . . 108.17
—, Riemen- . . . . . 310.8
—band . . . . . 294.10, 384.5
—band, Differential- . . 125.12
—baum . . . . . 117.15
—draht . . . . 259.19, 278.17
—eisen . . . . . 186.11
—feder . . . . 199.13, 283.11.15
—festigkeit . . . 114.5, 435.24
—geschirr . . . . . 231.15
—haken . . . . . 279.6
—hebelarm . . . . . 137.16
—kette . . . . . 230.9
—klinke . . . . 134.14, 195.12
—knoten . . . . 183.11, 197.18
—kraft des Riemens . . 307.8
—nadel . . . . . 168.11
—prieme . . . . . 242.4
—rute . . . . . 327.7
—schnur . 108.12, 119.17, 188.5
—stange . 123.23, 212.4, 229.16, 234.10
—stange, Bremshebel- . 308.8
—stange, eingeklinkte . 95.13
—stange, Schlag- . . . 314.13
—vorrichtung, Schaft- . 181.22
Zugabe, Wasser- . . . . 68.7
zugedreht-er Zacken . 425.23
Zügel, Pferde- . . . . . 427.26
zugeschärfter Draht . . 111.18
zugespitzt, kegelförmig . 347.21
—e Enden . . . . . 244.17
Zuklappen der Spindel. 242.20
Zuleitung des hochgespannten Dampfes . 74.13
Zunahme, Spannungs- . 120.7, 143.6
zunehmende Länge . . 341.22
Zunge, Schützenkasten- 253.2, 280.15, 308.16, 316.8
Zungen-feder . . . . . 308.17
—weiche . . . . . 193.4
zureichen, die Fäden 103.10.11
Zureichen . . . . . 103.12
Zureicher . . . . . 103.13
Zureicherin . . . . . 103.14
zurichten, die Ware . . 437.1
—, die Zwirnlitzen . . 179.16
Zuricht-maschine für Zwirnlitzen . . . . 180.1
—masse . . . . . 180.8
Zurichtung der Zwirnlitzen . . . . . 179.15
—, Spulen- . . . . . 44.12.13
zurück-bewegen, die Karten . . . . . 206.10
—bringen, die Schäfte . 182.1
—drängen, die Platinen 205.7
—drängen, die Hauptnadeln . . . . . 229.21
—drehen, die Kurbelwelle . . . . . 302.12
—drücken, die stehen gebliebenen Nadeln (Nadelgehäuse) . . . . 226.12
—fallendes Blatt. . . . 284.1
—halten, den Grobfaden 28.4
—kehren, in den Kasten (Schützen) . . . . . 251.19
—kehrender Schützen . 252.2
—kommen, in seine Anfangsstellung (Schützen) . . . . . 248.21
—laufen (Prisma) . . . 235.14
—nehmen, die Karte . 214.7
—prallen (Schützen) . . 247.17
—scheren, das Fadenband 43.5
—schieben, die Platine . 188.3
—schieben, den Schlitten 62.9
—schieben, den Treiber. 248.20
—schlagen, die Karten . 206.10
—weben, die Karten . 206.10
—ziehen, den Treiber durch Federzug . . 248.22
Zurück-arbeiten mit halber Geschwindigkeit 302.15
—bleiben des Haspels . 33.7
—drehen des Ausstoßarms . . . . . 265.12
—drehen der Kurbelwelle . . . . . 302.13
—drehen des Zettelbaumes . . . . . 49.11
—prallen des Schützens. 316.5
—scheren . . . . . 43.6
—schieben des Schlittens von Hand . . . . 62.14
—schnellen des Schützens . . . . . 247.16
—weben mit halber Geschwindigkeit . . . 302.15
zusammen-gegossene Exzenter . . . . . 198.23
—geklebte Fäden . . . 66.2
—geleimter Baum . . . 115.5
—gesetzt, aus Segmenten 202.15
—gesetzt, aus Streifen . 208.1
—gesetzte Bindungen . 145.15
—gesetzte Bremse . . . 124.9
—gesetzter Damast . . 154.4
—gesetzter Einzug . . 105.1
—gesetztes Exzenter . . 200.3
—gesetzter Rollen- und Hebelzug . . . . . 184.6
—gesetzter Teppich . . 407.12
—hängende Fäden . . 83.15
—klappbarer Haspel . . 28.16
—klappen, den Haspel . 28.17
—legbare Einfederspindel . . . . . 238.9
—legbare Lupe . . . . 438.10
—legen, den Haspel . . 28.17
—stellen, figurenartig . 414.25
—ziehen, die Kettfäden (Schuß) . . . . . 139.5
Zusammen-knüpfen der Fäden mehrerer Kötzer . . . . . 45.8
—schrauben der Exzenter 198.22
—zwirnen bunter Fäden 19.3
Zusatz, geschmeidig machender . . . . . 67.4
—, weich machender. . 67.4
—, Wasser- . . . . . 68.7
Zuschlag, Gewinn- . . . 442.15
—, Ketten- . . . . . 443.18
Zusetzungspunkte, die — verteilen . . . . . 153.4
Zuwachs, Spannungs- . 120.7
zwangläufig bewegte Schäfte . . . . . 184.9
— führen, den Schützen 257.7
— getriebene Spindel . 99.12
—er Antrieb . . . . . 213.5
—e Ladenbewegung . . 292.23
—e Schaftbewegung . . 182.6, 202.4
—es Schaltgetriebe. . . 134.12
—e Schützenbewegung . 256.16
—e Schützenkastenbewegung . . . . . 272.1
—e Trittbewegung . . . 323.11
—er Warenbaumregler . 131.10
zwei-armiger Hebel . . 185.3
—erlei Florhöhe. . . . 167.13

zwei-fach eintragen, den Einschuß . . . . 237.1
–facher Fadenzug bei Kreuzfach . . . . . 231.11
–facher Ladenschlag . . 326.2
–fädig einlesen (Fadenkreuz) . . . . . 138.12
–fädiger Brokat . . . . 402.19
–fädiger Einzug . . . . 168.2
–fädiger Knoten mit nebeneinander liegenden (mit getrennten) Enden . . . . . 409.12.13
–farbiger Damast . . . 154.1
–farbiges Jacquardmuster . . . . . 377.17
–florige Bindung . . . 169.1
–floriger [gestreifter] Krimmer . . . . 406.23.25
–floriger Samt . . . . 404.4
–gängige Trommel . . 32.6
–haariger Siebboden . . 414.15
–kantiges Messer . . . 187.7
–kettiger Rips, figurierter . . . . . 146.13
–männischer Webstuhl . 185.12
–polige Bindung . . . 169.1
–reihiger Perlschlung . 19.11
–reihiges Scherbrett . 46.13
zwei-reihige Spindelanordnung . . . . . 39.17
–schenkelige Florноppe 167.12
–schützіger Plüsch . . 169.10, 404.17
–seitiges Gewebe . . . 392.5
–seitige Kettgarnspulmaschine . . . . . 26.19
–seitige Kettgarnspulmaschine mit einer Reihe Spulentriebtrommeln . . . . . 27.3
–seitiger Möbelstoff . . 418.3
–seitiger Plüsch . . . 170.4
–seitiger Schützenwechsel . . . . . 272.20
–seitige Selbstregelung . 125.5
–seitiger Wechsel . . . 292.3
–spuliges Band . . . . 426.13
–spuliger gerader Schläger . . . . . 356.21
–stöckiger Bogenschläger . . . . . 357.6
–stöckiger Schläger . . 357.1
–teilige Baumscheibe . 78.12
–teiliger Führungskamm 367.8
–teiliger Ring . . . . 311.1
–teilige Schubstange . 293.11
Zwei-federspindel . . . 238.10
–prismenanordnung . . 230.11
Zwei-prismenmaschine . 230.2
–schußbindung . . . . 169.14
–zylindergarn . . . . . 12.7
zweiter Fadenführer . . 35.1
zweitunterste Spule . . 264.12
Zwicki, selbsttätige Schützenauswechselvorrichtung von . . 270.3
Zwilch . . . . . 394.7, 396.4
–band . . . . . 425.3
Zwillich . . . . 394.7, 396.4
–, Sack- . . . . . 396.5
–muster . . . . . 153.11
–weber . . . . . 5.22
Zwinge . . . . . 111.17
Zwirn . . . . . 9.5, 435.6
–, x-drähtiger . . . . 177.10
–, Baumwoll- . . . . . 12.14
–, Kammwoll- . . . . 334.20
–, Muster- . . . . . 19.2
–, Seiden- . . . . . 334.19
–auge . . . . . 175.19
–band . . . . . 424.20
–faden, Helfen- . . . 176.19
–garn . . . . . 10.9
–grad der Seide . . . 16.16
–helfe mit Metallauge . 218.10
–kette . . . . . 21.6
–litze . . . . . 174.19
Zwirn-schleifen, ineinander hängende . . . . . 208.7
Zwirnen, durch – erzeugt 18.23
Zwirnerlohn . . . . . 445.4
Zwirnungsgrad der Seide 16.16
Zwischen-fachschaftmaschine . . . . . 188.17
–hebel . . . . . 194.17
–hebel, Ausrück- . . . 308.9
–meister . . . . . 6.24
–räume, mit –n belesen 83.3
–stück, Mulden- . . . 125.19
–trieb . . . . . 178.5
–welle . . . . . 178.4
Zwistbindung . . . . . 146.4
zwölfbindiger flacher Köper . . . . . 148.2
Zylinder s. a. Walze .
– mit schraubenförmigem Nutgewinde . . 358.1
–, Holz- . . . . . 54.14
–bewegung . . . . . 205.9
–hutplüsch . . . . . 406.14
–lade . . . . . 186.14
–loch . . . . . 188.1
–schlichtmaschine . . 73.10
zylindrische Kreuzspule 23.21
– Papierhülse . . . . . 24.6
– Spule . . . . . 22.20
– Wicklung . . . . . 22.21

## A


abb . . . . . 7.22
abreast, placed . . . . 185.13
accelerate, to — the motion . . . . . 247.12
accelerated motion . 198.11, 247.13
acceleration of mass . . 123.14
acceptance of the fabric 7.1
accessories for weaving sheds . . . . . 371.9
accumulation of threads 365.24
accurate yarn quadrant 439.16
acting point of the spring 137.1
action of catch . . . . 195.18
— of the change cards . 281.7
—, to come into (driver) 178.23
—, out of. . . . 195.19, 233.16
active taking up . . . 132.3
actual value . . . . . 429.6
— weight . . . 11.16, 442.12
actuate, to — the picking stick by means of a strap . . . . . 252.16
actuated by stop rod . 311.4
add, to — floats . . . 145.3
adding weights . . . . 123.3
addition to produce a soft and pliable condition . . . . . 67.4
— of tallow. . . . . 64.18
— of water . . . . . 68.7
additional warp 143.11, 443.18
adherent threads . . . 66.2
adhesion of the yarn on the sizing roller . . 74.10
adhesive material . 66.18, 89.11
adjacent set . . . . . 165.8
adjust, to — the beam carrier in the nick of the ground plate . 80.13
—, to — the bearing. . 55.21
—, to — the birdcage bobbin . . . . . 29.11
—, to — the cam shaft 92.13
—, to — the cards. . . 206.6
—, to — the comb . . 83.9
—, to — the crank pin 59.9
—, to — the cylinder . 187.1
—, to — the guide slit to suit the counts of yarn . . . . . 28.7
—, to — the height of the healds. . . . . 171.16
—, to — the loom parts 304.17
—, to — the needle plate vertically . . . . . 196.9
—, to — the number of picks . . . . . 132.18
—, to — the row of needles . . . . . 205.4
—, to — the screw in the slot . . . . . 134.3
—, to — the slay . . . 289.16
—, to — the stroke of the lever . . . . . 133.24
—, to — the temple wide (narrow). . . . . 139.9.10
adjustable . . . 80.11, 105.15
adjuster, hand . . . . 204.13
adjusting the needles . 363.4
— of the needle board . 204.14
— the slay by screws . 289.18
— apparatus, needle board . . . . . 204.16
— board . . . . . 227.14
— lever, needle . . . . 350.3
— lever, shed . . . . . 195.4
— nippers, pile . . . . 339.8
— nut . . . . . 126.1
— piece . . . . . 315.9
adjusting screw . 126.2, 283.7
— wedge, tension rail . 332.5
advance of the overlying bobbins . . . . . 265.10
—, to — bit by bit (chain) 340.3
—, to — the toothed segment . . . . . 52.8
advertising, cost of . . 447.5
Afghan carpet . . . . . 410.4
agent to prevent decomposition of the size 67.23
— to prevent drying. . 67.6
—, binding . . . . . 89.11
—, loading . . . . . 68.12
—, sizing . . . . . 66.17
agitator . . . . . 68.22
—, steam pipe . . . . 69.3
air saturated with moisture . . . . . 75.13
—, compressed . . . . 256.14
—, damp . . . . . 102.15
—, moderately warm . 65.26
— chamber . . . . . 102.2
— cock . . . . . 69.13
— current . . . . . 75.11
— moistener . . . . . 102.11
— vent. . . . . 74.14
alarm bell . . . . . 62.7
alinement, exact — of the holes . . . . . 388.19
all silk cloth . . . . . 430.18
alongated twill . . . . 149.14
alongside, twill . . . . 149.5
Alpaca figured thibet . 399.23
— peg . . . . . 238.12
— yarn. . . . . 15.26
altar cloth with figures embroidered in metal threads . . . . . 423.1
— cloth with wire loops effect . . . . . 423.7
— cloth, brocaded . . 423.4
alter, to — the count of reed . . . . . 287.21
—, to — the size of the mesh . . . . . 365.21
—, to — the taking up speed . . . . . 365.20
—, to — the tension on the yarn . . . . . 25.11
altering the throw of the crank . . . . . 213.13
alternate rows of beads 354.13
—, to — the shafts . . 181.17
alternately, bound — in the adjacent sets (crossing thread) . . 165.8
alternating movement . 367.10
— the rows of shuttles. 358.8
alum . . . . . 67.25, 438.3
aluminium salt . . . . 438.5
American insertion peg 239.1
— warper. . . . . 53.1
amount added for profit 442.15
— of let off . . . . . 126.13
— of twist in the silk . 16.16
analysis, cloth . . . . 430.2
angle formed by the cords . . . . . 233.3
— of inclination. . . . 198.18
— of ratch . . . . . 127.6
—, placed in (lifting cords) . . . . . 233.4
—, to run at an . . . 50.2
— bracket . . . . . 323.14
— bracket stop . . . . 332.6
— lever, forked . . . . 188.11
— rail . . . . . 333.1
angular path . . 50.4, 298.10
animal glue. . . . . 66.26
annealed wire. . . . . 416.18
antiseptic. . . . . 67.24
anvil. . . . . 388.5
appearance of the fabric 391.7
—, entangled — of the fabric . . . . . 153.3
apple wood shuttle . . 243.7
application . . . . . 392.10
appliqué figuring . . . 406.6
apply, to — the bevel gauge to the warp layers . . . . . 60.13
—, to — the size . 65.15, 73.4
apron, travelling — for bobbins . . . . . 33.3
— cloth . . . . . 433.1
Arabian carpet . . . . 410.5
arched strap iron . . . 341.7
— top shed . . . . . 217.7
arm with adjusting screw . . . . . 283.16
— for hook rail . . . . 333.14
—, auxiliary . . . . . 280.6
—, curved . . . . . 254.15
—, fixed . . . . . 29.3
—, hollow . . . . . 338.10
—, movable. . . . . 54.12
—, shifting . . . . . 373.1
—, slotted . . . 55.15, 137.16
—, vibrating . . . . . 192.2
—, vibrating — for stop motion . . . . . 91.5
—, weighted . . . . . 311.6
—, buffer . . . . . 254.3
—, carrier s. carrier arm
—, catch lever . . . . 278.20
—, crank . . . . . 293.8
—, feeler . . . . . 317.13
—, lever . . . . . 136.7
—, side. . . . . 112.4
—, slay. . . . . 134.10
—, wire . . . . . 346.16
arms, with equal . . . 191.5
armature . . . . . 301.3
armure . . . . . 402.1
army cloth . . . . . 397.13
arrange, to — the beads to form a pattern . 414.25
—, to — the design . . 376.3
—, to — the healds on the shaft . . . . . 173.5
—, to — two sets of warp one over the other. 155.12
—, to — $x$ warp threads in a dent . . . . . 107.16
arranged in rows lengthwise (crosswise) . 214.17.18
arrangement of colours 152.12
— for disconnecting the picking bowl from the picking shaft. . 249.3
— for using several beams 116.3
—, dispersed — of binding points . . . . . 150.17
—, repeated — of bobbins 44.13
—, double row spindle. 39.17
—, single — of bobbins 44.12
arrival of fabric. . . . 6.26
arrowhead twilled fabric 397.2
art of weaving . . . . 1.3
article, finished . . . . 443.9
—, fully manufactured . 4.9
—, semi-manufactured . 443.8
artificial horsehair. . . 17.21
— knop . . . . . 18.15
— knop yarn . . . . . 18.10
— silk cloth . . . . . 430.22
— silk yarns . . . . . 17.17
asbestos weaver . . . 5.29
— yarn. . . . . 17.22
— yarn with brass (cotton) core . . . . . 18.4.5
ascending warp . . . . 338.4
ascertain, to — the length of warp by the counting mechanism . . . 62.11
ascertaining the count of yarns. . . . . 435.17
ash . . . . . 436.13
ash picking stick . . . 251.3
Asia Minor carpet. . . 410.2
assembling rod for carriages . . . . . 365.12
Assyrian style . . . . 376.13
astrakan . . . . . 170.7
—, imitation . . . . . 407.2
— ribbon . . . . . 425.12
atlas, strong . . . . . 402.11
atmospheric pressure . 74.17
atomiser, water . . . . 102.5
attach, to — the neck bands to the hooks. 218.5
—, to — the warp threads 110.2
attaching the harness cords to the neck bands . . . . . 218.4
— the healds to the harness cords . . . . . 219.11
— the warp threads . . 109.16
automatic loom . . . . 266.3
— weft supply . . . . 260.11
automatically, to stop . 52.16
auxiliary arm . . . . 280.6
— beam . . . . . 128.14
— Jacquard . . . . . 229.5
— lever . . . . 194.5, 195.7
— lifter . . . . . 350.13
— shuttle. . . . . 355.9
— tongs . . . . . 342.10
awning . . . . . 395.15
axial displacement of crank shaft . . . 307.15
axially movable comb . 367.9
—, to move (main shaft) 99.6
Axminster carpet . . . 410.12
— carpet loom . 340.20, 343.15
— chenille with gauze binding . . . . . 410.22
— weave . . . . . 410.13


## B


back of the box, toothed 278.9
— of the cloth . 166.15, 430.4
— of the loom . . . . 220.13
— of shuttle box 256.1, 267.5
— of tooth . . . . . 126.21
—, closely woven . . . 152.5
—, plain . . . . . 167.4
—, tabby . . . . . 167.4
—, on the (warp thread) 144.6
—, from front to . . 103.18.19
— beam . 40.20, 47.20, 73.11, 323.9
— bearer . . . . . 116.3
— bearer, oscillating . 329.14
— bearing split sleeve . 96.4
— cloth . . . . . 157.6
— cloth, diagonally twilled . . . . . 154.16
— cloth, twilled warp . 154.15
— cloth, twilled weft . 154.12
— comb . . . . . 369.16
— covering . . . . . 405.17
— covering for sofa bed 405.18
— fabric, check . . . . 154.17
— machine . . . . . 235.6
— part of the shed . . 141.15
— pick . . . . . 155.4
— position, in the. . . 295.6
— rail . . . . . 116.8, 129.14
— rail, swinging. . . . 129.9
— rest . . 75.16, 116.8, 335.8
— rest, fixed . . 117.2, 323.10
— rest, half round and fixed . . . . . 116.13
— rest, oscillating . . . 117.5

back rest, polished . . 333.7
– rest, revolving . . . 117.4
– rest bearing . . . . 116.9
– shaft . . . . . 352.7
– texture . . . . . 167.17
– weft . . . . . 325.11
backing . . . . . 408.18
– pick . . . . . 154.11
– thread . . . . . 412.3
– weft . . . . . 155.4
– weft on the back of the cloth . . . . . 155.8
backward movement . . 135.17
– movement of slay by means of springs . 295.2
backwards, to move the box . . . . . 279.17
–, to turn (cylinder) . 235.14
bag, saddle . . . . . 410.9
– weaver . . . . . 5.23
bagging . . . . . 395.24
–, biscuit . . . . . 396.15
–, double warp . . . . 396.22
–, hessian . . . . . 396.23
–, single warp . . . . 396.21
baggy (warp) . . . . . 114.10
baize . . . . . 397.26, 417.9
Baker and Kip's shuttle change motion . . . 269.2
balance with unequal arms . . . . . 439.18
–, spring . . . . . 438.19
–, yarn . . . . . 439.13
– weight . . . . . 203.19
– weight for spindle rail 94.14
– weight lever . . . . 99.1
–, to – the weight of the rails . . . . . 333.3
balanced lever arm . . 439.23
bale number . . . . . 4.12
ball of warp . . . . . 63.8
– of weft . . . . . 336.1
–, warp . . . . . 71.15
– bearing . . . . . 97.21
– pivot bearing of spindle . . . . . 94.12
– sizing machine . . . 71.21
– warp beaming machine 80.14
– warp sizing . . . . 71.8
balling the warp . . . 63.4
– machine, warp . . . 63.5
band (s. a. ribbon) . . . 178.13
–, bast . . . . . 425.16
–, brake . . . . . 125.7
–, cigar . . . . . 427.10
–, driving – for drum 32.4
–, elastic . . . . . 425.15
–, elastic – for belts . 427.1
–, elastic – for braces 426.21
–, fraying . . . . . 427.13
–, gut . . . . . 341.10
–, hat . . . . . 427.3
–, hollow . . . . . 426.17
–, lease . . . . . 42.17
–, marking . . . . . 62.13
–, neck . . . . . 207.12
–, paper . . . . . 189.18
–, picking 248.7, 249.14, 290.7
–, ridge . . . . 173.3, 176.14
–, silk . . . . . 425.2
–, spindle . . . . . 88.7
–, steel . . . . 124.20, 371.2
–, straw . . . . . 416.6
–, tie . . . . . 110.4
–, worsted . . . . . 425.1
– adjusting lever . . . 125.17
– brake . . . . . 123.18
– brake, suspended . . 123.20
– drive . . . . . 257.2
– driven upright spindle 37.18
– pulley . . 26.12, 70.3, 178.12, 257.4
– pulley with toothed wheel . . . . . 257.11
bandeau . . . . . 427.2
bander . . . . . 6.15
bank . . . . . 56.4
–, warper's . . . . . 43.12
– charges . . . . . 446.11
bar . . . . . 333.18, 372.8
– with pins . . . . . 83.8
– with pin holes . . . 197.12
– of the point paper . 379.2
–, beam . . . . . 77.19
–, bottom . . . . . 368.16
–, breast beam . 305.3, 309.4
–, centre . . . . . 356.8
–, clamp . . . . . 112.7
–, cross . 80.3, 106.3, 176.15, 297.5
–, cylinder . . . . . 186.14
bar, driving . . . . . 366.8
–, easing . . . . . 354.4
–, front . . . . . 356.3
–, griffe . . . . 190.7, 192.12
–, guide . . . . . 353.16
–, hinged . . . . . 368.14
–, hook . . . . . 351.9
–, iron . . . . . 224.5
–, lease . . . . 82.12, 137.20
–, lifting . . . . . 207.13
–, link . . . . . 123.22
–, locker . . . . . 366.9
–, longitudinal . 297.4, 335.7
–, narrow wooden . . 224.6
–, needle . . . . . 349.16
–, picking . . . . . 301.20
–, press . . . . . 383.17
–, ratchet . . . . . 126.18
–, rectangular sheet metal . . . . . 229.11
–, ridge . . . . . 105.18
–, slide . . . . . 136.13
–, slotted . . . . . 196.8
–, square . . . . . 136.14
–, stretching . . . . . 72.7
–, supporting . . 353.18, 366.16
–, tension . . . . . 80.8
–, toothed . . . . . 190.16
–, traverse . . . . . 90.18
–, twilling . . . 224.1, 232.15
–, wooden – with needles . . . . . 350.2
–s, lease . . . . . 61.17
–s, odd twilling . . . . 234.5
Barber's knotter . . . 112.3
– warp tying machine. 112.20
barchant yarn . . . . 12.7
bare cloth . . . . . 4.8
– rubber thread 56.14, 415.15
– spindle . . . . . 87.24
barège . . . . . 398.26, 401.25
barium sulphate . . . . 437.28
barklike raising . . . . 417.18
baroque style . . . . . 376.22
barracan . . . . . 399.2
barrel . . . . . 112.12
–, lag . . . . . 186.13
– loom . . . . . 209.15
– shape of bobbin . . 23.17
– shape, to wind the bobbins . . . . . 23.15
– shaped double flanged bobbin . . . . . 23.18
barrelled bobbin winding 23.14
base of the bobbin . . 263.10
–, conical . . . . 99.8, 260.16
basket trolley . . . . . 371.14
– weave . . . . . 147.6
bast band . . . . . 425.16
Batavia twill . . . . . 148.14
batiste . . . . . 395.26
– ribbon . . . . . 424.24
batten . . . . . 288.15
–, cylinder . . . 186.14, 190.8, 210.17
– pin . . . . . 230.6
– spring . . . . . 186.15
battery . . . . . 261.17
–, full . . . . . 261.3
–, Northrop . . . . . 261.1
– frame . . . . . 261.4
baulk of reed . . . . 282.6
–, wooden . . . . . 286.13
– end . . . . . 283.1
bead in the yarn . . 9.9, 28.3
–, glass . . . . . 19.12
–, gold . . . . . 19.13
–, metal . . . . . 19.16
–, shellac . . . . . 19.15
–, silver . . . . . 19.14
– separating disc . . . 354.20
– separator . . . . . 354.19
– thread . . . . 354.6, 414.22
– warp . . . . 354.7, 415.1
– weaving . . . . 3.5, 354.14
– weft . . . . 354.8, 415.2
– yarn . . . . . 19.8
–s strung on threads . 414.24
beaded braid . . . . . 428.8
– material . . . . . 414.21
– ribbon . . . . . 425.14
– twist . . . . . 19.9
beam glued together . . 115.5
– for pile warp . . . . 329.11
– placed high (low) in the frame . . . . 116.7.10
–, auxiliary . . . . . 128.14
–, back s. back beam
–, breast s. breast beam
–, bowl . . . . . 356.11
–, cloth . . . . 116.17, 360.3
beam, cross . . . . . 105.14
–, drum . . . . . 35.3
–, empty . . . . . 77.4
–, filled . . . . . 77.6
–, foursided – with rounded edges . . . 117.8
–, full . . . . . 48.16
–, ground . . . . . 116.4
–, ground warp . . . . 333.6
–, loom . . . . . 114.18
–, main . . . . . 116.4
–, piece . . . . . 116.17
–, pressure . . . . . 128.15
–, rocking . . . 116.5, 329.14
–, sand . . . . . 117.16
–, silk . . . . . 359.6
–, sizing . . . . . 40.20
–, skellered . . . . . 116.2
–, slay s. slay beam
–, swing . . . . 288.17, 299.3
–, warp s. warp beam
–, warped . . . . . 116.2
–, warper's s. warper's beam
–, weaver's s. weaver's beam
–, wood . . . . . 77.20
–, wooden warp . . . 114.19
–, yarn . . . . 75.15, 114.17
– bar . . . . . 77.19
– bearing . . . 48.13, 116.6
– carrier . . . . . 79.15
– carrier, adjustable. . 80.11
– carrier slide . . . . 61.13
– creel . . . . . 72.14
– end plate . . . . . 115.7
– flange with corrugations . . . . . 78.10
– flange with coupling sleeve . . . . . 78.13
– flange in halves . . 78.12
– flange, plain . . . . 78.7
– flange, combined – and brake ring. . . 115.21
– flange, sheet metal . 78.8
– flange, undivided . . 78.11
– flange, wooden . . . 78.9
– holder . . . . . 48.3
– pike . . . . . 115.2, 374.2
– pivot, left (right) side 81.4.5
– shaft, circular . . . 77.22
– shaft, square . . . . 78.1
– sizing . . . . . 72.12
– stand . . . . . 111.9
– thread . . . . . 367.6
– truck . . . . . 112.22
– warper . . . . . 47.19
– warping . . . . . 40.19
– wheel . . . . . 128.19
–, to – between the flanges . . . . . 78.16
–, to – hard . . . . . 79.9
–, to – the open warp 81.18
–, to – the threads parallel . . . . . 81.8
–, to – several cuts on one roller . . . . 77.10
–, to – soft . . . . . 57.6
–, to – tightly . . . . 57.5
–, to – the warp . . . 76.16
beamer . . . . . 77.14
–, hand . . . . . 77.15
–, machine . . . . . 77.16
–'s lease . . . . . 47.4
–'s lease pegs . . . . 45.19
–'s wage . . . . . 445.7
beaming direct on to the weaver's beam . . . 76.17
– the untwisted hanks in single threads . . 170.17
– from warper's to weaver's beams, machine for . . . . . 82.1
–, irregular . . . . . 76.19
–, warp . . . . . 76.14
– appliance . . . 59.5, 61.24
– frame . . . . . 80.2.6
– machine, ball warp . 80.14
– machine, warp . . . 80.1
bear . . . . . 107.18
bearer, back . . . . . 116.8
bearing, adjustable – for warp beam . . . . 61.12
–, back rest . . . . . 116.9
–, ball . . . . . 97.21
–, ball pivot – of spindle 94.12
–, beam . . . . 48.13, 116.6
–, circular . . . . . 362.6
–, floating cloth roller. 136.4
–, oscillating . . . . . 129.8
–, slotted . . . . . 34.10
bearing, spindle . . . 93.12
–, top spindle . . . . 36.5
bearskin . . . . . 398.4
beat, double . . . . . 326.2
–, single . . . . . 326.3
beat-up by dead weight of slay . . . . . 324.4
–, double . . . . . 294.9
–, strong . . . . . 226.6
–, to – after change of shed . . . . . 323.12
–, to – the ground weft in a wavy form . . 336.4
–, to – the pile loops. 340.19
–, to – tightly . . . . 284.10
–, to – the rows of knots tightly . . . 409.14
–, to – the weft 284.7.8, 336.3
beating . . . . . 66.2
beating-up of the weft. 282.1
– by a blow . . . . . 292.15
– with closed shed . . . 284.12
– with open shed . . . 284.11
– by pressure . . . . 292.16
–, double . . . . . 295.8
–, supplementary – by the reed . . . . . 283.19
–, treble . . . . . 295.9
–, uniform . . . . . 143.12
– needle . . . . . 360.11
– tool . . . . . 360.19
beaver cotton . . . . . 394.15
– plush . . . . . 406.18
beaverteen . . . . . 394.16
beck, copper lined wood 70.6
–, wooden . . . . . 69.1
Becker's shuttle guard . 312.13
bed, machine . . 113.9, 287.6
– linen . . . 420.11.12, 433.4
– mat . . . . . 433.17
– sheet . . . . . 420.12
–side rug . . . . . 433.17
– spread . . . . 419.20, 433.13
– ticking 392.20, 394.13, 396.6
beer . . . . 47.5, 107.18, 434.19
– of dents . . . . . 282.14
–, twisted . . . . . 47.13
–s, the warp is in . . . 107.20
bees' wax, saponified . 67.8
bell, alarm . . . . . 62.7
–, counter . . . . . 77.13
–, signal . . . . . 62.7
– crank lever . . 95.2, 333.22, 341.11, 385.11
– hammer . . . . . 82.5
– motion . . . . . 82.4
– signal . . . . . 62.8
belt . . . 295.13, 415.26, 428.24
–, body . . . . . 416.20
–, guide . . . . . 365.16
–, strap . . . . . 360.9
–, waist . . . . . 427.24
– cone . . . . . 74.3
– driving . . . . . 307.7
– motion for working backwards . . . . 302.16
– pulley . . . . . 58.19
– pulley, grooved . . 309.19
– shifter . . . . . 372.18
– slipper, flexible. . . 372.14
– weaving . . . . . 3.4
belting, woven . . . . 427.14
– healds . . . . . 360.13
bend, at the . . . . . 111.18
–, to – the warp threads 286.1
bending of the needles. 226.8
Bengaline . . . 398.29, 401.15
bent back wire end . . 227.6
– dents . . . . . 285.8
– hook . . . . . 211.3
– lever . . 95.2, 137.7, 212.5, 255.4, 293.21
– lever arms . . . . . 109.2
– needle . . . . . 211.13
– pin . . . . . 57.19
– point of reed opener 108.16
– reed . . . . . 286.19
– spring tension . . . 245.23
– tube . . . . . 338.2
Berlin double Jacquard 234.8
– pitch Jacquard . . . 215.9
bevel, friction . . . . . 97.14
– crown wheel for crank shaft . . . . . 308.11
– driving pinion . . . 308.10
– gauge . . . . . 60.14
– gear drive . . . . . 307.18
– wheel . . 55.5, 61.9, 178.3, 303.4
– wheel with boss . . 331.14
– wheel reversing gear 127.17

bevel wheel, crown . . 303.6
– wheel, double . . . 303.5
– wheel, loose . . . . 127.20
– wheel, skew . . . . 94.6
bill . . . . . 112.6, 326.14
– spring . . . . . 112.10
bind, to – the dents in the baulks . . . . 286.8
–, to – the face to the back cloth . . . . 157.14
–, to – the reed . . . . 286.6
– in, to – the brocading threads . . . . . 163.4
binder dent . . . . . 282.9
binding . . . . . 144.2
– of the threads . . . 381.11
–, mohair lustre . . . 169.17
–, plush pile . . . . . 170.3
–, single pile . . . . . 168.23
–, double pile . . . . . 169.1
–, reed . . . . . 286.5
–, double weft . . . . 169.14
–, three weft . . . . . 169.15
–, four weft . . . . . 169.16
–, wire . . . . . 286.12
– agent . . . . . 89.11
– apparatus . . . . . 287.22
– clamp . . . . . 172.3
– pick . . . . . 147.5
– plan . . . . . 157.12
– point . . . . . 381.16
– point of outline . . 381.17
– point in taffeta . . . 381.18
– point, sateen . . . . 150.16
– screw . . . . . 136.3
– thread 173.4, 223.11, 342.4
– warp . . . . . 161.3, 329.20
– warp, cotton . . . . 411.23
– weft . . . . . 158.2
– yarn hank . . . . 170.13.14
bird-cage bobbin . . . 29.10
– reel . . . . . 29.9, 440.7
biscuit of rubber . . . 415.8
– bagging . . . . . 396.15
bit, cop . . . . . 87.10
black . . . . . 380.14
– lead . . . . . 124.24
blade . . . . . 112.11, 233.13
– with rounded wooden head . . . . . 234.1
–, adjustable . . . . . 233.15
–, box . . . . . 280.15
–, knife . . . . . 334.7
–, lifting . . . 186.9, 207.10
– finger . . . . . 234.13
– tool . . . . . 108.2
blank of the card . . . 382.14
– card 197.6, 281.13.17, 283.14, 389.16
– square . . . . . 380.7
blanket . . . . . 419.21
–, horse . . . . . 419.19
–, Mexican . . . . . 420.3
–, rough woollen . . . 419.26
– maker . . . . . 5.19
bleached cloth . . . . 431.3
– warp . . . . . 21.8
– yarn . . . . . 9.24, 13.13
bleacher's wage . . . . 445.1
blind . . . . . 433.7
– for glass houses . . 416.13
block . . 125.2, 258.17, 291.11, 334.12
– and pulley . . . . . 360.14
–, brake . . . . 91.11, 120.22
–, expanding . . . . . 54.19
–, friction . . . . . 125.8
–, gauge . . . . . 219.13
–, leather covered . . 248.16
–, punch . . . . . 190.1
–, section . . . . . 54.14
–, sliding . . . . . 128.9
–, slotted . . . . . 180.18
–, spring tightening . . 122.12
–, stop . . . . . 35.12
– friction . . . . . 125.4
blow of the shuttle . . 248.20
– of the slay . . 265.16, 292.10
– of the slay with open (closed) shed . . . 142.5.12
–, heavy 130.13, 283.20, 292.17
–, light . . . . 130.12, 292.17
–, strong . . . . . 292.17
–, weak . . . . 246.15, 292.18
blower . . . . . 102.4
–, drying . . . . . 66.1
blown off by a current of compressed air (capsule) . . . . . 264.22
blue . . . . . 380.13
– copperas . . . . . 68.2
blue stone . . . . . 68.2
– vitriol . . . . . 68.2
blunt tip . . . . . 244.19
board, adjustable needle 196.7
–, adjusting . . . . . 227.14
–, bottom 186.7, 207.11, 210.3, 225.7
–, breast . . . . . 298.1
–, button . . . . . 209.1
–, clearer . . . . . 39.5
–, comber . . . 207.21, 217.6
–, foot . . . . . 53.9
–, head . . . . . 225.3
–, hole . . . . . 46.9
–, knee . . . . . 33.18
–, neck . . . . . 208.24
–, needle 204.12, 210.4, 229.9, 354.15
–, pirn . . . . . 323.5
–, plush . . . . . 38.4
–, protecting . . . . . 226.11
–, race . . . . . 290.5
–, reading in . . . . . 386.10
–, spiked bobbin . . . 88.18
–, terminal . . . . . 387.11
–, trap . . . . . 225.5
bobbin, barrel shaped double flanged . . . 23.18
–, bird cage . . . . . 29.10
–, brass . . . . . 366.7
–, complete . . . . . 87.22
–, conical . . . . . 24.10
–, cross wound . . 10.18, 23.20
–, cylindrical . . . . . 22.20
–, damped . . . . . 101.15
–, double conical . . . 85.15
–, double flanged wooden . . . . . 24.12
–, empty . . . . . 23.6
–, exhausted . . . . . 265.3
–, falling . . . . . 364.24
–, flanged . . . . 10.17, 63.10
–, flat . . . . . 89.3
–, following . . . . . 264.15
–, friction driven . . . 27.2
–, full . . . . . 23.5
–, hard . . . . . 23.8
–, horizontal . . . . . 30.8
–, lace . . . . . 179.2
–, lowest . . . . . 264.9
–, net . . . . . 366.7.19
–, overlying . . . . . 265.10
–, pile thread . 329.5, 339.26
–, quick traverse . . . 10.18
–, revolving . . 86.18, 343.21
–, second . . . . . 264.12
–, silk warp . . . 34.13, 43.10
–, soaked . . . . . 101.14
–, soft . . . . . 23.10
–, spare . . . . 81.9, 262.4
–, spinner's . . . . . 36.4
–, spoiled . . . . . 265.4
–, stationary . . . . . 258.1
–, straight . . . . . 22.20
–, tapered . . . . . 24.10
–, warper's . . . . . 44.8
–, warping . . . . . 38.2
–, weft . . . . 84.12, 341.3
–, wooden . . . . . 10.19
– box . . . . . 88.19
– brake . . . . . 29.13
– brake lever . . . . . 95.5
– building . . . . . 87.21
– cage . . . . 88.18, 371.15
– carriage drive . . . 366.20
– carrier, swivelling . 31.2
– carrier chain . . . . 340.1
– cradle . . . . . 90.16
– creel (s. a. creel) 43.12, 45.14, 62.16, 90.11, 331.6
– creel for mohair plush loom . . . . . 331.9
– creel for moquette loom . . . . . 331.8
– creel end . . . . . 356.9
– driving shaft . . . . 33.1
– ejector . . . . . 364.3.19
– feed gear . . . . . 265.18
– feeler . . . . . 266.5.13
– filling . . . . . 87.21
– frame . . . . . 30.5, 43.12
– holder . . . . . 366.6
– holder, slotted . . . 365.14
– holder, spring clip . 263.16
– holder, trough shaped 266.4
– lifter . . . . . 340.9.10.11
– lifting motion . . . 97.11
– machine for healds . 178.1
– magazine . . . . . 364.2
– net . . . . . 363.8, 412.5
– net machine . . . . 363.6
bobbin net machine, double locker . . . 366.5
– net pillow lace machine . . . . . 369.13
– net quilling machine 365.18
– peg with spring . . 29.18
– peg, hinged . . . . 29.12
– plate . . . . . 178.16
– presser with claw end 262.17
– rack . . . . . 262.18
– rail, slotted . . . . 95.4
– skewer . . . . . 26.10
– slit . . . . . 95.17
– spindle . . . . . 178.17
– spindle with spring . 29.18
– spindle, long . . . . 179.4
– spindle, short . . . . 179.3
– stop handle . . . . 32.5
– surface . . . . . 37.11
– thread . . . . . 367.7
– thread, diagonal . . 412.9
– waste . . 22.11, 45.1, 85.29
– winding . . . . . 23.13
– winding, barrelled . . 23.14
– yarn . . . . . 435.22
bobbins arranged in a circle . . . . . 261.18
– arranged one above the other in the magazine . . . . . 262.14
– driven by friction rollers . . . . . 27.4
– lifted out of the carrier chains . . . . . 340.8
– mounted on a diameter of the wheel . 362.7
body . . . . . 200.4, 378.5
– (cop) . . . . . 84.13
– of yarn on the beam 120.5
–, shuttle . . . . . 243.3
– belt . . . . . 416.20
– lag . . . . . 197.5
– linen . . . . . 420.5
boil, to – the size . . 65.1
boiled size . . . . . 65.3
– off silk . . . . . 16.24
boiler, copper . . . . 69.10
boiling of overtwisted binding yarn hanks 170.14
– the size . . . . . 64.28
– pan . . . . . 69.7
– size . . . . . 65.2
bolster . . . . . 92.1
–, India rubber . . . . 243.20
bolt carrying the roller 186.17
– with head . . . . . 315.10
– and nuts . . . . . 172.18
–, cuphead . . . . . 374.5
–, flathead . . . . . 374.9
–, hinge . . . . . 278.12
bolting cloth . . . . . 399.1
– silk . . . . . 401.24
bombazet . . . . . 398.30
–, twilled . . . . . 399.10
bombazine . . . . . 398.30
bone cover . . . . . 347.23
– glue . . . . . 66.27
– lid . . . . . 347.23
boot lace . . . . . 427.5
borax . . . . . 67.26, 438.2
border . . . . . 378.3, 427.27
–, linen . . . . . 427.9
–, rough pile . . . . . 406.4
– design . . . . . 77.8
– hem . . . . . 378.2
– lag . . . . . 197.4
– thread . . . . . 14.15
– ties, symmetrical right and left . . . . . 221.11
bordered carpet . . . . 407.9
bordering, shelf . . . . 428.23
bore . . . . . 4.4
boss of cog wheel . . . 275.8
– with strengthening ribs . . . . . 115.20
bottle, rubber . . . . . 415.7
bottom of the box . . 266.17
– of shuttle box, grab shaped . . . . . 269.17
– of tooth . . . . . 126.22
–, cop . . . . . 85.28, 87.10
–, hinged – of the box 266.20
–, open – of the shuttle 244.7
–, sieve . . . . . 416.22
– bar . . . . . 368.16
– bar Jacquard . . . . 370.8
– board . 186.7, 207.11, 210.3, 225.7
– board, fixed . . . . 210.21
– board, movable . . . 210.22
bottom board, double perforated . . . . 231.1
– board tappet . . . . 213.3
– box for cops . . . . 32.21
– cloth . . . . . 157.6
– cloth weave . 157.7, 158.5
– friction washer . . . 93.2
– guide plate . . . . . 388.5
– journal . . . . . 69.5
– lease . . . . . 47.4
– shed . . . . . 216.16
– shedding machine . . 228.8
– shot . . . . . 422.12
bouclé yarn . . . . . 14.14
bound alternately in the adjacent sets (crossing thread) . . . . 165.8
– round one weft thread (loop) . . . . . 169.13
bourrette yarn . . . . 17.14
bow, feeler . . . . . 318.14
– shuttle . . . . . 244.6
– spring tension . . . 246.3
bowl . . . . . 281.4
– of cam lever . . . . 33.15
– connected to the lever 184.7
– connected to the pulley . . . . . 184.8
–, cam . . . . . 36.13
–, chain . . 33.17, 38.15, 92.6
–, colour . . . . . 74.20
–, conical . . . . . 117.7
–, friction . . . . . 55.6
–, grooved . . . . . 92.10
–, guide . . . . 35.4, 210.16
–, notched . . . . . 48.7
–, picking . . . . . 249.5.12
–, tappet . . . . . 200.9
–, top . . . . . 199.3
–, weight . . . . 193.3, 201.8
–, weighted . . . . . 356.15
–, yarn tension . . . 94.16
box . . . . . 258.16, 364.4
– for coupling spring . 315.2
–, bobbin . . . . . 88.19
–, bottom . . . . . 32.21
–, brass . . . . . 347.22
–, change . . . . . 272.4
–, copper lined wood . 70.6
–, detector . . . . . 50.13
–, drop . . . . . 35.7, 291.3
–, free falling . . . . 273.17
–, frog . . . . . 322.12
–, grease . . . . . 375.8
–, griffe . . . . . 229.18
–, heck . . . . . 45.15
–, knife . . . . . 186.10
–, left (right) . . . . . 248.2
–, metal . . . . . 347.19
–, multiple . . . . . 290.12
–, pin . . . . . 35.7
–, punch . . . . . 385.21
–, revolving . . . . . 280.3
–, ribbon . . . . . 301.12
–, shuttle 248.5, 290.6, 357.7
–, size 70.18, 75.5, 76.1, 180.5
–, skip . . . . . 273.6
–, spring . . . . 210.5, 371.3
–, stuffing . . . . . 73.19
–, swing . . . . . 273.6
–, top . . . . . 32.19
–, weight . . . . . 122.2
–, wooden . . . . . 347.17
– blade . . . . . 280.15
– change repeat . . . 273.1
– guide . . . . . 278.5
– key . . . . . 373.19
– motion left (right) hand side . . . . . 281.5.6
– motion, circular . . 279.1
– motion, Eccles' . . . 276.1
– motion, Hacking's . 275.5
– motion, Hodgson's . 276.7
– motion, Knowles' . . 276.12
– motion, revolving . . 279.1
– motion, Schönherr's . 274.12
– motion, Schwabe's . 276.2
– motion, Walker's circular . . . . . 280.13
– movement, free falling . . . . . 273.10
– movement, negative . 273.10
– peg with gripping hook 239.3
– peg for steel shuttles 239.4
– plate tappet . . . . 200.3
– shuttle . . . . . 243.2
– swell . . . . . 254.9
– tongue . . . . . 280.15
–wood shuttle . . . . 243.6
boxes at rest . . . . . 281.13
–, circular . . . . . 279.2

boxes, conical ended . 347.21
–, revolving . . . . . 279.2
boy, winder's . . . . . 84.20
brace, to – the loom framing . . . . . 297.8
braced loom framing . 297.7
braces . . . . . 426.21
–, elastic. . . . . 427.25
bracket. . 59.16, 168.17, 333.15
– for dividing rods . . 111.4
– for girder . . . . . 212.10
– for guide pulleys . . 301.10
– for holding reed . . 106.8
– for knife sharpening motion . . . . . 332.7
– for pirn board . . . 323.4
–, adjustable . . . . . 105.15
–, angle . . . . . 323.14
–, bush . . . . . 284.2
–, fixing rod . . . . . 93.7
–, frog. . . . . 322.12
–, reed adjusting . . . 108.9
–, shaft stave . . . . 172.5
–, side lever . . . . . 251.16
–, slide . . . . . 172.16
–, stop . . . . . 254.2
–, swinging. . . . . 112.15
–, top . . . . . 249.9
–, treadle . . . . . 322.5
–, wooden bearing . . 116.14
– bush. . . . . 213.19
– pedestal . . . . . 310.11
Bradford warping mill 45.13
braid. . . . . 427.27
–, beaded . . . . . 428.8
–, cotton. . . . . 427.29
–, embroidered . . . . 428.15
–, fancy . . . . . 330.10
–, flat wire . . . . . 428.5
–, gold . . . . . 428.3
–, looped . . . . . 428.11
–, military . . . . . 428.13
–, satin . . . . . 428.2
–, silk . . . . . 428.1
–, silver . . . . . 428.4
–, skirt . . . . . 428.21
–, spangled. . . . . 428.9
–, tapestry . . . . . 428.16
–, cheap tinsel . . . . 428.7
–, fine tinsel . . . . . 428.6
–, wool . . . . . 427.30
–, woven. . . . . 427.28
braiding head. . . . . 179.1
– machine, heald . . . 178.1
brake . . 120.19, 180.17, 309.8
– with helical spring . 125.20
–, band . . . . . 123.18
–, bobbin . . . . . 29.13
–, chain . . . . . 123.15
–, combination . . . . 124.9
–, cord . . . . . 121.8
–, differential. . . . . 123.21
–, friction block . . . 125.1
–, loom . . . . . 311.12
–, rope . . . . . 124.10
–, shoe . . . . . 120.20
–, spring – for bobbin 346.5
–, steel band . . . . 124.19
–, warp beam . . . . 119.18
–, yarn . . . . . 31.9
– arm . . . . . 121.3
– band . . . . . 125.7
– band, leather. . . . 72.15
– block . . . . . 91.11
– friction . . . . . 309.11
– lever . . . . 124.16, 308.6, 309.7, 316.15
– lever, bobbin . . . 95.5
– lever, notched – for bobbin . . . . . 90.12
– lever rod. . . . . 308.8
– pulley, smooth cast iron. . . . . 124.21
– rim . . . . . 123.17
– ring . . . . . 115.16, 370.12
– ring, combined beam flange and. . . . . 115.21
– roller tension . . . . 93.15
– shoe. . 32.16, 120.22, 277.2, 308.7, 316.16
– spring, carriage . . 365.10
– surface. . . . . 124.22
– weight lever . . . . 125.9
– weight, round . . . 125.10
– wheel . . . . . 311.15
–, to – each bobbin separately . . . . . 329.8
–, to – the bobbins to prevent overrunning 29.15
–, to – by a cord . . 25.25
brake, to – the loom . 309.10
–, to – the reel by straps . . . . . 25.24
–, to – the warp . . . 118.8
–, to – the warp beam 119.20
braking by pressure in the direction of the axis of beam shaft. 120.2
– by vertical pressure on the beam shaft . 120.1
– the warp beam . . 119.21
–, reel . . . . . 33.4
–, shuttle . . . . . 316.21
– resistance . . . . . 95.18
brander . . . . . 210.6
brass bobbin . . . . . 366.7
– box . . . . . 347.22
– core . . . . . 18.5
– dent . . . . . 284.19
– mail . . . . . 219.3
– pin . . . . . 117.14
– plate . . . . . 168.16
– ring, spiked . . . . 139.18
– tube . . . . . 439.3
– wire . . . . . 416.15
– wire fabric . . . . . 416.19
– wire sieve . . . . . 416.23
break, to (weft) . . . . 245.2
–, to – the warp threads (shuttle) . . . . . 247.7
–, to – in winding off (threads) . . . . . 79.3
breakage of thread . . 88.17
– of warp thread. . . 319.12
– of the warp threads by the shuttle . . . 143.4
– of weft . . . . . 132.17
–, picking motion. . . 313.2
–, thread . . . . . 4.5
breaking of an end . . 51.5
– away of the size . . 64.20
– of the weft . . . . 245.3
– place of the yarn. . 435.25
– strength, tensile . . 114.5
breast beam . .116.16, 136.17, 323.7, 355.14, 358.4
– beam covered with fish skin . . . . . 117.12
– beam set with pins . 117.13
– beam, fillet covered. 117.9
– beam bar . . 305.3, 309.4
– beam lever. . . . . 320.10
– beam plate. . . . . 311.17
– beam regulator . . . 134.5
– beam wheel . . . . 134.6
– board . . . . . 298.1
bridge, wire head . . . 328.8
bright thread . . . . . 421.9
brilliantine yarn. . . . 14.7
brittle, to become (yarn) 64.17
– yarn. . . . . 9.22
brocade . . . . . 402.17
–, double thread . . . 402.19
–, fancy . . . . . 402.18
–, gold . . . . . 402.20
–, imitation . . . . . 163.7
–, leno. . . . . 165.1
–, silver . . . . . 402.21
–, true. . . . . 423.6
–, velvet. . . . . 423.2
–, weft . . . . . 162.12
– warp . . . . . 163.2
–s for chureh hangings 402.30
brocaded altar cloth . . 423.4
– fabric . . . . . 162.10
– gauze . . . . . 349.5
– warp fabric . . . . 351.6
brocading. . . . . 162.11
– thread . . . . . 163.3
brocatelle. . . . . 423.5
broché fabric . . 162.11, 344.13
– fabric for upholstery 418.13
– goods . . . . . 344.12
– lathe, Swiss . . . . 348.3
– slay with three shuttle change and hook guide . . . . . 346.21
– weft . . . . . 344.20
broken end . . . . . 51.6
– pass . . . . . 104.16
– pick . . . . . 268.21
– rib . . . . . 146.12
– sateen . . . . . 151.10
– twill. . . . . 149.8
– twilled jute fabric . 397.2
– warp thread . 143.3, 319.7, 321.7
– weft thread . . . . 317.16
brush . . . . . 240.5
– for raising the pile . 343.16
–, circular . . . . . 328.12
brush, distributing . . 72.19
–, dressing . . . . . 73.6
–, hand . . . . . 83.19
–, longhaired . . . . . 73.7
–, plush roller . . . . 38.6
–, revolving . . . . . 71.2
–, roller . . . . . 343.10
–, sizing . . . . . 180.4
–, thread clearer . . . 38.7
– roller . . 70.11, 76.3, 180.2
–, to – the warp . . . 83.22
brusher. . . . . 180.9
brushing the yarn . . . 73.5
– machine, hank . . . 70.10
Brussels carpet . . . . 411.21
buckskin . . . . . 398.7
– loom, fast running . 195.6
buckram 395.22, 414.19, 432.21
buffalo hide picker . . 248.12
buffer . . 178.9, 194.21, 250.11, 311.14, 322.10
–, rubber . . . . . 248.15
– arm . . . . . 254.3
– leaf spring . . . . . 254.4
– motion in buckskin looms . . . . . 253.17
– rod . . . . . 254.1
– stop, padded . . . . 358.17
buffing of the shuttle . 247.15
build up, to – a standard warp . . . . . 42.5
building, bobbin . . . 87.21
– motion, cop . . . . 96.11
built up tappet . . . . 200.3
bulge of the bobbin . . 23.16
bullion . . . . . 20.12
bunch of harness cords 220.20
bundle of hair . . . . 259.21
– of yarn . . . . . 11.4
burlap . . . . . 396.17
burler's wage . . . . . 445.14
burning test . . . . . 436.12
bush . . . . . 203.6, 281.3
–, bracket . . . . . 213.19
–, fixed . . . . . 60.9
–, glass – for creel peg 44.20
–, revolving . . . . . 338.9
–, spindle . . . . 94.8, 98.15
–, stud . . . . . 327.18
–, wood – for creel pegs 44.19
– bracket . . . . . 284.2
butt of the bobbin . . 263.10
–, hardened steel . . . 239.8
–, spool . . . . . 240.2
button . . . . . 209.2
–, hand . . . . . 348.2
–, push . . . . . 387.9
– board . . . . . 209.1
– draw loom . . . . . 208.17
– velvet . . . . . 404.7
buyer . . . . . 443.1
bypass pipe. . . . . 102.3


## C


cable silk . . . . . 16.15
cage, bobbin . . 88.18, 371.15
cake of rubber . . . . 415.8
calcium chloride. . . . 68.11
– phosphate . . . . . 438.7
– sulphate . . . . . 437.23
calculated length 436.5, 443.19
– length of hanks. . . 444.17
– weight . . . . . 442.11
– weight of yarn . . . 11.17
calculation of healds. . 444.6
– of length of cloth. . 441.11
– of the weight of material . . . . . 442.9
–, heald . . . . . 173.17
–, warp . . . . . 443.13
–, weft . . . . . 444.7
–, weaving . . . . . 441.1
calendered linen . . . 395.23
calico . . . . . 391.8
– for lining . . . . . 392.19
–, embossed . . . . . 393.6
–, glazed . . . . . 392.18
–, heavy make of. . . 392.16
–, Indian . . . . . 393.1
–, medium make of. . 392.15
–, printed . . . . . 392.17
– weave . . . . . 145.18
cam 98.14, 129.5, 315.13, 339.9, 370.13
– and bowl picking motion . . . . . 252.5
– for crossing layer. . 91.7
cam for varying height of layers . . . . 97.8
–, cop shaper . . . . 91.6
–, cutting . . . . . 331.13
–, disc. . . . . 117.6
–, friction . . . . . 127.10
–, grooved . . . . 55.8, 228.10
–, heart shaped. 33.13, 191.10
–, loose striker . . . . 202.7
–, picking . . . . . 314.9
–, picking disc . . . . 359.11
–, one piece . . . . . 200.2
–, scroll . . . . . 202.7
–, selvedge . . . . . 202.7
–, shaper . . . . . 92.17
–, sliding . . . . . 250.4
–, slotted . . . . . 213.6
–, three part . . . . 274.13
–, three throw . . . . 97.3
–, winding . . . . . 37.14
– bowl. . . . . 36.13
– disc . . 90.20, 96.12, 277.24
– groove . . . . . 294.5
– lever . . . . . 319.15
– lever, diamond shaped – for traverse rail . . . . . 33.12
– lever with toothed sector for cutting motion . . . . . 331.12
– lift . . . . . 37.16
– piece for open shedding. . . . . 200.7
– shaft . . . . . 91.4
– stroke as the slay beats up . . . . . 295.1
– throw . . . . . 37.16
cambric . . . . . 395.26
–, cotton. . . . . 393.10
–, medium cotton. . . 392.21
– weaver. . . . . 5.24
camel hair yarn . . . 15.23
camlet . . . . . 399.4
–, silk . . . . . 401.6
– yarn . . . . . 15.12
camphor . . . . . 438.4
cane . . . . . 7.20, 290.14
–, split . . . . . 284.18
– mat . . . . . 416.11
canvas . . . . . 395.14
– for embroidery . . . 394.5
– for mattress . . . . 433.6
–, packing . . . . . 396.17
–, shoe . . . . . 399.22
–, worsted . . . . . 398.24
caoutchouc . . . . . 415.6
cap . . . . . 139.22
–, embroidery lathe. . 345.19
–, slay . 136.8, 288.20, 293.7
capital, loom . . . . . 446.10
–, works . . . . . 446.9
– outlay . . . . . 445.20
capstan . . . . . 72.8
capsule. . . . . 264.19
– carrying the end of weft yarn . . . . . 264.20
–, discharged . . . . 264.14
carbolic acid . . . . . 68.6
card for moving the box 281.18
– to keep boxes at rest 281.13
– for the figure . . . . 383.10
– fitted in . . . . . 385.10
– for interchangeable pegs . . . . . 189.16
– operating two picks 235.2
– for revolving to the right (left) . . . 281.14.15
– with two (*x*) sets of holes . . . . . 383.7.8
– of warping particulars 40.12
– cut for several weaves 197.2
–, blank 197.6, 281.13, 383.14, 389.16
–, change box . . . . 280.20
–, dobby . . . . . 205.6
–, eccentric . . . . . 201.4
–, endless paper . . . 388.1
–, even numbered. . . 383.12
–, ground weave . . . 383.9
–, Jacquard . . . . . 382.2
–, odd numbered . . . 383.11
–, paper . . . . . 382.4
–, pasteboard. . . . . 382.4
–, pattern 275.15, 277.25, 342.25
–, perforated . . . . . 382.12
–, fully perforated . . 383.3
–, punched. . . . . 382.12
–, roller . . . . 189.10, 203.4
–, sheet metal . 279.10, 382.10
–, single . . . . . 383.6
–, wood . . . . . 382.11

card board . . . . . 208.21
– chain . . . 206.13, 390.6
– clothing . . . . . 39.5
– cradle . . . .206.12, 390.13
– cutter . . . . . 384.8.9
– cutter, Jacquard . 384.10.11
– cutting . . . . . 384.6
– cutting direct from the sketch . . . . . 387.16
– cutting for Hodgson dobby . . . . . 193.15
– cutting department . 384.7
– cutting machine, piano . . . . . 385.8
– cylinder . . 186.13, 210.14, 353.14
– feed . . . . . 390.9
– frame . . . .206.11, 390.12
– holder . . . . . 384.3
– lacer. . . . . 384.12.13
– lacing . . . . . 389.17
– lacing machine . . . 390.4
– paper . . . . . 388.2
– paper cutting. . . . 383.15
– paper cutting machine with circular knives 383.20
– paper cutting machine with knife . . . . 383.16
– pegger . . . . . 384.12.13
– perforating . . . . 384.6
– press . . . . . 384.1
– pulley . . . . . 235.8
– punching . . . . . 384.6
– punching machine, electrical . . . . . 387.3
– rails, pattern . . . 206.1
– repeating machine . 389.3
– reversing motion . . 214.9
– saving motion 196.22, 236.7
– saving motion for handkerchief looms. 275.20
– stamping . . . . . 384.6
– suspension wire . . . 390.11
cards for circular skip boxes . . . . . 281.17
–, laced . . . . . 389.18
carded cotton yarn . . 12.5
– wool weaver . . . . 5.20
– woollen goods . . . 397.8
– worsted yarn . . . 15.7
– yarns . . . . . 14.4
carpet . . . . . 407.3, 433.15
– knotted mechanically 408.19
– pieced together. . . 407.12
–, Afghan . . . . . 410.4
–, Arabian . . . . . 410.5
–, Asia Minor . . . . 410.2
–, Axminster . . . . 410.12
–, bordered . . . . . 407.9
–, Brussels . . . . . 411.21
–, chenille . . . . . 410.10
–, coir fibre . . . . . 407.20
–, double . . . . . 408.9
–, embroidered . . . . 407.25
–, English . . . . . 408.4
–, floor . . . . . 407.7
–, German Axminster . 410.14
–, hair . . . . . 408.2
–, hair – with woollen warp . . . . . 407.14
–, hand knotted 336.19, 408.16
–, hand painted . . . 407.28
–, imitation . . . . . 407.6
–, ingrain . . . . . 408.9
–, jute . . . . . 407.21
–, Kelim . . . . . 408.7
–, Kidderminster . . . 408.11
–, knotted . . . . . 408.15
–, looped . . . . . 411.11
–, Moroccan . . . . . 410.7
–, mottled tapestry . . 411.18
–, mottled velvet . . 411.19
–, ordinary . . . . . 408.1
–, Oriental . . . . . 410.1
–, Persian . . . . . 410.3
–, pile . . . . . 408.13
–, praying . . . . . 410.8
–, printed . . . . . 407.27
–, rep . . . . . 407.15.18
–, Royal Axminster. . 410.16
–, Savonnerie . . . . 409.15
–, Scotch . . . . . 408.12
–, Smyrna – made by needle work . . . . 408.17
–, Soumak . . . . . 407.29
–, stair . . . .407.13, 433.16
–, taffeta . . . . . 407.17
–, tapestry . . . . . 411.14
–, three ply . . . . . 408.12
–, tow . . . . . 407.22
–, triple . . . . . 408.12
carpet, true. . . . . 407.5
–, Turcoman . . . . . 410.6
–, Turkey . . . . . 409.15
–, Turkish . . . . . 337.7
–, Turkish tapestry . . 337.5
–, twill . . . . . 407.19
–, two ply . . . . . 408.9
–, Tyrolese. . . . . 408.3
–, velvet pile . . . . 241.19
–, Venetian . . . . . 407.13
–, Victoria Axminster . 410.15
–, warp pile . . . . . 411.9
–, weft pile . . . . . 408.14
–, Westphalian . . . . 407.28
–, Wilton . . . . . 412.4
– loom . . . . . 297.15
– loom, Axminster . . 340.20
– loom, narrow. . . . 298.2
– loom, pile . . . . . 298.3
– plush, uncut . . . . 411.22
– shuttle . . . . . 241.18
– strip, tapestry . . . 411.20
– weaving . . . . . 3.1
– yarn . . . . . 14.12
carragheen moss . . . 67.21
carriage 256.17, 287.9, 324.8, 366.6, 385.9
– mounted upon wheels 257.9
– with spent bobbin . 364.16
– supported on rollers. 287.20
–, edge . . . . . 366.18
–, empty. . . . . 364.15
–, falling . . . . . 364.25
–, full . . . . . 364.14.23
–, punch. . . . . 388.8
– brake spring . . . . 365.10
– comb . . . . . 366.12
– disc . . . . . 364.17
– slide. . . . . 367.13
– tooth . . . . . 367.1
carried by the beam holders (shaft ends). . 48.14
– over weighted bowls (warp) . . . . . 356.15
carrier . . . . . 178.11, 280.17
– for the swivel shuttle 346.2
– for tension washers . 92.21
–, adjustable . . . . . 105.15
–, chain rod . . . . . 356.7
–, elastic yarn . . . . 29.8
–, knife . . . . . 327.16
–, lamp . . . . . 356.5
–, reed . . . . . 283.6
–, reel . . . . . 33.19
–, revolving cop . . . 45.10
–, roller . . . . . 230.8
–, shaft . . . . . 183.17
–, shuttle . . . . . 347.14
–, spool . . . . . 30.5, 32.14
–, travelling yarn skip. 102.6
–, tube . . . . 338.8, 340.6
–, warp beam . . . . 79.15
–, weft . . . . . 263.6
– arm for feeler roller. 125.15
– arm for pressing the bobbin on to the drum . . . . . 32.15
– arm, notched. . . . 129.13
– disc rotated step by step. . . . . 363.16
– rod . . . . . 332.17
– roller covered with plush . . . . . 329.13
– roller, chain . . . . 263.3
– spring . . . . . 275.7
– wheel . 128.18, 133.9, 135.9, 137.5, 178.5
cartage expenses . . . 447.3
cartridge paper . . . . 379.1
case of yarn . . . . . 11.27
–, glass . . . . . 439.15
–, reed . . . . . 136.6
–, shuttle . . . . . 257.17
cashmere . . . . . 397.24
– shawl . . . . . 420.27
– twill. . . . . 397.25
– yarn . . . . . 15.22
casing . . . . . 101.22, 287.7
cassimere, half woollen 397.18
–, pure woollen . . . 397.17
cast iron brake pulley, smooth . . . . . 124.21
– iron girder . . . . . 212.12
– solid, tappets . . . 198.23
– steel link, rectangular 372.16
– steel plate . . . . . 190.2
– steel punch . . . . 190.3
– steel wire heald . . 175.12
castor oil . . . . . 67.12
– yarn . . . . . 14.29
castorine . . . . . 398.2
catch 58.9, 96.14, 126.23, 188.15, 191.14, 195.3, 205.14, 278.8, 339.4, 388.16
– of the hook . . . 348.18
– to locking wheel . . 317.9
– for picking arm . . . 241.9
–, cylinder . . . 211.23, 277.26
–, double ended . . . 259.8
–, double hook . . . . 193.10
–, faller . . . . . 253.10
–, falling . . . . . 252.13
–, locking . . . . . 333.20
–, movable. . . . . 178.15
–, picking . . . . . 348.12
–, pushing . . . . . 195.13
–, safety . . . . . 279.21
–, sector . . . . . 314.12
–, spindle . . . . . 242.17
–, spring . 97.19, 100.15, 226.3, 258.12
–, stop . . . . . 204.18
–, stop lever . . . . . 52.13
– bar . . . . . 368.6
– end at the selvedge. 147.11
– hook . . . . 190.9, 233.11
– lever 253.14, 259.20, 278.15, 280.11
– lever arm . . . . . 278.20
– pawl. . . . . 32.3
– pin . . . . . 364.6
– regulator. . . . . 253.12
– spring . . . . . 112.16
– thread . . . 147.11, 358.7
– thread, steel wire. . 355.6
–, to – the loops of weft (shuttles) . . . . . 340.14
–, to – the shuttle . . 247.6
–, to – the flying shuttle . . . . . 312.11
catcher, knot . . . . . 28.5
–, snarl . . . . . 28.5
–, vibrating . . . . . 342.17
catching the gripping shuttle, apparatus for 258.10
caught in the shedding (shuttle). . . . . 315.5
caustic soda . . . . . 68.4
cellulose yarn . . . . 13.22
cent indicator . . . . 54.16
central groove . . . . 202.8
– treading motion . . 199.1
centrally slotted guide piece . . . . . 228.16
centre . . . . . 200.4
– of the cloth . . . . 222.8
– of shed . . . . . 198.4
–, dead . . . . 255.13, 306.2
–, pivot . . . . 293.18, 338.11
–, reel . . . . . 25.23
–, switch. . . . . 178.19
– arm of lever . . . . 315.12
– bar . . . . . 356.8
– comb . . . . . 369.18
– comb, fixed . . . . . 369.19
– position . . . . . 369.10
– repeat . . . . . 222.9
– selvedge . . . . . 361.2
– selvedge motion . . . 362.3
– selvedge motion with gauze harness . . . 361.8
– shed . . . . . 142.19, 216.7
– shed dobby . 187.6, 188.17
– shed Jacquard . . . 228.6
– spindle. 80.18, 81.4, 139.21
– thread . . . 104.15, 271.9
– traverse beam . . . 305.2
– tube, paper . . . . 90.7
– web . . . . . 159.8
centrifugal clutch, automatic . . . . . 311.9
– friction clutch . . . 311.5
– slipping clutch . . . 311.10
cetraria islandica . . . 67.22
Ceylon coir yarn . . . 13.20
chafing of the cords. . 220.2
chagreen . . . . . 402.24
chain . . 92.5, 191.4, 230.9
– of cards . . . . . 206.13
– of lags . . . . . 189.12
– of roller cards . . . 191.17
– of traverse rail . . . 33.16
– of warp yarn . . . 63.9
–, bobbin carrier . . . 340.1
–, card . . . . . 390.6
–, change . . . . . 196.19
–, dobby . . . . . 192.3
–, driving . . . . . 213.15
–, endless . . . 266.3, 372.20
–, Galle . . . . 71.5, 372.16
–, harness . . . . . 171.15
–, iron . . . . . 278.2
chain, lag . . . . . 194.7
–, pattern . . . . . 259.4
–, pattern bowl. . . . 193.5
–, spiked. . . . . 140.6
–, stud link – with ring . . . . . 314.17
–, tappet . . . . . 201.13
–, traverse . . . . . 38.16
– bowl. . . . 33.17, 38.15, 92.6
– bowl with weight . 53.3
– bowl, traverse . . . 92.8
– brake . . . . . 123.15
– carrier roller . . . . 263.3
– drive . . . . . 70.17
– drive, cylinder . . . 213.14
– feed motion . . . . 117.21
– guide . . . . . 263.2
– guide plate . . . . 259.9
– lease. . . . . 47.4
– link . . . . . 259.6
– rod carrier . . . . . 356.7
– roller . . . . . 314.18
– stitch . . . . . 342.18
– temple, spiked . . . 140.4
– warp . . . . . 43.9
– warping . . . . . 41.9
– wheel . 195.15, 259.2, 372.19
chalk . . . . . 437.27
–, French . . . . . 68.17
chamber, air . . . . . 102.2
–, conditioning . . . . 102.10
–, drying . . . . . 71.4
–, hot air . . . . . 75.7
–, moistening . . . . 102.1.10
–, oil . . . . . 328.11
–, vertical . . . . . 75.12
–s disposed in a circle 279.3
chamfer . . . . . 267.14
chamfering of the wooden hooks . . . 211.9
change one after the other . . . . . 273.5
– of bobbins by hand. 260.2
– of colour . . . . . 421.7
– of colour in the weft 341.17
– by cone pulley . . . 291.13
– of shed . . . . . 228.5
– of $x$ shuttles . . . . 272.5
– of stroke . . . . . 189.3
– of treadles . . . . . 183.4
– of weave . . . . . 196.10
–, colour. . . . . 271.8
–, faulty . . . . . 260.14
–, shuttle box . . . . 290.15
–, skip. . . . . 292.4
–, speed . . . . . 31.10
–, weft . . . . . 271.1
– box . . . . . 272.4
– box with $x$ compartments side by side . 345.15
– box with $x$ compartments superimposed 273.9
– box card . . . . . 280.20
– box framing . . . . 276.13
– box lifter . . . . . 277.16
– box motion for buckskin loom . . . . . 274.4
– box motion, foot step 274.16
– box slay . . . . . 272.3
– card, roller. . . . . 281.1
– card, steel . . . . . 280.21
– cards for circular boxes . . . . . 281.12
– chain . . . . . 196.19
– fork . . . . . 127.18
– hook . . . . . 277.1
– lever . . . . . 178.7
– lever, double . . . . 277.14
– lever, forked . . . . 277.13
– motion, rising box . 275.4
– motion, weft . . . . 271.3
– pattern . . . . . 292.1
– wheel 128.21, 133.8, 135.10, 136.1
– wheel with $x$ teeth . 133.18
–, to – the bobbins . 45.3
–, to – the colour . 341.16
–, to – the linking point of the heald . 174.11
–, to – the order of picking . . . . . 247.23
–, to – from pick to pick (interlacing of the threads) . . . . 153.18
–, to – the shed . . . 142.13
–, to – the shuttle boxes . . . . . 290.16
–, to – the shuttles . 271.4
–, to – the treadles . 183.5
changer, weft . . . . 271.3

changing the length of the stroke . . . 132.2
– the number of picks per inch . . . . . 132.9
– the rows of shuttles. 358.8
– the tappet noses . . 250.6
– finger . . . . . 276.17
– mechanism, weave . 196.11
– motion, cop . . . . 261.16
– motion, drop box . . 273.8
– point . . . . . 270.16
channeled lease rod . . 138.6
chappe silk cloth . . . 340.19
character, external – of the thread . . . . 435.3
characteristics of the threads . . . . . 435.4
Chardonnet silk . . . 17.19
charge, maximum – on loom . . . . . 307.4
charges, bank . . . . 446.11
–, law . . . . . 446.29
–, telephone . . . . . 447.8
–, warehouse . . . . . 446.27
chasuble . . . . . 422.22
cheap tinsel braid . . . 428.7
check back fabric . . . 154.17
– brocaded fabric . . . 163.5
– loom . . . . . 303.14
– pattern . . . . . 160.13
– pattern fabric . . . 271.13
– pattern hopsack weave . . . . . 147.8
– strap . . . . 250.12, 314.11
– strap, long . . . . 252.3
– strap, short . . . . 252.4
– taffeta . . . . . 400.17
–, to – the returning shuttle (strap) . . . 252.2
checks . . . . . 153.10
–, raised pointed . . . 152.7
checking of calculation. 443.6
– the shuttle . . . . 252.1
– of weight . . . . . 11.18
–, spring – of the shuttle . . . . . 254.5
cheek . . . . . 290.8
– of reed . . . . . 282.9
–, slay . . . . . 288.19
cheese . . . 10.18, 23.20, 54.18
–, conical . . . . . 24.2
–, cylindrical . . . . 23.21
–, flat conical . . . . 23.19
–, tapered . . . . . 24.2
–, warp . . . . . 63.2
– warping machine . . 63.1
chemical reaction . . . 436.19
Chemnitz pitch . . . . 216.4
chenille. . . . . 410.17, 422.1
–, Axminster . . . . 410.22
–, cut . . . . . 343.11, 411.4
–, feather . . . . . 21.10
–, flat . . . . . 20.22, 410.20
–, hand woven . . . . 410.18
–, machine woven . . 410.19
–, multicoloured . . . 411.3
–, one colour. . . . . 411.2
–, patterned . . . . . 21.9
–, round . . . . . 20.24
–, sewn . . . . . 20.20
–, twisted . . . 20.21, 411.6
–, uncut . . . . . 21.1
–, U shaped . . 20.23, 411.5
–, woven. . . . . 20.19
– carpet . . . . . 410.10
– carpet with pile on one face only . . . 410.12
– carpet, reversible . . 410.11
– cloth . . . . . 343.12
– cloth beam . . . . 343.6
– curtain . . . . . 419.5
– cutting machine . . 343.5
– loom . . . . . 340.22
– ribbon . . . . . 425.13
– rug . . . . . 419.23
– weft . . . . 341.15, 411.
– yarn . . . . . 20.18
cheviot. . . . . 397.20
–, unraised. . . . . 397.21
– yarn . . . . . 14.30
chevron, worsted . . . 399.14
chief machine. . . . . 229.2
chiffon . . . . . 393.11
china clay . . . 68.14, 437.22
china grass yarn . . . 13.15
chiné ribbon . . . . . 425.8
chintz . . . . . 393.8
chisel, crosscut . . . . 373.8
–, flat . . . . . 373.9
chloride of calcium . . 68.11
– of magnesium . . . 68.13
chloride of sodium . . 67.28
– of zinc. . . . . 68.1
choked temple . . . . 140.16
chondrus crispus . . . 67.21
choose, to – the reed . 106.15
church hangings. . . . 402.30
cigar band . . . . . 427.10
circuit . . . . . 319.5
–, main electric. . . . 320.6
–, short . . . . . 320.13
circular beam shaft . . 77.22
– bearing . . . . . 362.6
– boxes . . . . . 279.2
– box loom . . . . . 303.18
– box motion . . . . 279.1
– box motion, Ross' . . 280.2
– box motion, successive. . . . . 279.4
– box motion, Walker's 280.13
– brush . . . . . 328.12
– creel . . . . . 44.7
– goods . . . . . 156.10
– knife . . . . . 343.8
– loom . . . . . 300.9
– reed . . . . . 300.12
– reshuttling motion . 270.12
– swivel slay . . . . 345.17
circulating pipe . . . . 102.12
circulation of the damp air . . . . . 102.15
circumference of reel . 25.22, 46.8
– of the taking up roller 131.6
–, inner – of the ring. 341.21
cistern, wooden . . . . 69.1
clamp . . . . . 258.4, 386.14
–, binding . . . . . 172.3
–, locked. . . . . 172.7
– bar . . . . . 112.7
clamps . . . . . 439.1
clamp, to – the strip of cloth . . . . . 439.10
clamping device. . . . 113.14
clasp rod . . . . . 138.7
classification of Jacquard machines . . 215.1
Clavis machine . . . . 385.8
claw coupling . . . . 51.15
– ends. . . . . 263.9
clean, keeping the looms 375.11
– shedding . . . . . 228.13
–, to – the material . 437.2
–, to – the warp. . . 83.12
cleaner . . . . . 83.16
–, heald . . . . . 180.9
–s wage . . . . . 445.13
cleaning the looms . . 375.12
–, warp . . . . . 83.11
– machine . . . . . 83.16
– waste . . . . . 375.13
clear, to set the warp . 107.7
– design . . . . . 420.1
– interlacing effect . . 391.12
– set . . . . . 107.6
– shed. . . . . 142.21, 217.1
–, to – the frog . . . 316.18
–, to – the warp. . . 83.12
–, to – the yarn of neps (slit plate). . . . . 28.2
clearer, thread . . . . 39.6
–, yarn . . . . . 28.1
– board covered with card clothing . . . . 39.5
– brush, thread. . . . 38.7
– guide plate . . . . 28.1
– roller, plush covered 32.17, 38.5
clearing the shed . . . 329.17
– the threads . . . . 62.18
–, warp . . . . . 83.11
– arrangement, shed . 329.15
– plate . . . . . 28.1
clearly set warp. . . . 107.8
click . . . . . 128.5
–, to – into the slot (lever) . . . . . 52.2
clip . . . . . 81.16, 371.4
–, spring. . . . 263.8, 270.15
– spring for the binding clamp . . . . . 172.6
close, to set the warp . 107.11
– lay of threads . . . 23.1
– pressing up . . . . 132.7
– set . . . . . 107.10
– woven goods . 392.13, 431.22
–, to (mouth of tongs). 341.20
–, to – the circuit . . 319.5
–, to – the shed . . . 142.7
–, to – up the reel . . 28.17
closed pile . . . . . 404.23
– reed . . . . . 49.17
closed shed. . . . . 142.14
– shed dobby . . . . 188.19
– shed dobby Schroers 189.1
closely bound goods . 226.14
– set warp . . 107.12, 319.9
– woven back . . . . 152.5
– woven fabric . . . . 132.11
closeness of the warp (weft) threads . . 376.8.9
– in winding, variable. 22.18
closing of the bent lever 255.12
– the electric circuit . 320.12
– the shed . . . . . 142.6
– flap . . . . . 269.11
– plate . . . . . 267.11
cloth (s. a. fabric, goods, material, stuff) . . 3.9
– as it comes from the loom . . . . . 431.2
– without cover . . . 143.13
– with $x$ ends . . . 144.19.20
– with $x$ folds . . . . 159.1
– with small pattern . 3.18
– with plain surface . 432.1
– with similar faces. . 392.5
– with a uniform weave over the whole surface . . . . . 391.11
– with warp effects . 3 23
– with warp stripes . 3.22
– with weft effects . . 3 24
–, apron . . . . . 433.1
–, army . . . . . 397.13
–, artificial silk. . . . 430.22
–, back . . . . . 157.6
–, bare . . . . . 4.8
–, bleached. . . . . 431.3
–, bolting . . . . . 399.1
–, bottom . . . . . 157.6
–, chappe silk . . . . 430.19
–, compact. . . . . 132.11
–, compound . . . . . 158.12
–, corkscrew . . . . . 397.22
–, cotton. . . . . 430.7
–, crinkly . . . . . 432.2
–, dark . . . . . 62.19
–, diagonal twilled back . . . . . 154.16
–, dish. . . . . 420.15
–, double s. double cloth
–, dyed . . . . . 431.4
–, extra weighted. . . 154.7
–, face . . . . . 157.4
–, fancy . . . . . 3.17
–, figured three ply. . 159.2
–, figured four ply . . 159.3
–, finished . . . . . 431.15
–, gauze . . . . . 163.8
–, glass . . . . . 420.14
–, goffered . . . . . 431.7
–, gummy . . . . . 396.20
–, half linen . . 395.13, 430.9
–, half woollen . . . . 430.16
–, heavy . . . . . 431.17
–, hemp . . . . . 430.10
–, horse . . . . . 419.19
–, horsehair. . . . . 430.24
–, impregnated . . . . 431.14
–, Italian . . . . . 400.6
–, jute . . . . . 430.13
–, knife . . . . . 420.16
–, leno. . . . . 163.8
–, light . . . . . 431.16
–, linen . . . . 395.8, 430.8
–, mercerised . . . . 431.5
–, metallic . . . . . 416.14
–, milled. . . . . 431.9
–, mixture – part silk part cotton . . . . 430.20
–, mixture – part silk part wool . . . . . 430.21
–, moire . . . . . 431.8
–, nap . . . . . 417.22
–, nettle . . . . . 430.12
–, oil press . . . . . 399.17
–, open work . . . . . 431.23
–, Ottoman . . . . . 401.17
–, paper thread. . . . 430.23
–, patterned . . . . . 391.14
–, pilot . . . . . 397.26
–, plain . . . . . 3.16, 432.4
–, pleated . . . . . 162.3
–, printed . . . . . 431.6
–, pure silk . . . . . 430.18
–, raised . . . . . 431.10
–, ramie . . . . . 430.11
–, reversible . . . . . 430.5
–, ribbed. . . . . 391.9
–, rubber . . . . . 431.13
–, sack . . . . . 395.24
–, sail . . . . . 395.14
cloth, sheared. . . . . 431.11
–, silk . . . . . 430.17
–, sleazy . . . . . 4.8
–, sponge . . . . . 394.3
–, summer . . . . . 431.18
–, table . . . . . 420.10
–, tennis . . . . . 399.12
–, tent. . . . . 395.15
–, top . . . . . 157.4
–, twill backed . . . . 154.8
–, twilled . . . . . 3.19
–, twilled weft (warp) back . . . . . 154.12.15
–, union . . . . . 400.4
–, unmilled. . . . . 397.10
–, unornamented . . . 145.17
–, waterproof . . . . 431.12
–, winter. . . . . 431.19
–, winter weight . . . 417.1
–, woollen . . . 397.11, 430.14
–, worsted . . . . . 430.15
– analysis . . . . . 430.2
– beam 116.17, 323.8, 360.3, 366.11
– beam supported by pivots. . . . . 335.3
– beam, chenille . . . 343.6
– beam locking . . . . 134.16
– beam regulator . . . 134.7
– beam wheel . . . . . 133.10
– board . . . . . 298.1
– construction, principles of . . . . . 143.14
– design . . . . . 378.9
– examining . . . . . 445.11
– face . . . . . 417.17
– face consisting of hair tufts . . . . . 417.20
– governing . . . . . 298.12
– industry . . . . . 2.18
– looker . . . . . 6.1
– loom . . . . . 297.10
– manufacture . . . . 2.15
– manufactory . . . . 2.17
– measuring and lapping machine . . . 442.6
– mill . . . . . 2.17
– prover . . . . . 434.14
– regulator. . . . . 342.21
– roll . . . . . 261.10
– roller . 6.12, 116.17, 135.6, 136.16
– roller, needle covered 335.9
– roller bearing, floating 136.4
– rolling and measuring machine . . . . . 442.5
– shuttle with cheeks. 241.11
– testing. . . . 429.3, 438.8
– weaver. . . . . 5.18
– width . . . . . 331.1
clothing . . . . 413.14, 432.14
–, card . . . . . 39.5
clouded ribbon . . . . 427.19
clutch, automatic centrifugal . . . . . 311.9
–, centrifugal friction . 311.5
–, centrifugal slipping . 311.10
–, cone . . . . . 311.4
–, dog . . . . . 333.21
– sleeve . . . . . 80.17
coach lace . . . 359.13, 428.18
coarse count . . . . . 11.7
– hemp yarn . . . . 13.6
– material . . . . . 431.27
– mesh . . . . . 365.22
– pitch of needles . . 216.9
– thread . . . . . 236.16
– tram . . . . . 16.7
– worked tapestry . . 422.7
– yarn . . . . . 9.18
coating. . . . . 397.26, 432.17
– of vulcanised fibre . 243.14
–, covert . . . . . 399.13
–, ladies' . . . . . 398.1
–, metal . . . . . 243.15
–, plain . . . . . 397.27
–, top . . . . . 417.2
–, twill . . . . . 398.14
–, waist . . . . . 399.20
cochin coir yarn . . . 13.18
cock, air . . . . . 69.13
–, feed. . . . . 69.14
–, filler . . . . . 69.14
–, stop . . . . . 265.7
–, test . . . . . 69.15
coco mat . . . . . 241.14
– nut oil. . . . . 67.11
coconada coir yarn . . 13.19
coefficient of friction . 120.13
cog . . . . . 370.10
–, lifting . . . . . 288.3

cog wheel . . . . . 275.8
coil of yarn 22.15, 24.15, 336.7
—, to — the warp into a ball . . . . . 63.6
—, to — the warp threads in spiral form upon the mill . . . . . 46.19
coils, loose . . . . . 98.8
coir fibre carpet . . . 407.20
— yarn . . . . . 13.17
cold, to size . . . . . 65.18
collapsible racer . . . . 28.16
— reel . . . . . 25.20
— ryce . . . . . 28.16
collar . . 69.4, 89.17, 203.6
—, spindle . . . . . 98.17
— velvet . . . . . 404.8
collector . . . . . 365.17
—, waste . . . . . 113.2
collodion silk . . . . . 17.19
colour, figure . . . . . 230.15
—, ground . . . . . 230.14
—, pointing . . . . . 380.6
—, red . . . . . 380.11
— bowl . . . . . 74.20
— change . . . . . 271.6
— cylinder . . . . . 230.13
— effect . . . . . 391.18
— effects in the design 3.20
— effect, mixed . . . 152.10
— trough . . . . . 74.21
coloured goods, weaving 2.4
— knop . . . . . 18.16
— shawl . . . . . 420.22
— silk . . . . . 17.2
— twist yarn . . . . . 15.5
— warp . . . . . 64.3
— weaving . . . . . 271.5
— weft . . . . 271.11, 334.18
comb (s. a. reed) 49.16, 82.7, 106.14, 386.13
— in two parts . . . . 367.8
—, axially movable . . 367.9
—, back . . . . . 369.16
—, carriage . . . . . 366.12
—, centre . . . . . 369.18
—, dividing . . . . . 82.13
—, fork . . . . . 339.3
—, front . . . . . 369.15
—, guide . . . . 89.9, 350.17
—, hand — for beating up . . . . . 336.5
—, segment shaped . . 367.12
—, straight . . . . . 367.11
—, suspended . . . . . 80.9
—, three part . . . . 369.14
—, vibrating . . . . . 319.16
—, weavers' . . . . . 8.10
—, zigzag . . . . . 81.1, 83.5
— lever, adjustable . . 82.6
— space . . . . . 367.14
—, to — the warp . . . 84.3
combed cotton yarn . 12.6
comber-board . . 207.21, 217.6
— with holes in straight (spaced) rows . . 217.10.11
— with inclined rows of holes . . . . . 217.12
— in slips . . . . . 208.1
—, movable . . . . . 222.15
— hole . . . . . 217.9
— support . . . . . 217.13
combination of colour and weave . . . . . 152.13
— brake . . . . . 124.9
combined beam flange and brake ring. . . 115.21
— cross twill . . . . . 150.7
— roller and lever tackle 184.6
— weaves . . . . . 145.15
commercial yarn . . . 11.26
commission sizing . . . 66.13
— weaver . . . . . 6.22.23
— weaver for home weaving . . . . . 6.23
— weaving . . . . . 6.21
— winding . . . . . 88.21
common harness . . . 231.4
— hessian . . . . . 396.17
— salt . . . . . 67.28
— twilled jute sacking . 397.4
commutator . . . . . 301.5
compact cloth . . . . 132.11
compartment, shuttle box . . . . . 274.10
—s, superimposed . . . 273.9
compass-board . . . . 207.21
— of glazed earthenware 208.2
— of porcelain . . . . 208.3
compensating motion . 136.5
— roller . . . . . 73.13
compensation for variation in tension . . . 331.10
compensator draw band 125.12
complete bobbin . . . 87.22
— crossing . . . 164.11, 426.7
— twist . . . . . 164.11
complicated pass . . . 105.5
composition of colours 377.3
compound cloth. . . . 158.12
— damask . . . . . 154.4
— levers . . . . . 196.5
— tie up . . . . . 222.3
compressed air . . . . 256.14
— air pipe . . . . . 264.13
— wood shuttle . . . . 243.9
concave surface . . . . 280.8
concentric link . . . . 128.20
condensed yarn . . . . 12.7
condition of equilibrium of the brake. . . . 120.10
conditioning chamber . 102.10
conducting wire . . . 387.10
conductor . . . . . 387.13
cone of yarn . . . . . 87.9
—, adjustable — of warping cylinder . . . 60.6
—, driving . . . . . 308.5
—, fixed — of warping cylinder . . . . . 60.5
—, guide . . . . . 99.2
—, locking . . . . . 439.5
—, sliding — of cylinder 60.12
—, wood . . . . . 93.11
—, wood lath . . . . . 60.2
— belt . . . . . 74.3
— clutch actuated by stop rod. . . . . 311.4
— drum . . . . . 53.4
— pulley . . . . . 53.4
— warping machine . . 58.6
conical base . . . . . 260.16
— ended boxes . . . . 347.21
connect, to — the jack to the treadle . . . . 188.8
connecting curve . . . 198.16
— link . . . . . 253.7
— link, crank . 194.20, 308.13
— rod . . 58.13, 186.11, 203.17, 212.4, 253.9, 277.3
— rod for picking motion . . . . . 314.13
— rod, crank . . . . . 59.20
— rod, short . . . . . 124.5
— wire . . . . 194.16, 277.8
constant . . . . . 133.19
— dividend . . . . . 443.5
— tension . . . . . 126.9
—, to remain (shed length) . . . . . 141.13
construction, loom. . . 300.3
consumption, weft . 444.14.15
—, yarn . . . . . 11.20
contact, disc in — with the yarn . . . . . 101.4
—, pressure beam in — with the auxiliary beam . . . . . 129.1
—, sizing roller in — with the warp threads. . 76.12
—, stop roller in — with the bobbin surface. 37.11
—, to come into — with the switch shoulder (bobbin spindle) . . 179.9
—, sliding . . . . . 387.5
—, in slight . . . . . 78.17
— lever . . . . 320.3, 387.6
— rail . . . . . 320.2, 321.6
— stud . . . . . 387.9
— weight . . . . . 137.6
container for carriages with spent bobbins. 364.1
container for the discharged capsules . . 264.14
continuous current motor . . . . . 309.16
— let off . . . . . 126.6
— taking up motion . 130.8
— movement . . . . . 130.7
— pass . . . . . 104.9
— pattern . . . . . 154.6
— twill . . . . . 149.11
continuously, running (loom). . . . . 306.17
— revolving nip rollers. 50.12
contour, figure . . . . 379.17
contract, to (width of the warp) . . . . . 114.12
—, to (warp) . . . 66.15, 114.8
—, to — in width (cloth) 139.4
contraction of cloth in width . . . . . 139.3
— of the paper cards . 382.6
— of the warp . . . . 66.16
contrary crossing . . . 164.8
— douping . . . . . 164.8
control of picking catches . . . . . 314.3
— of picking mechanism 314.2
— of the rack . . . . 276.6
—, picking motion . . 254.7
—, shuttle . . . . . 348.19
—, to — the boxes (hooks) . . . . . 291.16
—, to — a pair of needle wires (needle) . . . . 227.5
controlled by a brake, reel . . . . . 176.17
— by springs, warp tension . . . . . 119.8
converse patterns . . . 377.7
conversion of counts. . 11.12, 435.26
— of measures . . . . 436.8
— of weights . . . . . 436.7
converted count . . . 11.14
convex surface . . . . 280.9
conveying, automatic — of yarn skips . . . 102.7
— felt . . . . . 414.9
cop . . . . . 38.3, 84.9
— winding from inside. 84.11
—, cotton. . . . . 260.4
—, cross wound . . . . 91.2
—, emptied . . . . . 317.17
—, exhausted . 243.22, 262.3, 317.17
—, finished . . . . . 317.17
—, full . . . . . 262.2
—, mule warp. . . . . 22.2
—, ring warp . . . . . 21.17
—, solid . . . . . 84.11
—, tubular . . . . . 84.11
—, weft . . . . 237.14, 260.6
—, worsted . . . . . 260.5
—, woven off . . 243.22, 262.3
— bit . . . . . 87.10
— body . . . . . 84.13
— bottom . . . . 85.28, 87.10
— building motion . . 96.11
— carrier, revolving . . 45.10
— changer, automatic . 261.12
— changer, Hartmann's 262.8
— changing, automatic 260.11
— changing motion . . 261.16
— creel . . . . . 45.7
— feeler . . . . . 318.17
— feeler with counter . 318.21
— guard . . . . . 318.17
— guard, electric spring 319.1
— guide . . . . . 440.6
— holder . . . . . 440.5
— shape . . . . . 87.4
— shaper cam . . . . 91.6
— shuttle with eyeletted plate . . . . . 240.9
— shuttle for ribbon loom . . . . . 242.7
— skewering device . . 372.1
— spindle, spring . . . 95.14
— tray . . . . . 32.21
— winder. . . . . 87.1
— winder with guide cones . . . . . 98.11
— winder with guide roller and flyer threadguide 99.15
— winder with guide roller and split drum thread guide. . . . 99.10
— winding . . . . . 85.17
— winding machine . . 87.1
— yarn . . . . . 435.23
copper, tinned . . . . 73.17
— boiler . . . . . 69.10
— immersion roller . . 73.14
— lined wood box . . 70.6
— roller . . . . . 70.7
— sulphate . . . . . 68.2
copperas, blue . . . . 68.2
—, white . . . . . 67.29
copy, to — the cards . 389.2
—, to — the pattern . . 378.10
cord 119.17, 203.10, 230.5, 268.7, 318.11
— (corduroy) . . . . . 395.1
— (of the point paper). 379.4
— for feeler. . . . . 253.11
— to operate the catches 205.17, 211.25
—, double . . . . . 123.9
—, draw . . . . . 208.25
cord, fly . . . . . 248.3
—, gut . . . . . 209.13
—, hair . . . . . 393.18
—, harness . . 207.15, 217.15, 224.3, 225.11
—, heald shaft . . . . 184.13
—, heck . . . . . 45.16
—, holding . . . . . 233.2
—, lacing . . . . . 389.19
—, lifting . . . . . 225.4
—, Maitland . . . . . 173.3
—, neck . . . 207.12, 210.9
—, pulling . . . . . 108.12
—, shaft . . . . . 188.5
—, simple. . . . 209.11, 386.7
—, varnished . . . . . 220.4
—, weighted . . 123.1, 235.9
—, wire . . . . . 416.17
— board . . . . . 207.21
— brake . . . . . 121.8
— drawing . . . . . 209.8
— lever . . . . . 370.11
— machine, English . . 225.2
— roller . . . . . 207.2
cords, neck . . . . . 208.23
—, parallel . . . . . 124.17
—, tail . . . . . 208.20
corded percale . . . . 393.3
— plush . . . . . 406.1
— silk ribbon . . . . 425.9
cording . . . . 207.20, 220.10
cordonnet (silk) . . . . 16.14
— yarn . . . . . 12.16
corduroy . . . . 395.1, 403.16
— weave . . . . . 167.5
core, brass . . . . . 18.5
—, cotton. . . . . 18.4
—, wire . . . . . 19.21
— thread . . . . . 19.18
corkscrew. . . . . 146.7
— cloth . . . . . 397.22
cornel wood . . . . . 243.10
corner . . . . . 378.4
— post of the loom . . 297.3
corrugation . . . . . 78.10
corset trimming . . . 427.11
cost of advertising . . 447.5
— of fuel for power . . 446.5
— of heating . . . . . 446.8
— of lighting . . . . . 446.7
— of making . . . . . 442.13
— for making up . . . 446.22
— of patents . . . . . 446.3
— of patterns . . . . . 446.23
— of pattern cards . . 446.26
— of power. . . . . 446.4
— price . . . . . 442.14
— of price lists . . . . 447.6
— of printing . . . . 447.7
— of production. . . . 442.13
— of samples . . . . . 446.22
— of sketches. . . . . 446.24
— of transport . . . . 447.1
— of upkeep for machinery . . . . . 446.6
— of winding . . . 26.4, 88.23
—, selling . . . . . 442.17
cots, woven roller . . 156.14
cotter . . . . . 293.15
cottered ends . . . . . 83.15
cotton, twilled . . . . . 394.17
— beaver . . . . . 394.15
— binding warp . . . . 411.23
— braid . . . . . 427.29
— cambric . . . . . 393.10
— cloth . . . . . 430.7
— cloth, grey . . . . 392.14
— cop . . . . . 260.4
— core . . . . . 18.4
— damask . . . . . 394.23
— goods . . . . . 392.11
— goods in twill and satin weave . . . . 394.6
— goods, figured . . . 394.22
— goods, plain . . . . 392.12
— ground thread . . . 19.19
— knop . . . . . 18.11
— loom . . . . . 321.3
— moquette . . . . . 405.7
— pile fabrics . . . . 394.26
— plush . . . . . 406.8
— sateen . . . . . 394.20
— shuttle . . . . . 241.20
— taffeta . . . . . 392.21
— tape . . . . . 424.22
— twine, varnished . . 175.1
— twist . . . . . 12.14
— velvet . . . . . 403.13
— warp cloth . . . . . 400.4
— warp linen . . . . . 395.13
— waste . . . . . 375.13

cotton waste yarn . . 12.12
– weaver . . . . . 5.10
– weaving . . . . . 2.10
– weft poplin . . . . 401.19
– yarn . . . . . 12.2
– yarn, gassed . . . . 12.15
count to be converted . 11.13
– of reed . . . . . 282.13
– of reed, irregular . . 282.17
– required . . . . . 11.15
– of the weft yarn . . 132.14
– of yarn . . . . 11.6, 435.18
–, coarse . . . . . 11.7
–, converted . . . . . 11.14
–, fine . . . . . 11.9
–, medium . . . . . 11.8
–, warp . . . . . 7.21
–, to – from left to right . . . . . 151.6
–, to – from right to left . . . . . 151.7
–, to – the warp and weft threads . . . 434.7
– off, to – the interlacing points . . . 151.5
counter . . . . . 62.5
– for meters length . 371.12
–, pick . . . . . 370.5.15
–, revolution . . . 54.8, 58.16
–, speed . . . . . 370.3
–, thread . . . 434.14, 438.12
– bell . . . . . 77.13
– pane . . . . . 419.20
– pattern . . . . . 349.9
– reel . . . . . 440.4
– wheel . . . . . 370.9
counterbalance, to – the weight of the shuttle box . . . . . 273.15
counterpart machine . 389.11
counterpoise weight brake . . . . . 123.7
countersunk screw with plain head . . . . 374.10
– screw with feather . 374.11
counterweight . . 53.8, 121.14, 124.2, 184.12.16
counting . . . . . 11.11
– the picks . . . . . 370.4
– device . . . . . 370.2
– mechanism . . . . 62.11
couple, to – the pacing motions . . . . . 135.3
–, to – the spindle driving wheels . . . . . 95.7
– up, to – the Jacquard machines . . . . . 214.6
coupled pacing motions 135.4
coupling . . . . . 35.16
–, claw . . . . . 51.15
–, driving shaft . . . . 54.4
–, flanged . . . . . 94.9
–, friction . . . . . 34.4
–, friction disc . . . . 51.12
–, holdfast . . . . . 313.7
–, safety . . . . . 279.11
–, screw . . . . . 277.15
–, spindle driving wheel 95.8
–, swivel . . . . . 213.12
–, thread guide . . . . 35.10
– key frame . . . . . 277.10
– lever . . . . . 363.19
– sleeve . . . . . 94.10
– spring for picking motion . . . . . 315.1
– strap . . . . . 333.17
– wedge . . . . . 277.11
course, shuttle . . . . 247.2
cover . . . . . 139.22
– with a clear design on both sides . . . 420.1
–, bone . . . . . 347.23
–, furniture . . . . . 419.18
–, table . . . . 419.17, 433.12
–, tension . . . . . 245.19
–, wheel . . . . . 323.3
– plate . . . . . 314.7
– tension . . . . . 245.22
–, to – the needle ends (needle board) . . . 230.1
–, to – the race board 312.12
–, to – with wire . . 20.13
covered with plush . . 329.13
– with sheet metal . . 138.8
– linen . . . . . 414.3
– rubber thread 56.16, 415.16
covering, back . . . . 405.17
–, cylinder . . . . . 277.12
–, fancy cloth . . . . 419.27
–, honeycomb . . . . 419.28
–, mohair . . . . . 406.2
covering, ribbed . . . . 419.29
–, rough . . . . . 397.16
–, seat . . . . . 405.16
– fabrics . . . . . 419.16
– thread . . . . . 20.8
– velvet . . . . . 404.7
– warp, lower . . . . 170.1
– warp, upper . . . . 170.2
coverlet . . . . . 419.20
–, shaggy . . . . . 397.16
covert coating . . . . 399.13
cow hair yarn . . . . 15.27
crack . . . . . 132.13
cracking off of the size 64.20
crackling material . . 431.29
cradle, bobbin . . . . 90.16
–, card . . . . 206.12, 390.13
–, iron . . . . . 206.3
crank 58.14, 59.19, 255.11.18, 302.2
– of the main shaft . . 293.10
– with bent lever . . 293.20
– with ordinary connecting rod . . . . 293.2
–, double . . . . . 213.10
–, double roller . . . . 295.11
–, hand . . . . . 287.14
–, slotted . . . . . 203.16
– arm . . . . . 293.8, 308.12
– arm, adjustable . . 293.12
– arm, divided . . . . 293.17
– arm, two part . . . 293.11
– connecting link . 194.20, 308.13
– connecting rod . . . 59.20
– disc . . . . . 276.8
– disc keyed on . . . 358.11
– disc with pin . . . 213.8
– dressing machine . . 72.13
– handle . . . . 26.11, 80.5
– lever . . . . 234.12, 262.12
– loom . . . . . 304.20
– motion . . . . . 203.8
– motion for ginghams 199.14
– picking motion . . . 255.1
– pin 59.8, 213.11, 255.2, 277.5, 358.12
– pin roller . . . . . 251.12
– shaft . 274.5, 301.16, 384.4
– shaft, wrought iron . 302.8
cranked box key . . . 373.21
crape . . 398.22, 401.12, 432.3
– yarn . . . . . 15.15, 16.10
crease, to – the cloth . 298.19
creel (s. a. bobbin creel) 45.14, 301.9, 359.3
– for cops . . . . . 45.7
– for selvedge bobbins 331.5
–, beam . . . . . 72.14
–, bobbin . 43.12, 62.16, 90.11, 331.6
–, circular . . . . . 44.7
–, divided . . . . . 44.4
–, double . . . . . 44.3
–, flat . . . . . 44.5
–, horizontal . . . . . 43.15
–, inclined . . . 43.16, 331.7
–, open . . . . . 44.4
–, single . . . . . 44.2
–, straight . . . . . 44.5
–, suspended . . . . . 44.1
–, travelling . . . . . 62.17
–, upright . . . . . 43.13
–, vertical . . . . . 43.13
–, V-shaped . . . . . 44.6
–, warp beam . . . . 79.14
–, warper's . . . . . 43.12
–, warping . . . . . 43.12
– bar, vertical . . . . 356.10
– peg . . . . . 44.16
– peg, horizontal . . . 44.14
– peg, vertical . . . . 44.15
– peg, wire . . . . . 44.18
– peg, wooden . . . . 44.17
–, to – the bobbins 30.12, 44.10
– off, to – the bobbins 30.13
creeler . . . . . 40.9
creeling the cops . . . 38.21
Crefeld pitch . . . . . 216.3
– pitch Jacquard . . 215.10
– rate of knitting . . . 173.14
– velvet . . . . . 404.5
creosote . . . . . 437.29
crêpe . . . 393.22, 401.12, 432.3
–, sand . . . . . 153.2
– weave . . . . . 152.16
– yarn . . . . 15.15, 161.15
crêpe-de-Chine . . . . 401.13
– yarn . . . . . 16.11
crepon . . . . . 161.9
cretonne . . . . . 392.23
crimp . . . . . 161.9
– running across the piece . . . . . 162.1
– running lengthwise with the piece . . . 161.17
–, figured . . . . . 161.14
–, plain . . . . . 161.12
–, striped . . . . . 161.13
– effect . . . . . 162.2
– warp . . . . . 161.11
crimped cloth . . . . . 432.2
crinkly cloth . . . . . 432.2
crinoline . . . . . 414.20
crochet gauze . . . . . 165.9
– yarn . . . . . 14.28
Crompton's dobby with cards . . . . . 192.1
– dobby with roller cards . . . . . 191.12
cross . . . . . 380.2
– bar . . 80.3, 106.3, 176.15, 190.13, 297.5
– bar of the frame . . 190.17
– bar, ironshod wood . 289.1
– bar, thick heavy wooden . . . . . 288.21
– bar, wooden . . . . 71.11
– beam . . . . . 105.14
– border dobby . . . 195.10
– border motion . . . 196.22
– groove . . . . . 245.9
– lath . . . . . 185.8
– piece . 191.6, 278.19, 388.7
– piece, thin wooden . 289.5
– piece, top . . . . . 210.2
– rail of loom . . . . 259.3
– reeling . . . . . 11.2
– row of knots . . . 338.15
– row of spots . . . 412.21
– section, triangular . 354.11
– shaft . . . . . 348.8
– shed . . . . . 231.5
– stitched gauze . . . 165.3
– stripe . . . . . 412.16
– stripe pattern . . . 377.9
– striped . . . . . 153.9
– striped fabric . . . 271.12
– stripes . . . . . 153.8
– tie up . . . . . 222.10
– twill . . . . . 150.6
– twill, combined . . 150.7
– weaving . . . . . 352.3
– wind, to – the thread 23.2
– winder with revolving thread guide . . . . 34.19
– winder, Schönherr's – with traverse motion 33.8
– winding . . . . . 87.12
– winding, spaced . . 23.3
– wound bobbin . 10.18, 23.20
– wound cop . . . . 91.2
– zigzag twill . . . . 150.10
–, to – the ground warp threads (pattern threads) . . . . . 369.3
–, to – the groups of warp . . . . . 351.12
–, to – the heads . . 223.4
–, to – the porters . 43.1
–, to – the stationary thread (twisting thread) . . . . . 353.10
–, to – thread by thread 42.10
–, to – the ties . . . 219.23
–, to – the warp (weft) 144.3
–, to – the warp threads 42.8
crosscut chisel . . . . 373.8
crossed harness . . . . 221.3
– over, heads . . . . 173.9
– by a second (third) thread (pair of doups) 164.14.16
crossing of the porters 42.19
– of the selvedge threads 361.6
– of threads . . . . . 352.13
– the ties . . . . . 219.22
– the warp threads 42.9, 164.3
–, complete . . 164.11, 426.7
–, contrary . . . . . 164.8
–, double douped . . 164.13
–, left . . . . . 164.7
–, middle . . . . . 165.4
–, right . . . . 164.6, 165.4
–, three fold . . . . . 164.15
– layer . . . . . 91.7
– point . . . . 144.4, 353.6
– rod . . 61.17, 137.20, 220.1
– thread . 164.4, 353.3, 361.5
– warp . . . . . 163.9
– warp, eased off . . . 353.11
Crossley's automatic shuttle change motion . . . . . 269.14
– Turkish carpet power loom . . . . . 338.18
crosswise, placed . . . 285.9
–, row . . . . . 214.16
cross wound warp rope . 43.4
crowded in the reed (warp) . . . . . 107.13
crown of cylinder . . . 60.18
–, adjustable . . . . . 61.2
– bevel wheel . . . . 303.6
crude silk . . . . . 16.21
crumped lever . . . . 48.22
– stop lever . . . . . 48.6
cumber board . . . . 217.6
cup . . . . . 93.10
–, fibre . . . . . 97.20
–, slit . . . . . 94.15
– pirn winding frame with horizontal spindles . . . . . 96.1
– pirn winding machine with upright spindles [for winding on plain tubes] . . . . . 93.9, 96.10
– pirn winding machine with revolving thread guide . . . . . 96.17
– shaped holder . . . 264.11
– slit . . . . . 95.10
– winding machine . . 93.8
cuphead bolt [with feather] . . . . . 374.5.6
cuprated silk . . . . . 17.18
curled yarn . . . . . 170.18
curls, to form . . . . . 245.5
curly mohair yarn . . . 170.11
current of compressed air 265.5
– width . . . . . 442.8
cursor . . . . . 438.15
curtain, chenille . . . . 419.5
–, damask . . . . . 419.3
–, damask gauze . . . 419.6
–, Djim . . . . . 419.14
–, Finnish . . . . . 419.12
–, gauze . . . . . 419.1
–, Japanese . . . . . 419.13
–, Kelim . . . . . 419.11
–, lace . . . . . 419.2
–, Madras muslin . . 419.10
–, mull . . . . . 418.19
–, net . . . . . 413.2
–, Oriental . . . . . 419.9
–, Phulkari . . . . . 419.15
–, printed . . . . . 419.4
–, tulle . . . . . 418.18
–, Turkish . . . . . 419.8
– lace machine . . . . 368.3
– material 413.1, 418.17, 433.11
curvature of shuttle . 244.5
– of swan neck . . . 211.21
curve, to fly forward in a . . . . . 267.7
–, to run in a (shuttle) 247.5
–, connecting . . . . . 198.16
curved arm . . . . . 254.15
– disc . . . . . 32.12, 34.6
– groove . . . . . 294.6
– guide piece . . . . 280.16
– path . . . . . 347.12
– pressure lever . . . 31.3
– rack . . . . 257.3, 368.2
– rib . . . . . 71.1
– shuttle . . . 340.15, 347.13
– tube . . . . . 258.3
– twill . . . . . 149.10
cushion of air . . . . . 256.15
customer . . . . . 443.1
cut, to – the dents . . 287.18
–, to – in double lengths 218.2
–, to – the pile thread 336.10
–, to – the thread loops in the groove . . . 336.11
– away, to – the floating threads . . . . 344.9
cut chenille . . . 343.11, 411.4
– edge of cloth . . . . 140.20
– loop . . . . . 168.20
– pile carpet . . . . . 412.4
– pile carpet, printed 411.15
– plush . . . . . 404.13
– rubber thread . . . 415.11
– tape . . . . . 424.17
– temple roller . . . . 140.12
– threads . . . . . 4.6
– velvet . . . . . 404.3
– weft threads . . . . 343.13
– off lever . . . . . 269.4
– looker . . . . . 6.1

cut mark . . . . 75.2, 77.11
— marker . . . . . 74.22
cutter . 261.14, 268.24, 334.13, 338.7
— for scalloping patterns 375.14
—, card . . . . . 384.8.9
—, thread . . . . . 258.6
cutters, pile thread . . 340.18
cutting of the chenille cloth . . . . . 343.12
— the harness cords . 218.1
— the pile loops 168.12, 327.23
— the pile tubes [to a figured design] . 167.7.9
— the pile tubes in rows 167.8
— the weft . . . . . 258.8
— off the end of the yarn 265.9
—, card . . . . . 384.6
—, card paper . . . . 383.15
—, pattern . . . . . 375.15
— cam . . . . . 331.13
— edge . . . . . 111.14
— machine, card paper — with knife . . . 383.16
— machine, card paper — with circular knives . . . . . 383.20
— machine, chenille . . 343.5
— machine, piano card. 385.8
— machine plate . . . 384.20
— machine, velvet. . . 168.14
— motion. . . . 331.11, 342.22
— motion for loop warp 327.15
— motion for selvedges. 363.5
— motion, pile . . . . 334.9
— motion, weft . . . . 341.24
— rail . . . . . 332.3
— spindle for the pile thread . . . . . 336.6
— table . . . . . 383.19
cylinder . . . . . 236.9
— for long striped fabrics . . . . . 196.1
— in swing . . . . . 230.3
— of tinned copper . . 73.17
— at the weaver's right (left) hand. . . . . 220.14
—, card . . . . 186.13, 353.14
—, colour. . . . . 230.13
—, conical ended . . . 60.1
—, guide . . . . 206.14, 390.10
—, horizontal . . 230.4, 234.9
—, Jacquard . . . . . 210.14
—, large . . . . 74.6, 233.9
—, mill. . . . . 57.17
—, pattern . . . 196.12, 230.12
—, pegged . . . 188.7, 229.13
—, pump . . . . . 101.18
—, reserve . . . . . 56.19
—, segment toothed . . 203.2
—, skeleton . . . . . 75.10
—, small . . . . . 74.7, 233.10
—, warping . . . . . 58.17
—, worm . . . . . 358.1
— arm, swing. . . . . 210.17
— batten . . . 190.8, 210.17
— catch . . . . . 277.26
— chain drive. . . . . 213.14
— covering . . . . . 277.12
— end, grooved . . . . 236.5
— groove . . . . . 236.4
— hammer . . . 205.16, 235.15
— hole . . . . . 188.1
— movement . . . . . 205.9
— operating catch. . . 211.23
— plate . . . . . 186.14
— peg . . . . . 206.4, 210.20
— shaft . 60.10, 195.11, 235.10
— side of the Jacquard 220.11
— sizing machine . . . 73.10
— wheel . . . . 58.18, 277.7
cylindrical bobbin . . 22.20
— winding . . . . . 22.21

## D

daily wage . . . . . 444.21
damask . . . . 153.14, 432.11
—, two coloured. . . . 154.1
—, three coloured . . . 154.2
—, multi-coloured . . . 154.3
—, compound . . . . . 154.4
—, cotton. . . . . 394.23
—, furniture . . . . . 399.25
—, half. . . . . 402.26
—, Jacquard pattern . 153.17, 336.12
—, linen . . . . . 396.11
—, ordinary . . . . . 153.15
damask, silk . . . . . 402.16
—, single . . . . . 153.16
—, upholstery . . . . 418.11
—, worsted . . . . . 399.24
— curtain . . . . . 419.3
— gauze . . . . . 393.30
— gauze curtain. . . . 419.6
— heald . . . . . 232.12
— loom . . . . . 297.13
— machine . . 232.5.13, 233.1
— shuttle . . . . . 241.13
— weave . . . . . 153.12
— weaver. . . . . 5.25
— yarn . . . . . 15.13
damp air . . . . . 102.15
—, to — the bobbins [by hand sprinkler] . 101.9.12
—, to — the weft . . 101.7
—, to — the yarn in the hank . . . . . 101.8
damp-proof tube . . . 24.7
damped bobbin . . . . 101.15
damper, yarn . . . . . 101.16
damping the weft . . . 101.6
— arrangement, yarn . 101.17
— roller . . . . . 89.12
dandy loom . . . . . 7.9
dark cloth . . . . . 62.19
— warp . . . . . 62.20
darner . . . . . 6.2
dasher, revolving . . . 69.3
day work. . . . . 441.7
dead centre. . . . . 306.2
— centre of crank. . . 255.13
— centre of the slay, forward (rear) . . 268.25.26
— centre position . . . 306.3
— point . . . . . 306.2
— weight of lever . . 121.6
— weight safety valve 74.18
decoction of potato meal 66.20
—, linseed . . . . . 67.20
decomposition. . . . . 67.23
decorative plush . . . 406.3
decreasing diameter of the beam . . . . . 119.4
deep loom . . . 296.9, 324.2
— pile Turkey carpet . 409.17
deflect, to — the shuttle from its course . . 312.7
deflected upwards, edge of cloth . . . . . 140.8
deflection of the shuttle 312.8
deflector . . . . . 270.7
degree of bleaching . . 429.18
— of twist in the silk . 16.16
degummed silk . . . . 16.23
deliquescents . . . . . 68.8
deliver, to — the warp. 118.2
delivering the warp . . 118.3
— motion, warp . . . 119.7
delivery of fabric . . . 6.27
— of the warp . . . 118.1
— end of the shuttle . 244.18
Demoulin pick counter. 370.7
density of the cloth . . 3.13
— of the weft . . . . 132.8
dent . . . . . 282.7
— of raddle. . . . . 82.17
— between the wires . 82.18
—, binder. . . . . 282.9
—, brass . . . . . 284.19
—, first. . . . . 330.4
—, second . . . . . 330.5
—, spiral shaped . . . 285.24
—, steel . . . . . 284.20
—, terminal. . . . . 282.19
— opener . . . . . 108.15
dents placed crosswise . 285.9
— per inch . . . 282.13, 443.22
— soldered in . . . . 286.17
—, bent . . . . . 285.8
department, card cutting 384.7
—, sizing . . . . . 66.7
—, warping . . . . . 40.3
—, weft winding . . . 85.1
—, winding . . . . . 22.6
depreciation of buildings 445.22
— of machinery . . . 445.21
depth with creel for selvedge bobbins . . . 331.5
— of loom . . . . . 324.1
— of reed . . . . . 282.5
— of reed, slight . . . 324.10
— of the shed . . . . 141.11
— with[out] taking up frame . . . . . 331.3.4
derive, to — the weave 145.14
derived weaves . . . . 145.13
descending order, in a . 181.12
— warp . . . . . 338.3
design . . . . . 4.1, 413.5
— with border . . . . 377.21
— with diagonal rib effects . . . . . 146.11
— fixed between clamps 386.14
— for interlacing . . . 381.14
— made by photomechanical means . . . . 378.18
—, clear . . . . . 420.1
—, cloth . . . . . 378.9
—, floral . . . . . 376.6
—, point paper . . . . 378.8
—, weave . . . . . 193.16
— effect on plain cloth 155.9
— paper . . . . . 379.1
— paper, flat . . . . . 235.16
design, to . . . . . 378.7
designer . . . . . 378.12
designing . . . . . 378.6
—, pattern . . . . . 376.1
detachable disc . . . . 90.9
details of the dobby machine . . . . . 197.9
detector 50.11, 319.13, 320.18
—, drop . . . . . 35.6
—, Glasgow . . . . . 320.14
— box . . . . . 50.13
— wire . . . . . 35.6
detent . . . . . 133.13, 135.11
deterioration of the size 65.6
determination of the count 11.11
— of the dressing processes . . . . . 436.20
— of raw material. . . 436.9
determine, to — the length of warp by the revolutions of the notched bowl . . . . . 49.4
—, to — the material by naked eye . . . . 436.10
determining the weave. 433.18
develop, to — mildew (size) . . . . . 65.8
deviate, to — from a straight course 39.2, 50.3
Dewath's machine . . . 234.14
dextrine . . . . 66.25, 437.11
dextrose . . . . . 68.5
dhootee marker . . . . 75.3
diagonal bobbin thread. 412.9
— rib . . . . . 146.7
— rib with irregular floats . . . . . 146.10
— rib with warp (weft) effects. . . . . 146.8.9
— tricot . . . . . 160.7
— zigzag twill . . . . 150.12
—, double . . . . . 380.5
—, single . . . . . 380.4
—, worsted . . . . . 399.15
diagonally twilled back cloth . . . . . 154.16
dial of indicator . . . 52.1
— indicator . . . . . 56.10
diameter of the beam, decreasing . . . . . 119.4
— of empty (full) beam 121.4.5
— of driving pulley . . 305.15
— of the weft yarn . . 132.14
diamond shaped cam lever . . . . . 33.12
— effect . . . . . 152.11
— ground. . . . . 413.17
— pass . . . . . 104.11
— tie up . . . . . 221.7
— yarn . . . . . 19.4
diamonds. . . . . 153.10
—, raised pointed . . . 152.7
diaper . . . . . 396.8
dice . . . . . 153.10
— pattern . . . . . 160.13
— weave . . . . . 147.6
difference in length . . 66.14
— in yarn tension . . 49.10
differential brake . . . 123.21
— gear . . . . . 303.3
— lever . . . . . 125.16
— taking up motion . . 135.12
dimensions of loom . . 330.14
dip, to — into the size box (roller) . . . . 76.11
dipped hank . . . . . 70.2
dipping the yarn into the size . . . . . 70.1
direct acting positive let off motion . . . . . 128.3
— acting positive taking up motion . . . . . 131.8
— gear drive . . . . . 310.17
— Jacquard pattern . 377.14
— taking up . . . . . 131.1
direction of the rib . . 144.12
— of stripes . . . . . 433.22
— of twist in the yarn 145.8
— of warp . . . . . 433.19
— of weft . . . . . 433.20
— of winding . . . . . 22.16
—, in an inclined . . . 267.6
—, in opposite . . . . 39.3
—, in an upward . . . 270.2
—, winding off — of the warp . . . . . 121.2
disc . . . . . 97.15
— with engaging pin . 127.21
— fixed in the carriage 90.8
—, cam. . 90.20, 96.12, 277.24
—, carriage . . . . . 364.17
—, curved . . . . 32.12, 34.6
—, detachable. . . . . 90.9
—, driving . . . . 31.8, 36.8
—, friction . 27.6, 34.12, 36.8, 51.13, 55.7
—, frieze lined tension . 35.19
—, gauze twisting . . . 426.8
—, grooved 101.3, 199.9, 363.1
—, leather covered friction . . . . . 101.1
—, locking . . . . . 276.9
—, number . . . . . 278.14
—, pin . . . . . 275.9, 280.10
—, roughened . . . . . 100.16
—, shroud . . . . . 275.13
—, stiffening . . . . . 115.9
—, toothed 62.6, 201.5, 203.3
—, winged . . . . . 337.11
—, wooden . . . . . 119.13
— cam . . . . . 117.6
— knife . . . . . 342.23
— piston . . . . . 256.13
— spool . . . . . 10.17
discharged capsule . . 264.14
disconnecting of the cloth beam . . . . 133.20
— the picking bowl from the picking shaft, arrangement for . . . 249.3
discount . . . . . 446.12
disengage, to (hook) . 268.23
—, to — the catch . . 253.1
—, to — the coupling . 35.16
—, to — the stop rod . 52.15
—, to — the tappet . 62.10
disengaged (catch). . . 48.21
disengagement of the spindle . . . . . 88.10
disengaging the catch . 334.3
— the cloth beam . . 133.20
— the clutch . . . . . 307.1
— the picking catches . 314.4
— the safety catch . . 279.13
— device . . . . . 52.17
— gear for cutting motion . . . . . 332.10
— lever . 95.2, 133.11, 268.5
— mechanism . . . . 268.11
disentangle, to — the threads . . . . . 81.14
dish, warp . . . . . 81.3
— cloth . . . . . 420.15
dispersed arrangement of binding points . . . 150.17
displace, to — the cylinder . . . . . 59.13
—, to — the cylinder pegs . . . . . 206.5
—, to — the friction bowl along the shaft . . 55.19
—, to — the warp threads laterally . . . . . 367.18
displaced, relatively (thread layers) . . . 97.9
displacement of the floats . . . . . 152.2
— of the needle board. 234.3
—, axial — of crank shaft . . . . . 307.15
—, axial — of the tappets. . . . . 251.8
disposed horizontally (warp) . . . . . 298.8
disposition of weft . . . 132.4
— of weft, [ir]regular 132.15.16
dissection, cloth. . . . 430.2
distance of brake from brake wheel . . . . 311.18
distending the cloth . . 139.1
distribute, to — the additional dots. . . . 153.4
—, to — the coils of yarn uniformly on the bobbin . . . . . 22.17
—, to — the size . . . 65.16

distribute, to — the size evenly . . . . . 69.21
distributing brush . . . 72.19
distribution of the threads . . . . . 182.12
—, even — of size . . . 69.22
—, irregular — of the warp threads . . . 182.13
distributor, yarn . . 84.16.17
divergent reed . . . . 50.1
divide, to — the comber board in slips (into groups) . . . 217.8, 223.2
—, to — the pattern into parts . . . . . 386.22
— to — the reed into beers . . . . . 107.19
—, to — the rising number . . . . . 151.3
—, to — the threads into groups . . . . . 339.11
—, to — the warp . . . 141.8
—, to — the warp threads 83.23
divided crank arm . . 293.17
— creel . . . . . 44.4
dividend, constant. . . 443.5
divider, warp . . . . . 286.4
dividing the warp . . . 141.7
— of the warp threads. 83.24
— comb . . . . . 82.13
— line . . . . . 361.4
— reed . . . . . 338.8
— rod 41.7, 72.20, 83.20, 111.5, 320.16
division . . . . . 371.1
— of cloth . . . . . 392.10
— into squares . . . . 379.8
— mark . . . . . 62.12
divisions of the tappet 198.13
dizaine . . . . . 379.9
Djim curtain . . . . . 419.14
dobbie . . . . . 186.3
dobby . . . . . 7.11, 186.3
— for fast running buckskin loom . . . . . 195.6
— for lifting . . 186.4, 187.13
— for lowering . . . . 187.5
—, centre shed . 187.6, 188.17
—, closed shed . . . . 188.19
—, closed shed (Schroers) 189.1
—, Crompton's — with [roller] cards 191.12, 192.1
—, cross border . . . . 195.10
—, double decked . . . 197.7
—, double lift . . 187.8, 192.8
—, double shed . . . . 195.5
—, Hattersley . . . . 194.2
—, Hodgson . . . . . 193.8
—, Keighley . . . . . 194.2
—, negative. . . . . 196.17
—, Nuttall's . . . . . 193.1
—, open shed . . . . . 188.18
—, open shed (Schönherr) . . . . . 188.10
—, positive . . . . . 196.18
—, non positive . . . . 196.17
—, Schönherr's . . . . 191.2
—, single lift . . . . . 190.4
—, single lift motion. . 190.5
—, single lift up and down motion . . . 190.15
—, Tannwald . . . . . 192.9
—, three decked . . . 197.8
—, Wenzel's . . . . . 196.3
—, White's double lift . 194.12
—, Wolfrum's . . . . 194.13
—, Yorkshire . . . . . 194.2
— card . . . . . 205.6
— driving . . . . . 203.14
— frame . . . . 190.12, 206.18
— lattice . . . . . 192.3
— loom . 7.10, 206.17, 296.14
— loom, power driven . 300.6
— machine . . . . . 186.3
— motion, Knowles' . . 203.1
doeskin . . . . . 398.16
doff, to — the bobbin . 37.8
doffing . . . . . 91.19
— the bobbin . . . . 37.7
dog . . . . . 248.8
— clutch . . . . . 333.21
— wood . . . . . 243.10
doing up the sketch . 379.12
domestic . . . . . 393.17
— weaving . . . . . 6.19
door mat . . . . . 407.16
dornic . . . . . 396.8
dot . . . . . 380.1
—, additional . . . . . 153.4
—, interlacing . . . . 159.15
—s, to mark in . . . . 434.8
double acting spring reverse motion. . . . 204.10
— acting reverse motion 185.10
— beaded twist . . . . 19.11
— beat up . . . . . 294.9
— bevel wheel . . . . 303.5
— carpet . . . . . 408.9
— carpet weave . . . 408.10
— change lever . . . . 277.14
— cloth . . . 398.8, 431.20
— cloth with binding weft (warp) . . . 158.2.3
— cloth with $x$ colour effects. . . . . 158.9
— cloth with inner packing weft . . . . . 157.15
— cloth with wadding warp . . . . . 158.1
— cloth, figured . . . 158.8
— cloth weave . . . . 157.9
— coloured twist yarn. 15.5
— conical bobbin . . . 85.15
— cord . . . . . 123.9
— crank . . . . . 213.10
— cylinder arrangement to change the colour of warp . . . . . 230.11
— cylinder Jacquard . . 230.2
— decked dobby . . . 197.7
— diagonal . . . . . 380.5
— douped crossing . . 164.13
— draw hook . . . . . 195.8
— eccentric . . . . . 275.19
— edged dress trimming 428.20
— edged lifting knife . 187.7
— ended catch . . . . 259.8
— face twill . . . . . 148.13
— fanshaped reed . . . 285.5
— flanged bobbin, barrel shaped . . . . . 23.18
— flanged paper tube . 24.16
— flanged sheet metal tube . . . . . 24.17
— flanged wooden bobbin . . . . . 24.12
— flannel . . . . . 398.10
— form creel . . . . . 44.3
— gauze . . . . . 353.7
— hair sieve bottom. . 414.15
— heald, Lyons . . . . 174.6
— heald shaft lever . . 192.10
— hook . . . . 230.16, 439.6
— hook catch. . . . . 193.10
— lease rod . . . . . 138.7
— leno . . . . . 353.7
— lift dobby . . 187.6, 192.8
— lift Jacquard machine 227.1
— lifting arrangement . 193.7
— locker bobbin net machine . . . . . 366.5
— moquette . . . . . 405.14
— nosed draw hook . . 196.6
— pile binding . . . . 169.1
— pile velveteen . . . 403.17
— plate adjustable yarn clearer . . . . . 28.8
— plush . . . . . 169.3
— point pass . . . . . 104.13
— pointed tie up . . . 221.12
— pressure harness . . 231.13
— rack . . . . . 279.19
— reed . . . . . 285.1
— roller crank . . . . 295.11
— row hole board . . 46.13
— row of hooks. . . . 187.12
— row spindle arrangement . . . . . 39.17
— shed. . . . . 141.16, 339.22
— shed for pile weaving loom . . . . . 328.15
— shed dobby . . . . 195.5
— shuttle . . . . . 240.17
—sided double drum warp winding frame 30.2
—sided loop . . . . . 167.12
—sided plush . . . . . 170.4
—sided warp winding frame . . . . . 26.19
—sided weft brocade . 162.13
— tension . . . . . 246.4
— thread brocade . . . 402.19
— thread knot . . . 409.12.13
— tie . . . . . 426.18
— tie up . . . . . 222.11
— tier net machine . . 366.4
— traverse drum . . . 32.6
— warp bagging. . . . 396.22
— weave with ground pick . . . . . 158.10
— weave with ground warp . . . . . 158.11
double weft binding . 169.14
— weft plush . . . . . 404.17
— weft trimming . . . 426.13
— weft weave. . . . . 146.4
— width loom . . . . 296.12
— yarn . . . . . 435.6
double, to — the shafts 181.18
doubled silk . . . . . 334.19
— warp . . . . . 21.6
— yarn . . . . . 9.4
doubler winder, weft . 96.18
doublers wage . . . . 445.4
doubling winding . . . 18.21
doup . . . . . 174.9, 352.9
— eye . . . . . 362.16
— harness . . . . . 361.9
— shaft . . . . . 361.11
— thread . . . . . 361.5
— weaving . . . . . 352.3
douping, contrary . . . 164.8
dovetail, to — two twill effects. . . . . 150.5
dovetailed twill . . . . 150.4
dowel . . . . . 385.3
dowlas . . . . . 395.18
downward travel . . . 39.9
downwards, winding . 47.7
dozens . . . . . 441.9
draft . . . . . 103.4.15
— for piqué . . . . . 160.15
— for reeding . . . . 329.18
— for tying up . . . . 329.19
—, false . . . . . 104.6
—, gauze . . . . . 105.7
—, $x$ line . . . . . 104.8
—, point paper . . . . 378.8
—, printed . . . . . 379.16
—, skip. . . . . 219.20
—, to . . . . . 378.7
drafting the under web 157.1
— paper . . . . . 379.1
drag head of beam . . 79.12
— pin tension . . . . 246.2
— taking up motion . . 131.11
— weight . . . . . 32.20
drap-de-soie. . . . . 402.2
Draper's warper . . . 53.1
draperies, ecclesiastical. 422.21
draught and cording. . 220.7
— and tie up . 220.7, 434.12
draughtsman . . . . . 378.12
draw band, compensation 125.12
— boy . . . . . 209.14
— cord . . . . . 208.25
— hook . . . . 194.3, 279.6
— hook, double . . . . 195.8
— hook, double nosed . 196.6
— knife . . . . 186.9, 194.19
— loom, button . . . 208.17
— loom, French . . . . 7.12
— rod, wooden — with slip arrangement . . 255.10
— spring . . . . . 199.13
— thread . . . . . 424.14
— threading from centre 424.15
— threading from selvedge . . . . . 424.13
— wire . . . . 259.19, 278.17
—, to — the cylinder forward by $x$ teeth. 195.17
—, to — the doup thread through a glass bead 361.14
—, to — the ends from the bobbins . . . . 44.23
—, to — the harness cords through the comber board . . . . . 218.6
—, to — the lappet thread through the needle eye . . . . . 350.10
—, to — the lifted heald down (lingo). . . . 219.10
—, to — the pile threads upwards. . . . . 340.17
—, to — a portion of cloth forward with every turn of the slay . . 134.9
—, to — into the raddle 82.19.20
—, to — the shaft in the upper (lower) shed 187.17.18
—, to — the warp from the beam . . . . . 118.4
—, to — the warp through the healds and the reed . . . . . 109.15
—, to — the warp thread through the reed . . 109.4
—, to — the warp threads together . . . . . 139.5
—, to — the weft through the eye . . . . . 244.21
draw, to — the weft ends over a guide . 261.6
draw-in, to — from back to front . . . . . 103.19
—, to — from front to back . . . . . 102.17
—, to — dent after dent 83.4
—, to — a new warp . 103.3
—, to — the selvedge threads doubled . . 434.23
—, to — the warp in the healds . . . . . 219.16
—, to — the warp threads in a wrong order. . 104.4
drawer, pattern . . . . 378.11
—, warp . . . . . 103.7.8
—'s lease . . . . . 47.3
—'s lease pegs . . . . 45.18
drawer-in . . . . . 103.7.8
—, reed . . . . . 107.1.2
— wage . . . . . 445.9
drawing the warp forward . . . . . 130.3
— into the raddle . . 82.20
—, cord . . . . . 209.8
drawing-in appliances . 105.8
— from back to front . 219.17
— from front to back . 103.16
— by groups . . . . . 219.19
— the outline . . . . 379.18
— the warp threads . . 102.16
— of warp threads in the mails . . . . . 219.15
— in a wrong order . . 104.5
—, straight . . . . . 219.18
— fault. . . . . 104.2
— frame . . . 105.11, 106.1.2
— hook . . . . 105.9, 106.7
— and reeding frame . 109.14
drawn simple cord . . 386.8
— through tubes (weft threads) . . . . . 341.8
— nearer to each other (threads) . . . . . 114.11
— sideways (lever) . . 109.1
dreadnaught . . . . . 397.26
dress goods . . . . . 432.14
— material, plush . . . 406.10
— taffeta . . . . . 400.12
— trimming. . . . . 428.22
— trimming, double edged . . . . . 428.20
—, to — the goods . . 437.1
—, to — the twine healds 179.16
—, to — the warp. . . . 64.4.6
dressed warp . . . . . 64.5.7
— yarn . . . . . 10.4
— and finished ribbon . 427.16
dressing . . . . 63.17, 64.21
— of the twine healds . 179.15
— the yarn in hanks . 69.19
— agent, chemical. . . 437.6
— brush . . . . . 73.6
— machine . . . . . 66.6
— machine, crank . . 72.13
— machine, Scotch . . 72.13
— processes. . . . . 436.20
— room . . . . . 73.9
— trough . . . . . 70.18
drift, key. . . . . 373.6
—, rifled . . . . . 373.5
drill . . . . . 394.7, 396.4
—, sack . . . . . 396.5
— weaver. . . . . 5.22
drilled hole . . . . . 115.11
drive from above . . . 368.5
— of the Jacquard . . 212.17
— of single lift machine 213.9
—, band . . . . . 257.2
—, belt . . . . . 358.10
—, bevel gear . . . . 307.18
—, bobbin carriage . . 366.20
—, chain . . . . . 70.17
—, friction . . . . . 307.12
—, gear . . . . . 310.12
—, group . . . . . 305.9
—, individual . . . . . 305.10
—, line shaft . . . . . 305.8
—, locking wheel . . . 309.2
—, loom . . . . . 305.6
—, negative . . . . . 213.1
—, positively controlled 213.5
—, rolling locker . . . 367.20
—, skew bevel . . . . . 95.6
—, spindle . . . . 93.13, 98.16
—, spur gear . . . . . 307.17
—, support . . . . . 62.1
—, thread guide . . . . 37.9
—, variable speed . . . 308.4
—, worm and worm wheel . . . . . 34.7

drive, to — the bobbin by friction . . 27.11, 87.19
—, to — the crank shaft by belt . . . . . 310.6
—, to — the fan by the sley . . . . . 76.7
—, to — through gearing 310.16
—, to — the loom by motive power . . . 300.5
—, to — the mill by hand 46.1
—, to — the picker . . 248.17
—, to — the shuttle . . 246.19
—, to — the shuttle positively . . . . . 257.7
—, to — the shuttle through the shed. . 246.21
—, to — the spindle by a friction disc . . . 100.11
driven friction disc . . 98.13
— by friction rollers, bobbins. . . . . 27.4
— pulley . . . . . 305.17
— on right (left) hand side (loom) . . . 305.11.12
— by the threads (measuring roller). . . . 50.7
—, positively (spindle) . 99.12
— in, ring . . . . . 115.1
driver 36.8, 61.15, 128.16, 136.12, 178.8, 269.18
—, shuttle . . 346.3.15, 347.3
— needle . . . . . 229.6
— needle head . . . . 229.10
— needles, inclined . . 229.22
— plate . . . . . 229.15
driving from below . . 366.21
— by fast and loose pulley . . . . . 307.11
— by friction . . . . . 50.8
— with[out] lost motion 189.4.5
— the shuttle . . . . 246.18
—, belt . . . . . 307.7
—, dobby . . . . . 203.14
—, electric . . . . . 309.14
—, gear . . . . . 307.16
—, single tin roller — for two rows of spindles 39.16
—, spindle section . . 92.11
—, tappet . . . . . 201.1
— band . . . . . 32.4
— band pulley . . . . 56.7
— bar . . . . . 366.8
— bar, vibrating . . . 348.6
— blade . . . . . 369.5
— chain . . . . . 213.15
— cone . . . . . 308.5
— disc . . . . . 31.8, 36.8
— disc, friction . . . . 98.12
— drum . . . . . 48.1
— end framing . . . . 304.21
— finger . . . . . 347.20
— gear, spindle . . . . 39.15
— motion for Hattersley dobby . . . . . 203.15
— pin . . . 80.15, 275.11, 347.2
— pinion . . . . . 347.11
— pinion, bevel . . . . 308.10
— pulley . . . . . 305.16
— pulley for slow speed 53.14
— rod . . . . . 301.8
— shaft 34.3, 54.3, 89.18, 178.2, 302.9
— shaft, bobbin . . . 33.1
— shaft, spindle . . . 96.2
— shaft coupling . . . 54.4
— speed, variable 34.16, 53.13
— wheel, spindle . . . 95.7
drop, to (front of the shuttle box) . . . . 268.16
—, to — into the notch (crumped lever) . . 48.22
drop box . . . . . 35.7, 291.3
— box, lowered . . . . 272.15
— box, raised . . . . . 272.13
— box changing motion 273.8
— box lathe . . . . . 344.10
— box lathe with presser 291.8
— box lathe for ribbon looms . . . . . 358.9
— box lever . . . . . 275.6
— box loom . . . . . 303.17
— box loom for broché goods . . . . . 349.2
— box motion, Smith's 274.15
— box slay . . . . . 290.10
— detector . . . 35.6, 319.13
— motion swift . . . . 28.16
— needle stop motion . 50.11
— pin . . . . . 35.6, 50.14
— pin, hinged . . . . 53.7
— pin grid, steel . . . 50.13
drop reed . . . . . 284.1
— roller . . . . . 48.8
— roller end . . . . . 49.15
— roller guide slot . . 48.3
— wire . . 33.10, 35.6, 319.13
dropped end . . . . . 81.10
— stop rod nib . . . . 316.19
dropper . 35.6, 319.13, 369.6
— with eye . . . . . 319.17
—, open ended . . . . 319.21
—, slotted . . . . . 319.18
— Jacquard . . . . . 369.4
dropping into gear of the catch . . . . . 127.2
— part of the slay . . 345.10
drum with interchangeable hollow cones. 372.3
—, cone . . . . . 53.4
—, double traverse . . 32.6
—, driving . . . . . 48.1
—, expanding . . . . . 48.19
—, friction . 27.5, 35.2, 48.1
—, split . . . . . 31.12, 99.11
—, winding . . . . . 30.4
—, winding on . . . . 324.9
— beam . . . . . 35.3
— shaft . . . . . 30.3, 48.2
— supporting lever . . 31.13
dry, to wind . . . . . 85.2
— spun yarn . . . . . 12.23
— weft . . . . . 236.21
—, to — by air current. 75.11
—, to — in the shade . 72.2
—, to — the sized warp 65.22
dryer . . . . . 65.23.24
drying of the hanks. . 170.15
— in moderately warm air . . . . . 65.26
— in the open air . . 72.1
— in the shade . . . . 65.25
—, machine . . . . . 66.3
—, to prevent . . . . 67.6
— apparatus, warp . . 72.5
— blower . . . . . 66.1
— chamber . . . . . 71.4
— fan . . . . . 66.1
— frame, warp . . . . 72.3
— loft . . . . . 72.11
— machine, hank . . . 71.3
— room . . . . . 72.10
Duchesse satin . . . . 402.14
duck . . . . . 395.16
dues . . . . . 446.28
duffel . . . . . 398.6, 417.10
duffle . . . . . 417.10
durability of carpets. . 409.18
duration of stroke . . 247.23
— of working of the shuttle . . . . . 341.26
duster . . . . . 420.17
dwell . . . . . 364.9
— of the carriages in the centre position . . 369.10
— of the hooks . . . . 211.10
— of the pusher . . . 364.21
— of the slay . . . . . 292.21
—, to — in the back position (slay) . . . . 295.6
dyed in the piece . . . 429.14
— in the yarn . . . . 429.13
— cloth . . . . . 431.4
— yarn . . . . . 9.25
dyeing, flake yarn made by . . . . . 18.24
dyers wage . . . . . 444.25
dynamometer (watch shaped pocket). . . 440.14


## E


earthenware, glazed . . 208.2
— tube . . . . . 208.14
eased off crossing warp 353.11
easer . . . . . 354.4
easing the brake . . . 309.13
— bar . . . . . 354.4
easy movement . . . . 122.14
— running loom . . . 304.2
eccentric, double . . . 275.19
—, griffe lift . . . . . 213.2
—, picking . . . . . 249.15
—, reversible . . . . . 256.5
—, slay . . . . . 317.10
— card . . . . . 201.4
— movement of the beam 116.1
— pick with falling catch 252.12
— rod, jointed . . . . 213.18
— shaft . . . . . 91.4
— sheave . . 34.9, 94.19, 276.3
eccentric slit in crown . 61.1
— spur wheel . . . . . 333.16
— strap . 34.8, 213.17, 275.18
— toothed wheel . . . 214.1
— wheel . . . . . 38.14
Eccles' box motion . . 276.1
ecclesiastical robes and draperies . . . . . 422.21
echelon, pin holes set in 57.20
edge of cloth . . . . . 139.15
— of cloth deflected upwards . . . . . 140.8
— of cloth, cut . . . . 140.20
— of disc . . . . . 90.6
— of pattern . . . . . 378.1
—, cutting . . . . . 111.14
—, knife . . . . . 327.5
—, rounded . . . . . 117.8
— carriage . . . . . 366.18
edgewise, placed . . . 224.10
edging with superposed knots . . . . . 426.16
—, lace . . . . . 426.4
—, ruche . . . . . 426.20
—, twisted loop . . . . 425.23
effect of the weight . . 123.4
—, colour . . . . . 391.18
—, crimp . . . . . 162.2
—, diamond . . . . . 152.11
—, gauze . . . . . 352.14
—, good — of the fabric 429.8
—, granulated . . . . . 152.15
—, interlacing . . . . 381.19
—, leno . . . . . 352.14
—, light . . . . . 422.15
—, mixed colour . . . 152.10
—, pattern . . . . . 391.15
—, raised . . . . . 152.15
—, shade . . . . . 422.16
—, warp . . . . . 391.16
—, weft . . . . . 391.17
—, weft rib . . . . . 146.3
effective output of the loom . . . . . 441.4
— weight . . . . . 11.16
efficiency, loss in . . . 4.16
Egyptian style . . . . 376.14
— yarn . . . . . 12.4
eight end satin . . . . 224.4
eject, to — the shuttle 268.13
—, to — the spent shuttle through the bottom of the box . . . . 266.17
—, to — the spent shuttle from the box . . . 270.1
—, to — the spent shuttle upwards . . . . . 267.1
—, machine to — spent and replace full bobbins. . . . . 363.15
ejected shuttle . . . . 268.2
ejection of the spent shuttles . . . . . 341.27
ejector, bobbin . . . 364.3.19
— spring . . . . . 268.1
elastic . . . . . 415.19.24
— band . . . . . 425.15
— band for belts . . . 427.1
— braces . . . . . 427.25
— hook . . . . . 229.20
— material . . . . . 359.15
— reel . . . . . 29.7
— stocking . . . . . 359.14
— warp yarn . . . . . 114.6
— webbing for braces . 415.23
— wire . . . . . 326.15
— yarn . . . . . 9.19, 435.12
— yarn carrier . . . . 29.8
—, non — warp . . . . 360.4
elasticity . . . . . 415.20
electric driving . . . . 309.14
— spring cop guard . . 319.1
— stopping of the loom 319.21
— warp stop motion. . 320.1
electrical card punching machine . . . . . 387.3
electromagnet 269.8, 301.4, 387.7
electromagnetic propulsion of shuttle. . . 301.1
eliptical wheel . . . . 214.2
elongation, yarn. . . . 114.7
embossed calico . . . . 393.6
— cloth . . . . . 431.7
— plush . . . . . 400.1
embroider, to — on the face of the cloth. . 349.12
—, to — in several colours . . . . . 344.22
embroidered braid . . . 428.15
— carpet . . . . . 407.25
— fabric . . . . . 344.2
embroidered gauze . . 165.5
— pattern . . . . . 344.4
— shawl . . . . . 420.24
embroiderer, name . . . 6.6
embroidering face side upwards . . . . . 349.13
— with extra weft . . 344.3
— needle . . . . . 351.2
embroidery, flat stitch. 344.15
— frame, single needle. 350.12
— lathe with shuttles in curved path . . . . 347.12
— lathe with straight moving shuttles . . 347.9
— slay, Viennese . . . 347.16
— slay top . . . . . 345.19
— weft . . . . . 344.5
— weft visible only in the figure . . . . . 344.7
— yarn, metal covered. 19.23
emery plate . . . . . 332.8
— roller . . . . 117.16, 135.7
— stone . . . . . 332.9
emptied cop . . . . . 317.17
— shuttle. . . . . 243.21
empty beam . . . . . 77.4
— bobbin. . . . . 23.6
— carriage . . . . . 364.15
— healds . . . . . 219.21
— weft bobbin . . . . 260.9
emptying the hurdle. . 102.13
end of bobbin, conical. 87.14
— of boiler, spherical . 69.11
— of cylinder, conical . 60.15
— of hook . . . . . 210.12
— of lever forming eccentric strap. . . . 34.18
— of machine bed. . 113.10.11
— of rope, free . . . . 124.4
— of thread . . . . . 365.8
— of warp, conical . . 79.5
— of weft yarn . . . 264.20.21
— of the yarn . . . . 51.10
— of yarn to be threaded 245.12
— placed in a wrong dent of reed . . . . . 81.11
— and end, lease rods threaded . . . . . 138.11
—, bobbin creel . . . . 356.9
—, broken . . . . . 51.6
—, catch — at the selvedge . . . . . 147.11
—, conical — of bobbin 85.19
—, dropped . . . . . 81.10
—, first — in the creel. 44.21
—, frame . . . . . 106.4
—, free — of the pile thread . . . . . 342.8
—, grooved . . . . . 264.7
—, hook . . . . 193.11, 343.1
—, last — in the creel . 44.22
—, lifter . . . . . 186.6
—, nicked . . . . . 264.7
—, numbered — of the card . . . . . 382.13
—, open — of crank arm 293.13
—, pointed iron . . . . 177.4
—, switch. . . . . 178.20
—, toothed — of bent lever . . . . . 259.5
—, various coloured . . . 19.3
— bearing of driving shaft . . . . . 55.16
— binder . . . . . 172.1
—-and-end lease. . . . 47.3
— position of the spring 137.19
— position of the weight 137.13
— ring of warp beam . 77.21
ends of cop threads . . 45.9
— per inch . . . 107.9, 434.15
—, cottered . . . . . 83.15
—, pointed . . . . . 244.17
—, two (three) — in a dent . . . . . 168.2.3
—, warp — pieced together. . . . . 110.11
endless chain . . 266.3, 372.20
— paper card . . . . . 229.19
energy, kinetic . . . . 312.6
engage, to — with the bobbin butt (claw end) . . . . . 263.18
—, to — the clutch . . 334.2
—, to — with the hooks (knives) . . . . . 210.25
—, to — the stop catch 205.3
engagement of the catch 48.20, 278.19
— of knocking off finger 312.1
— of the lever wheel . 203.11
— of the pawl . . . . 126.14

engaging the catch . . 334.4
– of knives . . . . . 191.19
– pin . . . . . 303.7
English carpet . . . . 408.4
– cord machine . . . . 225.2
– pitch . . . . . 216.6
– warping measure . . 52.3
– yarn threading . . . 245.14
enlarged weave . . . . 232.2
enlarging the weave . . 222.4
enquiry . . . . . 443.3
entangled (threads) 81.12, 107.22
– appearance . . . . 153.3
– hank . . . . . 25.15
entanglement of threads 81.13, 107.23
enter, to – the shed (lathe) . . . . . 345.11
–, to – the warp threads 103.2
entering the warp threads 102.16
entrance of the fork into the grid . . . . . 318.7
– of shuttle into the box 316.7
eolienne . . . . . 401.20
Epsom salt . . . 68.15, 437.25
equal arms, lever with. 191.5
equalisation of strain . 143.7
equalise, to – the difference in length of porters . . . . . 66.14
–, to – the tension . . 119.6
–, to – the thickness of filling . . . . . 132.12
–, to – the warp threads with a brush . . . 110.7
–, to – the warp threads with a comb. . . . 110.8
–, to – the warp threads with moistened fingers. . . . . 110.9
equaliser, thread tension 98.1
equalising, to act . . . 136.20
– motion. . . . . 136.5
equilibrium of the brake 120.10
erect pile . . . . . 168.22
eskimo . . . . . 398.5, 417.3
estimating . . . . . 443.4
etamines . . . . . 394.1
even distribution . . . 69.22
– Jacquard heald . . . 234.6
– number of rows . . 214.20
– numbered card . . . 383.12
– numbered threads. . 41.21
– picks . . . . 193.19, 235.3
– tension of the warp. 126.9
– twilling bars . . . . 234.4
evenly, to distribute the size . . . . . 69.21
–, to size . . . . . 65.17
– spun yarn . . . 9.6, 435.7
evenness tester . . . . 440.9
exact alinement of the holes . . . . . 388.19
examination of the ash 436.13
–, micro-chemical . . . 436.18
–, microscopic . . . . 436.16
examiner . . . . . 6.1
examining, cloth . . . 445.11
exceed, to – the depth of shed (depth of reed) . . . . . 282.11
excess size . . . . . 69.23
– speed of ratchet wheel . . . . . 135.15
excess, in (threads) . . 182.15
excessive production of waste . . . . . 86.1
exhausted bobbin . . . 265.3
– cop . 243.22, 262.3, 317.17
expand, to (card) . . . 383.22
expanding block . . . 54.19
– drum . . . . . 48.19
– reed . . 49.21, 73.2, 74.4, 285.21
– reel . . . . . 29.6
expenses, cartage . . . 447.3
–, travelling . . . . 446.21
–, unforeseen . . . . 446.17
–, working . . . . . 445.19
extensibility of the rubber threads . . . . 415.22
extensible . . . . . 415.21
extension of the paper cards . . . . . 382.5
–, hook . . . . . 195.1
–, socket. . . . . 259.7
extensometer . . . . . 440.13
extra figuring weft . . 162.9
– pay for each woven piece . . . . . 445.16
– pick . . . . . 154.11
extra pile. . . . . 405.11
– shuttle. . . . . 341.28
– weft . . . . . 154.11
– weft back . . . . 155.1
– weighted cloth . . . 154.7
extract yarn . . . . . 14.20
eye . . . . . 175.18
– of the needle 187.19, 211.6, 350.15
– for pile thread . . . 330.8
– for spring . . . . . 309.1
–, doup . . . . . 362.16
–, glass . . . . . 176.6
–, guide . . . . . 71.16
–, heald . . . . . 103.6
–, long . . . . . 175.20
–, long filling thread . 330.9
–, metal . . . . . 176.1
–, needle. . . . . 362.13
–, porcelain . . . . . 244.12
–, shaft . . . . . 171.12
–, shuttle . . . . . 244.10
–, stamped. . . . . 176.4
–, thread . . . . . 365.7
–, thread guide. . . . 27.14
–, twine . . . . . 175.19
–, warp . . . . . 171.7
–, wire . . . . 176.2, 363.3
–, wire guide. . . . . 367.17
eyed heald . . . . . 174.13
eyelet . . . . . 45.5, 171.7
– of drop pin . . . . 53.5
– for thread . . . . . 218.15
–, glass . . . . . 34.14
–, heald . . . . . 105.17
–, metal . . . . . 218.10
–, porcelain . . . . . 46.11
–, thread guide. . . . 27.14
–, wire . . . . . 360.16
eyletted plate. . . . . 240.9


## F


fabric (s. a. cloth, goods, material, stuff). . . 3.9
– with crimps running lengthwise . . . . . 161.17
– with the figure in weft 162.12
– with flat stitch embroidery . . . . . 344.15
– with hair lying flat on the upper side . 417.8
– with motes on the face 417.16
– with patterns woven in by extra floating weft . . . . . 162.7
– with patterns wrought on the surface . . . 163.1
– with a pile on each face. . . . . 170.5
– of x porters . . . . 434.20
– with wadding threads 156.5
– woven by shafts . . 392.8
–, brass wire . . . . . 416.19
–, brocaded . . . . . 162.10
–, brocaded warp . . 351.6
–, broché . . . . . 344.13
–, check back . . . . 154.17
–, check brocaded . . 163.5
–, check pattern . . . 271.13
–, closely woven . . . 132.11
–, cotton pile . . . . 394.26
–, covering. . . . . 419.16
–, cross striped . . . 271.12
–, embroidered . . . . 344.2
–, figured . . . 344.13, 432.10
–, figured warp backed 156.1
–, figured weft backed 155.10
–, horsehair . . . . . 414.10
–, Jacquard . . . . . 392.9
–, jute. . . . . 396.13
–, knitted . . . . . 3.8
–, ladies dress . . . . 397.12
–, long striped . . . . 196.1
–, looped. . . . 166.2, 417.21
–, metallic woven. . . 431.1
–, needle brocaded . . 163.6
–, open texture. . . . 164.1
–, open worked. . . . 164.1
–, ornamented . . . . 421.1
–, patterned . . . . . 421.1
–, pile . . . . . 403.7, 432.9
–, plain . . . . . 391.8
–, pleated . . . . . 162.6
–, rain coat . . . . . 398.11
–, reed marked . . 4.7, 143.13
–, reversible . . . . . 392.5
–, x shaft . . . . . 181.5
–, silk . . . . . 400.7
fabric, silk pile . . . . 403.1
–, speckled. . . . . 421.3
–, spotted . . . 392.7, 421.3
–, strong. . . . . 159.4
–, textile. . . . . 432.13
–, thick . . . . . 159.5
–, twilled . . . . . 432.5
–, union . . . . . 400.2
–, upholstery . . 418.1, 433.10
–, velvet. . . . . 166.12
–, velvet like. . . . . 166.12
–, warp backed. . . . 155.11
–, warp pile . . . . . 404.1
–, weft backed . . . . 154.18
–, weft figured . . . . 344.14
–, weft pile . . . . . 404.13
–, wire . . . . . 416.14
–, worsted . . . . . 398.17
–, woven. . . . . 3.7
– taking up motion. . 132.20
face of the cloth underneath . . . . . 345.1
– of transfer hammer . 262.1
–, on the (warp thread) 144.5
–, cloth . . . . . 417.17
–, right – of the cloth 430.3
– cloth . . . . . 157.4
– weft . . . . 155.3, 325.10
– weft shuttle . . . . 271.20
facing bar . . . . . 366.18
façon hessian . . . . . 396.15
factory, weaving . . . 1.7
failing of a weft end . 268.20
faille . . . . . 401.14
fall, to (bar) . . . . . 98.6
–, to (dropper) . . . . 319.19
–, to – out, (shuttle) . 269.13
–, to – by its own weight (shuttle) . . . . . 270.17
–, to – through the slit (drop pin) . . . . . 51.3
–, to – into the trough (pirn) . . . . . 96.9
–, to – into a vertical position (cylinder batten). . . . . 211.18
faller. . . . . 202.11
– catch . . . . . 253.10
falling of the box . . . 273.16
– into gear of the catch 127.2
– of the shuttle boxes. 290.19
– bobbin. . . . . 364.24
– carriage . . . . . 364.25
– catch . . . . . 252.13
– roller . . . . . 48.8
– shaft . . . . . 198.3
false draft . . . . . 104.6
– fringe . . . . . 355.3
– twill . . . . . 149.13
fan. . 73.18, 75.8, 76.6, 113.1
–, drying . . . . . 66.1
– shaped reed . . . . 285.4
–, to – the sized warp 65.29
fancy braid. . . . . 330.10
– brocade . . . . . 402.18
– cloth . . . . . 3.17
– cloth covering . . . 419.27
– leno . . . . . 164.21
– net . 363.13, 412.15, 423.19
– net machine . . . . 365.19
– pass . . . . . 105.3
– pattern . . . . . 160.14
– plush . . . . . 406.12
– reed . . . . . 285.3
– silk fabrics . . . . 402.15
– silk yarn. . . . . 17.10
– thread . . . . . 421.11
– towelling. . . . . 417.26
– twill. . . . . 149.2
– twist . . . . . 19.2
– warp . . . . . 40.14
– weaving . . . . 2.7, 208.15
– weaving by harness . 2.9
– weaving by shaft and treadle . . . . . 2.8
– yarns . . . . . 18.7
fast, to make – the warp threads on the mill 42.2
– knop . . . . . 18.18
– pulley . . . 304.13, 358.14
– reed . . . . . 283.5
– running loom . 304.5, 326.5
fasten, to – the cloth on to the cloth beam . 298.14
–, to – the warp ends to the mill . . . 57.1
–, to – the warp threads by sections on the cloth beam . . . . 110.3
fastener . . . . . 172.3
fastening the warp to the beam . . . . . 116.11
– rod . . . . . 92.22
– in the lease rods . . 138.1
fastness of the dye . . 429.9
– to light . . . . . 429.15
– to rain . . . . . 429.16
– to washing . . . . 429.17
fat. . . . . 437.18
fatty substances. . . . 67.5
fault in weaving . . . . 4.3
–, drawing in . . . . 104.2
faulty change . . . . 260.14
– pick . . . . . 302.10
fearnaught . . . . . 397.26
feather chenille . . . . 21.10
– shag . . . . . 403.5
– shag, silk and cotton 403.6
feed, card . . . . . 390.9
–, yarn . . . . . 85.4
– cock. . . . . 69.14
– gear . . . . . 258.15
– gear, bobbin . . . . 265.18
– lever . . . . . 113.7
– motion, chain . . . 117.21
– roller . . . . 117.15, 135.7
–, to – the mail for knitting in . . . . 177.13
feeder . . . . . 342.14
feeding various coloured weft yarns. . . . . 258.14
– device . . . . . 113.8
– motion, automatic . 269.7
– motion, weft . . . . 341.23
feel . . . . . 427.17
feeler . 252.14, 262.11, 274.11, 318.12.18.19
–, bobbin . . . . . 266.5.13
–, cop . . . . . 318.17
–, cop – with counter 318.21
– arm . . . . . 317.13
– bow . . . . . 318.14
– lever . . . . . 316.13
– mechanism, Northrop 261.11
– pin . . . . . 318.20
– roller . . . . 124.6, 128.8
– roller, wooden . . . 125.18
– shaft . . . . 125.14, 253.13
– shaft lever . . . . . 125.13
– weight . . . . . 137.6
fell of the cloth. . . . 284.9
felt, conveying . . . . 414.9
–, mixed. . . . . 414.6
–, paper . . . . 397.15, 414.5
–, plain . . . . . 414.7
–, tubular . . . . . 414.8
felted yarn . . . . . 19.17
female thread. . . . . 60.11
fermentation . . . . . 65.7
ferrule . . . . . 111.17
festoon trimming . . . 425.18
festooning the yarn on rods . . . . . 65.27
fibre, vegetable . . . . 13.14
–, vulcanised . . . . . 243.14
– cup . . . . . 97.20
figure . . . . . 413.5
– with warp effect . . 380.17
– with weft effect . . 380.18
– colour . . . . . 230.15
– outline. . . . . 379.17
– shading . . . . . 381.1
– warp . . . . . 223.7
figured goods . . . 3.17, 153.5
– pattern . . . . . 376.5
– portion . . . 386.24, 387.1
– weaving . . . . . 208.15
figuring . . . . . 344.17
– by hand . . . . . 345.5
– on the power loom . 345.8
– with weft . . . . . 344.19
–, appliqué. . . . . 406.6
–, mechanical . . . . 345.6
–, mechanical – on the hand loom. . . . . 345.7
–, warp . . . . . 349.4
–, whip . . . . . 349.4
– cylinder . . . . . 230.12
– design, limited . . . 349.10
– harness . . . . . 231.18
– hook . . . . 232.9, 350.19
– machine . . . . . 209.16
– mechanism . . . . . 232.6
– position . . . . . 344.18
– shafts . . . . . 231.17
– shuttle. . . . . 346.4
– spool . . . . . 350.7
– warp . . . . . 165.6
– weft . . . . . 344.6
fill, to (pirn) . . . . . 87.20

fill, to — the creel with spools . . . . . 44.10
—, to — the dent . . . 107.4
—, to — in the squares of the outline sketch 380.16
filled beam . . . . . 77.6
— in with colour, square 380.8
filler cock . . . . . 69.14
fillet, guide . . . . . 280.18
—, covered breast beam 117.9
filling 7.22, 10.10, 84.7, 413.15
— the battery . . . . 261.2
— the beam . . . . . 77.5
— the hurdle . . . . . 102.14
—, bobbin . . . . . 87.21
—, rubber . . . . . 256.8
— device, shuttle . . . 372.2
— thread . . . . . 84.8
— thread eye, long . . 330.9
— warp . . . . 167.19, 330.1
— weft . . . . . 325.12
filoselle yarn . . . . . 17.11
find, to — the broken end 51.9
—, to — the repeat . . 434.11
finding the broken end 51.8
— the broken weft . . 214.8
— lost picks . . . . . 302.11
— the repeat . . . . . 434.10
fine count . . . . . 11.9
— bar Jacquard. . . . 370.8
— pitch of needles . . 216.11
— tinsel braid . . . . 428.6
— worked tapestry . . 422.6
finest grege. . . . . 16.3
finger 339.25, 385.18.22, 388.12
— raised by drawing the simple cord . . . . 386.9
—, blade . . . . . 234.13
—, changing . . . . . 276.17
—, driving . . . . . 347.20
—, indicator . . . . . 54.15
—, knocking off . . . . 311.13
—, locking . . . . . 363.17
—, moistened . . . . . 110.9
finish, to — the goods . 437.1
—, to — the twine healds 179.16
finished cloth . . . . . 431.15
— cop . . . . . 317.17
— goods . . . . 4.9, 443.9
finisher. . . . . 6.5
finishers wage. . . . . 445.12
finishing process . . . 436.21
Finnish curtain . . . . 419.12
first end in the creel . 44.21
— position . . . . . 265.19
fish skin . . . . . 117.12
fit, an easy — in the socket (pin) . . . . 292.12
fitted in, card . . . . 385.10
fitting the bobbin to the nozzle of the compressed air pipe . . 265.6
fittings, shuttle . . . . 237.17
five beer warp . . . . 107.21
— shaft satin . . . . . 402.5
fix, to — the girders in position over the loom . . . . . 212.11
—, to — the halfmoon plate . . . . . 58.5
—, to — the reed in the slay groove . . . . 289.7
—, to — the open reel with cord . . . . 25.21
fixed in the carriage (disc) . . . . . 90.8
— in grooves (spokes) . 29.5
— back rest . . 117.2, 323.10
— grid . . . . . 227.13
— nip rollers . . . . . 50.12
fixing the flanges . . . 115.18
— rod bracket . . . . 93.7
flake twist . . . 19.5, 421.16
— yarn. . . . . 18.20, 421.15
— yarn made by doubling winding . . . . 18.21
— yarn made by dyeing 18.24
— yarn made by printing 18.25
— yarn made by spinning 18.22
— yarn made by twisting 18.23
flange . . . . . 89.19
— of the bobbin . . . 24.14
— with clips . . . . . 115.14
— of the pirn. . . . . 264.17
—, perforated . . . . . 78.4
—, split . . . . . 115.19
—, warp beam . . . . 78.6
flanges . . . . . 55.11
flanged bobbin . . 10.17, 63.10
— coupling . . . . . 94.9
flank of tappet . . . . 198.19
flank of tooth . . . . 126.24
flannel . . . . . 397.23
—, double . . . . . 398.10
— yarn. . . . . 14.6
flap . . . . . 342.11
—, closing . . . . . 269.11
flaps, retaining — for the lowest bobbin . . . 265.2
flat bobbin . . . . . 89.3
— chenille . . . 20.22, 410.20
— chenille, sewn . . . 411.1
— chenille, woven . . . 410.21
— chisel . . . . . 373.9
— gold wire . . . . . 423.12
— spring . . . . . 97.18
— stitch embroidery . . 344.15
— surface gobelin . . . 408.6
— wire . . . . . 20.10
— wire braid . . . . . 428.5
flathead bolt . . . . . 374.9
flattened pattern . . . 377.20
— silk . . . . . 17.4
— thread . . . . . 94.4
flaw . . . . . 4.4
flax line yarn. . . . . 12.19
— linen . . . . . 395.9
— yarns . . . . . 12.18
— weaver. . . . . 5.12
fleecy . . . . . 417.7
flexible belt slipper . . 372.14
— heald . . . . . 174.18
— stripper . . . . . 89.13
float . . . . . 4.4
—, warp . . . . . 392.1
—, weft . . . 166.18, 392.3
—s, irregular . . . . 146.10
float, to (warp) . . . . 392.2
—, to — at the back of the cloth . . 163.3, 344.8
—, to — on the ground weave. . . . . 351.7
floating cloth roller bearing . . . . . 136.4
— thread . . . . . 344.9
floor carpet. . . . . 407.7
floral design . . . . . 376.6
florence . . . . . 400.18
flour . . . . . 437.9
fluff, to (pile). . . . . 405.3
flute, spiral . . . . . 140.13
fluted roller 70.14, 117.17, 277.6
— tube for cheeses . . 24.11
fly, loom . . . . . 4.15
— cord . . . . . 248.3
— nut . . . . . 89.15
— shuttle lathe . 248.1, 289.14
— wheel . . . . . 302.4
—, to — downward in an inclined direction (spent shuttle) . . . 267.6
—, to — forward in a curve (spent shuttle) 267.7
—, to — out (shuttle) . 312.10
—, to — out at the back of the box (shuttle) 267.3
flywheel . . . . 55.4, 254.12
flyer thread guide. . . 99.16
flying off of the cop 239.10, 247.18
— out of shuttle . . . 312.9
— up of the peg . . . 243.1
— shuttle. . . . . 237.7
fold, to — the cloth . . 298.19
—, to — up the reel. . 28.17
foldable single spring peg 238.9
folded selvedge . . . . 424.18
— yarn. . . . . 435.6
folder . . . . . 6.7.8
—, hand . . . . . 6.3
folding machine operator . . . . . 6.10.11
— magnifying glass . . 438.10
— plate . . . . . 442.2
— stripe . . . . . 162.5
follower . . . . . 98.13
following bobbin . . . 264.15
foot board . . . . . 53.9
— lease. . . . . 47.4
— lever . . . . 53.9, 277.17
—plate, loom. . . . . 304.22
— pegs . . . . . 45.19
— step . . . . . 249.10
— step change box motion. . . . . 274.16
— step lever . . . . . 275.3
force, tractive — of the belt. . . . . 307.8
—, to — the cop into the shuttle . . . . . 240.10
—, to — the spoiled bobbins out of the shuttle 265.4
force, to — water into the bobbins . . . . 101.11
forced between the rollers (pin) . . . . . 51.4
forcing out of the swell 316.4
foreman . . . . . 5.4
— warper. . . . . 40.10
fork . . . 46.4, 236.6, 276.11
—, change . . . . . 127.18
—, lower . . . . . 45.19
—, picker. . . . . 280.19
—, top . . . . . 45.17
—, weft . 263.17, 268.4, 270.13, 318.3, 322.13
— comb . . . . . 339.3
forked angle lever. . . 188.11
— change lever . . . 277.13
— rod of the griffe . . 210.18
— slot . . . . . 233.19
form, to — the ground weave (pressure harness) . . . . . 231.9
—, to — a loop (warp threads) . . . . . 339.17
—, to — its own pattern (figuring warp). . . 349.8
—, to — the shed . . . 141.4
—, to — two sheds one above the other . . 328.18
—, to — the upper shed (shaft) . . . . . 181.24
—, to — a tunnel (floats) 166.20
—, in a wavy . . . . . 336.4
—, zigzag . . . . . 49.5
formation of cone . . . . 87.5
— of cone by segment and guide . . . . . 99.7
— of grooves . . . . . 161.1
— of pile . . . . . 333.4
— of plush in hook loom 334.5
— of reliefs by special interlacings . . . . 422.20
— of reliefs by use of different counts of yarn . . . . . 422.19
— of the shed . . . . 141.1
—, loop . . . . 170.9, 423.8
—, snarl . . . . . 170.9
formed shed . . . . . 142.3
forming the knots . . . 339.12
forward movement . . . 135.16
— movement of the carriage . . . . . 388.21
— movement of the overswung slay by eccentric . . . . 295.14
forwards, to move the box . . . . . 279.16
—, to tip (reed) . . . 283.21
foulard . . . . . 401.9
foundation . . . . . 408.18
— thread . . . . . 19.18
— warp . . . . 147.4, 422.13
four armed lever . . . 228.14
— end twill. . . . . 148.1
— leaf transposed double faced twill. . . . . 157.10
— piled lambskin . . . 407.1
— shaft twill . . . . . 148.1
—sided beam . . . . . 117.8
— spring peg with shoulder . . . . . 238.11
— weft binding . . . . 169.16
fracture . . . . . 436.15
frame . 112.5, 178.10, 362.21, 386.11
— for fan . . . . . 76.5
— of heald shaft . . . 194.14
— for making sieve bottoms . . . . . 324.11.12.13
— with steel wires crossing each other at right angles . . . . 208.4
—, battery . . . . . 261.4
—, beaming. . . . . 80.6
—, bobbin . . . . 30.5, 43.12
—, card . . . . . 206.11
—, dobby. . . . 190.12, 206.18
—, drawing in . 105.11, 106.1.2
—, drawing in and reeding . . . . . 109.14
—, harness . . . . . 105.13
—, Jacquard . . 209.20, 212.7
—, knife . . . . . 276.15
—, lever . . . . 185.11, 388.15
—, looming . . . 105.11, 106.1
—, movable running off 61.25
—, needle. . . . . 349.16
—, notched . . . . . 208.5
—, rebated . . . . . 217.14
frame, reed . . . . . 285.12
—, ribbon loom . . . . 355.13
—, running off . . . . 56.1
—, shaft s. shaft frame
—, shuttle . . . . . 244.9
—, side . . . . . 335.2
—, spindle . . . . . 36.7
—, taking up . . . . . 331.3.4
—, twisting in . . . . 111.2
—, weaver's beam . . . 111.9
—, winding off . . . . 56.8
—, wood . . . . . 108.6
— end . . . . . 106.4
— slanting . . . . . 209.3
— tie with groove. . . . 210.1
framing . . . . 111.3, 278.13
— for change box arrangement . . . . 305.1
— for warpers beams . 82.3
—, change box . . . . 276.13
—, driving end . . . . 304.21
—, loom . . . . . 297 f.
—, reed . . . . . 283.6.14
—, wooden . . . . . 289.15
fraying band . . . . . 427.13
— braid . . . . . 428.21
free from knots . . . . 167.22
— and open, to go (warp threads) . . . . . 81.15
— end of the pile thread 342.8
— end of rope . . . . 124.4
— falling box movement 273.10
— falling slay. . . . . 295.10
— passage . . . . . 364.12
— swinging slay. . . . 317.11
— tying up . . . . . 181.11
—, to hang (shafts) . . 184.14
—, to pass — through the harness (ground warp) . . . . . 223.9
—, to — the brake 92.14, 309.12
—, to — the knot . . . 222.18
—, to — the latched hook rod . . . . . 95.13
freight . . . . . 447.2
French chalk . . 68.17, 207.18
— draw loom . . . . . 7.12
— ground. . . . . 413.16
— lawn. . . . . 393.25, 396.2
— pitch . . . . . 216.7
— treadle. . . . . 322.9
fresh shuttle . . . . . 266.18
freshly made size . . . 65.4
friction of the warp threads . . . . . 319.10
— of weaver's beam gudgeons . . . . . 120.18
—, block . . . . . 125.4
—, brake . . . . . 309.11
— bevel . . . . . 97.14
— block . . . . . 125.8
— block, leather lined . 125.21
— block brake . . . . 125.1
— block brake with self-regulation at both ends of beam . . . 125.5
— bowl. . . . . 55.6
— cam . . . . . 127.10
— cam ratchet motion 127.9, 134.18
— clutch, centrifugal . 311.5
— clutch, leather covered conical . . . 307.13
— coupling . . . . . 34.4
— disc . 27.6, 34.12, 36.8, 51.13, 55.7
— disc with tongue and groove . . . . . 61.6
— disc, driven . . . . 98.13
— disc, leather covered 101.1
— disc coupling . . . . 51.12
— disc shaft . . . . . 36.9
— drive . . . . . 307.12
— driven bobbin . . . 27.2
— driving disc . . . . 98.12
— drum . . 27.5, 35.2, 48.1
— pulley . . . . . 120.21
— roller 27.5, 34.11, 89.21, 100.5
— roller thread guide . 100.3
— washer, bottom . . . 93.2
— washer, top . . . . 93.3
— wheel . . . . . 100.7
frictional let off motions 119.18
— resistance of letting off . . . . . 130.9
frieze . . . . . 397.26, 417.10
— lined tension disc . . 35.19
friezed cloth . . . . . 397.26
fringe, false. . . . . 355.3
—, knotted . . . . . 426.2

fringe, true . . . . . 355.2
–, twisted . . . . . 426.1
–, warp . . . . . 355.4
–, weft . . . . . 355.5
– weft . . . . . 355.8
fringed material . . . . 355.1
– trimming . . . . . 425.24
frizzled mohair yarn . . 170.11
frog . . 264.6, 311.14, 316.12, 317.7, 318.10, 322.10
– with finger . . . . . 322.11
– bracket . . . . . 322.12
front of the loom, placed at the . . . . . 220.12
– of shuttle box . 256.2, 267.4
–, from – to back . 103.16.17
–, shuttle box . . . . 316.7
– bar . . . . . 356.3
– comb . . . . . 369.15
– end of winding frame 27.7
– hook . . . . . 92.2
– leaves . . . . . 231.4
– machine . . . . . 235.5
– needle . . . . . 195.2
– plate . . . . . 356.2
– shaft . . . . . 352.6
– shed . . . . . 143.8
fuel . . . . . 446.5
fulcrum 185.6, 193.6, 199.12, 255.5
– of lever . . . . 31.4, 92.7
–, lever . . . . . 253.16
– bracket, weight lever 125.11
– knife edge . . . . . 388.14
– pin, common . . . . 127.7
– pin for bent lever . . 60.8
full battery . . . . . 261.3
– beam . . . . . 48.16, 77.6
– bobbin . . . . . 22.8, 23.5
– carriage . . . . . 364.14.23
– cop . . . . . 262.2
– cop stop motion . . 91.16
– cop stopping ring . . 92.4
– cross gauze . . . . . 352.16
– pile plush . . . . . 404.22
– pirn . . . . . 87.22
– shuttle . . . . . 266.18
– width sizing . . . . 72.12
fulled cloth . . . . . 431.9
fully manufactured goods 443.9
– perforated card . . 383.3
function . . . . . 87.2
funnel . . . . . 69.12
– shape of the cop . . 93.17
fur, imitation . . . . . 419.25
– rug . . . . . 407.23, 419.24
furniture cover . . . . 419.18
– damask . . . . . 399.25
– plush . . . . . 404.18
– plush loom . . . . . 328.19
– satin . . . . . 402.13
– stuff . . . . . 404.21
fustian . . . . . 394.27, 403.13
–, long piled . . . . . 403.14
fuzzy nose of cop . . . 86.3


## G


gabardine . . . . . 394.18
gaberdine . . . . . 394.18
Gabler's weft supply motion . . . . . 265.13
gait up lap . . . . . 110.5
gaiting of the Jacquard loom . . . . . 217.2
– up the warp . . . . 118.14
Galle chain . . . 71.5, 372.15
galloon . . . . . 428.14.17
gantry . . . . . 329.12
garter . . . . . 415.25, 426.19
– with ruche edging . 426.20
gas pliers . . . . . 373.16
– thread . . . . . 374.14
gassed cotton yarn . . . 12.15
gauge of the cloth . . 3.13
–, bevel . . . . . 60.14
–, pressure . . . . . 69.16
–, sketch dividing . . 379.15
–, spindle . . . . . 88.1
–, square . . . . . 60.16
– block . . . . . 219.13
gauze . . 353.1, 393.28, 401.23, 432.7
– with left, right and middle crossing . . 165.4
– with right (left) hand crossing threads . 352.17.18
– woven by Jacquard . 352.20
– woven by shafts . . 352.19
gauze, brocaded . . . 349.5
–, crochet . . . . . 165.9
–, full cross . . . . . 352.16
–, half cross . . . . . 352.15
–, cross stitched . . . 165.3
–, damask . . . . . 393.30
–, double . . . . . 353.7
–, embroidered . . . . 165.5
–, figured . . . . . 164.18
–, glazed . . . . . 393.29
–, imitation . . . . . 165.11
–, Jacquard . . . . . 352.20
–, left . . . . . 352.18
–, net . . . . . 165.7
–, plain . . . . . 164.17
–, right . . . . . 352.17
–, Scotch . . . . . 394.2
–, silk . . . . . 401.11.24
–, wire . . . . . 416.14
–, zigzag . . . . . 164.20
– cloth . . . . . 163.8
– curtain . . . . . 419.1
– draft . . . . . 105.7
– effect . . . . . 352.14
– harness 352.4, 353.5, 361.9
– shaft . . . . . 354.1
– shed . . . . . 362.14
– treadle . . . . . 352.10
– trimming . . . . . 426.6
– twisting disc . . . . 426.8
– weave . . . . . 352.12
– weave as a selvedge 166.1
– weaving . . . . . 352.3
gauzy silk fabrics . . . 401.22
gear . . . . . 112.17, 133.16
–, bevel wheel reversing 127.17
–, differential . . . . . 303.3
–, feed . . . . . 258.15
–, reversing . . 127.16, 311.11
–, spindle driving . . . 39.15
–, to put out of 92.18, 306.21
–, to take the catch out of . . . . . 180.6
– drive, [direct] . . 310.12.17
– driving . . . . . 307.16
– wheel, hyperbolic . . 213.16
–, to – into the rack (toothed segment) . 234.16
gearing . . . . . 133.16
–, iron – with cast iron 310.19
–, Knowles' . . . . . 277.18
–, ratchet . . . . . 133.6
– segments . . . . . 192.11
Geiringer's lappet loom 351.3
gelatine . . . . 67.2, 437.13
genappe yarn . . . . . 15.4
Geneva stop wheel . . 201.3
Genoa back velveteen . 395.5
genuine gold thread . . 19.25
– silver thread . . . . 20.3
geometric pattern . . . 413.9
German Axminster carpet . . . . . 410.14
Ghiordes knot . . . . 409.9
gilt wire . . . . . 20.1
gimp . . . . . 19.22
gingham . . . . . 393.9
girder . . . . . 212.9
–, cast iron . . . . . 212.12
girdle . . . . . 427.24
girth . . . . . 428.24
–, pommel . . . . . 429.1
– strap . . . . . 428.29
glacé thread . . . . . 12.17
Glanzstoff . . . . . 17.18
Glasgow detector . . . 320.14
glass, magnifying . . . 438.9
–, web . . . . . 434.14
– bead . . . . . 19.12
– bush for creel peg . 44.20
– case . . . . . 439.15
– cloth . . . . . 420.14
– eye . . . . . 176.6
– eyelet . . . . . 34.14
– house . . . . . 416.13
– mail . . . . . 219.1
– rod . . . . . 35.5, 359.5
– step for creel peg . . 44.20
– tube . . . . . 237.15
– weight . . . . . 208.13
Glauber's salt . . 68.20, 437.26
glazed calico . . . . . 392.18
– earthenware . . . . 208.2
– gauze . . . . . 393.29
– silk . . . . . 17.3
gloria . . . . . 401.29, 430.21
glucose . . . . . 68.5
glue . . . . . 437.15
– from skin and hides 67.1
–, animal . . . . . 66.26
–, bone . . . . . 66.27
glue solution . . . . . 71.18
glued together, beam . 115.5
glutinous substance . . 67.19
glycerine . . . . 68.9, 437.16
go, to – well (warp) . 114.15
– through of the carriages . . . . . 369.9
goat's hair yarn . . . . 15.17
gobelin . . . . 408.5, 422.8
–, flat surface . . . . 408.6
–, pile surface . . . . 408.8
–, tufted surface . . . 408.8
– rib . . . . . 418.7
goffered cloth . . . . . 431.7
– plush cover . . . . 406.5
– silk . . . . . 17.5
– tinsel . . . . . 20.11
going part . . . . . 288.19
gold bead . . . . . 19.13
– braid . . . . . 428.3
– brocade . . . . . 402.20
– thread . . . . . 423.9
– thread, oriental . . . 423.13
– thread, Renaissance . 423.11
– wire, flat . . . . . 423.12
goods (s. a. cloth, fabric, material, stuff)
– in dozens . . . . . 441.9
–, broché . . . . . 344.12
–, circular . . . . . 156.10
–, close woven . . . . 392.13
–, closely bound . . . 226.14
–, cotton . . . . . 392.11
– dress . . . . . 432.14
–, figured . . . 3.17, 153.5
–, finished . . . . 4.9, 443.9
–, fully manufactured . 443.9
–, hand made . . . . . 405.21
–, linen . . . . 395.6, 433.2
–, lining . . . . . 394.12
–, loose woven . . . . 393.21
–, piece . . . . . 441.8
–, plain linen . . . . . 395.7
–, plain hemp . . . . 395.7
–, quilted . . . . . 394.24
–, semi-manufactured . 443.8
–, tubular . . . . . 300.10
–, worsted . . . . . 397.7
Gothic style . . . . . 376.19
govern, to – the warp 118.1
governing the warp . . 118.3
–, cloth . . . . . 298.12
–, warp . . . . 126.5, 298.5
– motion, warp . . . 119.7
grab shaped bottom of shuttle box . . . . 269.17
gradually tensioned (threads) . . . . . 59.12
graduation of the amount of let off . 126.17
grained sheet metal . . 117.10
granit, figured . . . . 152.17
–, ribbed . . . . . 153.1
– weave . . . . . 152.16
granitic upholstery fabric 418.10
Grant's reeling . . . . 11.2
granulated effect . . . 152.15
grape sugar . . . . . 68.5
graphite . . . . 124.24, 207.17
grate, treadle . . . . . 322.6
–, weft fork . . . . . 322.16
–, wheel lever . . . . 277.9
grease . . . . . 374.20
– box . . . . . 375.8
greaser, machine . . . 375.10
great coating . . . . . 417.2
Greek style . . . . . 376.15
green . . . . . 380.15
greenhouse . . . . . 416.13
grege . . . . . 16.2
–, finest . . . . . 16.3
grenadine silk . . . . . 16.20
– yarn . . . . . 15.10
grey cotton cloth . . . 392.14
– warp . . . . . 21.7, 64.2
grid . . 186.10, 207.3, 210.19
– of glass rods . . . . 218.8
– of wooden slats . . . 218.7
–, adjustable . . . . . 228.12
–, fixed . . . . 186.8, 227.13
–, movable . . . . . 354.3
–, needle . . . . . 229.8
–, needle pusher . . . 229.12
–, slanting . . . . . 222.14
–, steel drop pin . . . 50.13
–, weft . . . . . 318.2
griffe . . . 186.10, 207.13, 210.6
–, lower . . . . . 226.15
–, upper . . . . . 226.16
– bar . . . . . 190.7, 192.12
– block, fixed . . . . 228.11
griffe block, double . . 226.13
– box . . . . . 229.18
– lift eccentric . . . . 213.2
grip, to – in the bobbin slit (nose) . . . . . 95.17
–, to – the edge of cloth into the temple . . 139.16
–, to – the end of the yarn (bobbin carrier) 263.19
–, to – the pile warp threads . . . . . 333.12
–, to – the selvedges . 139.13
–, to – the warp threads 81.17
– ring . . . . . 77.21, 80.16
gripper . . . . 337.12, 339.6
– in shuttle box . . . 357.8
–, thread . . . . . 333.10
gripping arm . . . . . 334.10
– flange . . . . . 115.19
– hook . . . . . 239.3
– jaw . . . . . 241.6, 372.6
– shuttle . . . . . 241.1, 258.9
groove . . 111.16, 115.3, 172.2, 326.21, 356.1
– in the framing . . . 48.9
– in the ground plate . 80.12
– in the loom batten . 289.6
– for the metal box . . 347.18
– on race board . . . . 350.11
– of the shuttle box . 248.18
– in the shuttle race . 257.1
– in the warp beam . . 77.18
– in the wire . . . . . 168.10
–, cam . . . . . 294.5
–, central . . . . . 202.8
–, cross . . . . . 245.9
–, curved . . . . . 294.6
–, cylinder . . . . . 236.4
–, guide . . . . . 334.14
–, spindle . . . . . 336.12
–, longitudinal . . . . 245.10
–, milled . . . . 240.7, 354.12
–, slay . . . . . 289.7
grooved belt pulley . . 309.19
– bowl . . . . . 92.10
– cam . . . . . 55.8, 228.10
– cylinder end . . . . 236.5
– disc . . 101.3, 199.9, 363.1
– end . . . . . 264.7
– lag . . . . . 189.15
– pile wire . . . . . 327.19
– pulley 122.7.11, 331.15, 343.3
– ring . . . . . 99.4
– roller, heated . . . . 343.9
– table . . . . . 343.7
– tappet . . . . . 202.3
– wire . . . . . 168.13, 327.8
gros . . . . . 400.21
– d'Afrique . . . . . 400.30
– d'Alger . . . . . 401.2
– de Berlin . . . . . 400.29
– de Chine . . . . . 401.3
– d'été . . . . . 401.5
– grain . . . . . 400.25
– des Indes . . . . . 400.27
– d'Ispahan . . . . . 400.26
– de Naples . . . . . 400.22
– noble . . . . . 401.4
– d'Orleans . . . . . 401.4
– de Pologne . . . . . 400.28
– de Suisse . . . . . 401.1
– de Tours . . . . . 400.24
gross selling price . . . 442.19
– weight . . . . . 4.10
ground . . . . . 408.18
– of the cloth . . . . 222.8
– without interlacing . 232.4
– of lace . . . . . 413.8
–, diamond . . . . . 413.17
–, French . . . . . 413.12
–, guipure . . . . . 413.18
–, imitation net . . . 413.19
–, lace . . . . . 423.20
–, loop . . . . . 413.11
–, Matitsch . . . . . 413.20
–, net . . . . . 413.7
–, sateen . . . . . 151.1
– beam . . . . . 116.4
– colour . . . . . 230.14
– form, triangular . . 366.17
– harness . . . . *. . 353.4
– pattern . . . . . 377.13
– pick . . . . . 147.5, 166.7
– plate with groove . . 80.10
– stripe . . . . . 162.4
– texture . . . . . 166.15
– thread . 19.18, 164.5, 182.11, 353.2
– thread with closely coiled covering . . . 20.15

ground thread with extended coil covering 20.14
– twill . . . . . 149.3
– warp . 147.4, 161.4, 163.10, 167.18, 325.3
– warp, straight . . . 166.4
– warp beam. . . . . 333.6
– warp thread . . . . 339.15
– weave . . . . . 381.13
– weave for the figured portions . . . . . 386.25
– weave card. . . . . 383.9
– weave mechanism. . 232.7
– weft . . . 161.5, 411.8
– weft, linen . . . . . 412.1
ground off (wire) . . . 111.18
group of bobbins . . . 44.9
– of dents . . . 282.14, 354.17
– of floating threads . 392.4
– of harness cords . . 220.20
– of healds. . . . . 208.9
– of hooks . . . . . 214.22
– of lifting wires . . . 227.4
– of neck cords . . . 209.4
– of picks to be beaten home . . . . . 166.10
– of shafts . . . . . 181.8
– of threads . . . . . 47.5
– drive . . . . . 305.9
– lifting . . . . . 226.17
groups, by . . . . . 219.19
–, left in (warp threads) 176.8
–, moved in (warp threads) . . . . . 176.7
group, to – the threads 182.14
grouped harness. . . . 223.3
– pass . . . . . 104.18
growth of mildew . . . 65.9
guard, cop . . . . . 318.17
–, hinged . . . . . 312.14
–, knife . . . . . 332.19
–, shuttle . . . . . 312.4
–, shuttle box . . . . 314.1
–, thread . . . . . 32.18
–, tin . . . . . 32.18
–, wheel . . . . . 323.2
gudgeons of weaver's beam . . . . . 120.18
guide . . 140.5, 168.18, 362.18
– for the ejected shuttle 268.2
–, box . . . . . 278.5
–, chain . . . . . 263.2
–, cop . . . . . 440.6
–, fixed . . . . . 389.7
–, hook . . . . . 70.9
–, needle. . . . . 350.13
–, notched . . . . . 97.17
–, pig tail . . . . . 93.5
–, shuttle . . . 343.22, 356.19
–, slotted . . . 278.1, 313.15
–, spindle collar . . . 98.18
–, thread s. thread guide
–, wire . . . . . 93.5
– bar . . . . . 353.16
– bars, independent. . 368.17
– belt . . . . . 365.16
– bowl. . . . . 35.4, 210.16
– cap, rail . . . . . 28.10
– comb . . . . 89.9, 350.17
– cone. . . . . 99.2
– cylinder . . . 206.14, 390.10
– end . . . . . 224.17
– eye . . . . . 71.16, 171.7
– fillet. . . . . 280.18
– groove . . . . . 334.14
– holder, sliding steel . 28.9
– hole . . . . . 388.18
– piece . . . . . 348.16
– piece, centrally slotted 228.16
– piece, curved . . . 280.16
– pin . . . . . 353.17
– plate . . . . 194.18, 251.9
– plate, bottom . . . 388.5
– plate, chain . . . . 259.9
– plate, rounded off . 57.11
– plate, stamp . . . . 388.4
– pulley . . . . . 332.12
– pulley for the check strap . . . . . 255.17
– rail . 94.13, 263.14, 327.17, 328.2
– rail, shuttle . . . . 270.10
– rail lifting rod . . . 38.17
– rail lip. . . . . 270.11
– reed . . . . . 46.2
– rod . 72.17, 267.15, 268.10, 439.4
– rod for cloth . . . . 116.15
– rod for griffe box. . 229.17
– rod for the tension roller . . . . . 53.2
guide rod, horizontal . 108.7
– rod, warp . . . . . 337.10
– roller 48.10, 63.12, 73.12, 99.13, 287.15
– roller, fixed . . . . 50.5
– screw spindle. . . . 100.6
– slit . . . . . 28.7
– slot . . . . . 93.6
– slot for the knife box 186.12
– table . . . . . 342.20
– tongue with tapered end . . . . . 328.7
– trough . . . . . 140.14
– tube, pile thread . . 342.3
– wire, lamp . . . . . 356.4
–, to – the bobbin spindle . . . . . 179.11
–, to – the cloth below the shafts . . . . . 298.20
–, to – the knife in the spindle groove . . . 336.12
–, to – the threads over a smooth rod . . . 57.13
guided over (bobbin spindle) . . . . . 179.12
guiding in the hooks . 211.5
–, reed . . . . . 283.4
–, shuttle . . . . . 257.8
guipure ground . . . . 413.18
gum arabic . . . . . 437.12
– dragon. . . . . 67.3
– tragacanth . . . . . 67.3
gummed selvedge . . . 424.18
gun cotton silk . . . . 17.19
– metal spur wheel . . 310.18
gunny cloth . . . . . 396.20
Günther's damask machine . . . . . 232.5
gut band . . . . . 341.10
– cord . . . . . 209.13
gypsum . . . . . 437.23

## H

Hacking's box motion . 275.5
hackled jute yarn . . 13.9
haft . . . . . 105.10
hair, mane . . . . . 414.13
–, tail . . . . . 414.12
– carpet . . . . . 408.2
– carpet with woollen warp . . . . . 407.14
– cord . . . . . 393.18
– sieve bottom . . . . 414.14
– tuft . . . . . 417.20
– yarns . . . . . 15.16
hairpin shaped wire . . 111.13
hake, leasing . . . . . 46.2
– box . . . . . 45.15
half of pattern . . . . 40.15
– beer . . . . . 47.6
– boiled silk . . . . . 16.22
– circle . . . . . 202.9
– cross gauze. . . . . 352.15
– damask . . . . . 402.26
– harness . . . . . 232.11
– heald . . . . 174.9, 231.16
– linen cloth . . 395.13, 430.9
– moon . . . . 202.9, 322.1
– moon plate. . . . . 58.4
– paired healds. . . . 173.12
– porter . . . . . 47.6
– revolution . . . . . 277.19
– round and fixed back rest . . . . . 116.13
– shed. . . . . 141.9
– twist . . . . . 164.10
– woollen cloth. . . . 430.16
– woollen yarn . . . . 12.9
– worsted . . . . . 15.7
halter . . . . . 429.2
– rein . . . . . 429.11
hammer . 211.26, 373.11, 385.4
–, bell . . . . . 82.5
–, cylinder . . . 205.16, 235.15
–, transfer 261.15, 262.9, 264.8
–, trip . . . . . 252.8
–, weft . 268.3, 318.5, 322.17
hand, to drive by . . . 46.1
–, to warp by . . . . 41.10
–, to weave by . . . . 4.19
–, to wind by . . . . 24.20
– adjuster . . . . . 204.13
– beamer . . . . . 77.15
– brush . . . . . 83.19
– button. . . . . 348.2
– comb for beating up 336.5
– crank . . . . . 287.14
hand cut velvet ribbon for trimming . . . 425.11
– drive for the mill. . 45.20
– folder with sticks . 6.9
– inserted mat work . 165.10
– knotted carpet 336.19, 408.16
– lacing frame . . . . 390.1
– lathe . . . . . 288.16
– lever 55.13, 58.8, 178.14, 303.8
– loom . . . . 7.7, 296.3
– loom for cotton weaving . . . . . 321.4
– loom for linen weaving . . . . . 323.6
– loom for pile carpets 335.1
– loom for piqués. . . 325.8
– loom for silk weaving 323.13
– loom for terry weaving . . . . . 325.1
– loom for wire weaving 324.5
– loom slay . . . . . 321.8
– loom weaver . . . . 4.23.24
– loom weaving . . . . 4.18
– made goods . . . . 405.21
– mill warper . . . . 40.6.7
– painted carpet . . . 407.26
– pressure oil cup . . 375.4
– ratchet wheel. . . . 132.21
– reel . . . . . 26.7
– sample . . . . . 47.17
– shuttle . . . . . 237.6
– size, to . . . . . 69.24
– sizer. . . . . 66.10.11
– sizer for hanks . . . 69.25
– sizing apparatus . . 71.14
– spike, warp beam . 374.3
– spooler. . . . . 25.1.2
– sprinkler . . . . . 101.12
– spun yarn . . . . . 12.21
– temple. . . . . 138.15
– tied knot . . . . . 336.14
– warper . . . . . 40.6.7
– warping mill, small . 56.12
– wheel . . . . . 192.16
– wheel on adjusting screw . . . . . 55.17
– wheel with female thread . . . . . 60.11
– wheel to move the cylinder . . . . . 59.4
– winder. . . . . 25.1.2
– winding . . . . . 24.21
– woven chenille . . . 410.18
–, to – the threads. . 103.11
handing the threads . 103.12
handkerchief loom . . 275.20
– material . . . . . 433.5
– motion. . . . . 196.22
–, pocket . . . . . 420.6
handle . . 58.8, 105.10, 204.13, 287.12, 291.12
– (feel) . . . . . 427.17
–, bobbin stop . . . . 32.5
–, crank . . . . . 26.11, 80.5
–, knocking off . . . 308.19
–, setting on . . . . . 332.18
–, starting . . . . . 316.12
–, wood . . . . . 111.15
hang, to – free (shafts) 184.14
–, to – loose (warp) . 114.10
–, to – up the shafts. 106.10
hanger . . . . . 212.16
hanging, shawl . . . . 419.7
–, wall. . . . . 407.8
hangings, material for . 418.17
hank. . . . 10.21, 52.4, 64.1
–, binding yarn. . . 170.13.14
–, dipped . . . . . 70.2
–, entangled . . . . . 25.15
–, soaked . . . . . 70.13
–, suspended . . . . . 71.6
–, tied up . . . . . 10.24
– brushing machine . 70.10
– drying machine. . . 71.3
– hook . . . . . 25.13
– sizing and wringing machine . . . . . 70.5
– tie . . . . . 10.23
– yarn . . . . 10.20, 435.21
hard bobbin . . . . . 23.8
– material . . . . . 431.25
– size . . . . . 64.26
– weft material . . . 236.15
– winding . . . . 23.7, 85.22
– wood . . . . . 243.5
– worsted yarn . . . . 14.23
– to start (loom) . . . 309.21
– twisted yarn . . 9.14, 17.24
–, to beam the warp . 79.9
–, to become (yarn). . 64.16
hardened shuttle tip . 244.16
hardened steel butt . . 239.8
harness . . . . . 105.12
– for crossing threads. 353.9
– with fixed healds. . 177.15
– with sliding healds . 173.6
– for stationary warp. 353.8
–, common . . . . . 231.4
–, crossed . . . . . 221.3
–, doup . . . . . 361.9
–, figuring . . . . . 231.18
–, gauze . 352.4, 353.5, 361.9
–, ground . . . . . 353.4
–, grouped . . . . . 223.3
–, half . . . . . 232.11
–, leno. . . . . 352.4
–, lowering . . . . . 231.15
–, open . . . . . 221.6
–, pressure . . . . . 231.4
–, pressure—for raising, lowering and stationary shafts . . . . 231.3
–, raising . . . . . 231.14
– board . . . . . 207.21
– border, reciprocal . 221.10
– chain . . . . . 171.15
– cleaner. . . . . 180.9
– cord 207.15, 217.15, 224.3, 225.11
– cords, stitched . . . 218.3
– frame . . . . . 105.13
– hook . . . . 171.14, 210.10
– mounting . . . . . 220.10
– mounting in several groups . . . . . 223.1
– repairer . . . . . 180.10
– wire . . . . . 171.13
harsh material . . . . . 431.27
Hartmann's automatic weft supply mechanism . . . . . 262.8
hat band . . . . . 427.3
Hattersley's dobby . . 194.2
head of the bobbin . . 263.10
– of connecting rod . 276.16
– of feeler . . . . . 389.5
– of the punch . . . 385.19
–, braiding . . . . . 179.1
–, driver needle . . . 229.10
–, hook . . . . . 193.11
–, lifter . . . . . 186.18
–, nipper . . . . . 241.2
–, picker. . . . . 248.8
–, slotted . . . 180.12, 238.15
–, spindle . . . 96.5, 242.18
–, spool . . . . . 240.2
–, wire . . . . . 327.6
– board . . . . . 225.3
– lease. . . . . 47.3
– peg . . . . . 45.17
– plate . . . . 308.14, 314.7
– shawl . . . . . 420.30
– stock, section. . . . 55.3
heading, to weave the heald . . 171.6, 218.9, 368.18
– with long eye . . . 175.20
– without eye . . . . 175.23
– with glass eye . . . 361.13
– with mailed eyes . . 176.13
– with twine eye . . . 175.19
– free from knots. . . 175.8
– with long loops . . 174.14
– in pressure harness . 231.10
– of varnished cotton twine . . . . . 175.1
–, cast steel wire . . 175.12
–, damask . . . . . 232.12
–, eyed . . . . . 174.13
–, fixed . . . . . 173.21
–, flexible . . . . . 174.18
–, half. . . . . 174.9, 231.16
–, horsehair . . . . . 175.7
–, iron wire . . . . . 175.11
–, Jacquard . . . . . 208.6
–, Jacquard gauze . . 362.1
–, lifting . . . . . 174.7
–, linen . . . . . 175.3
–, link. . . . . 223.13
–, lowering. . . . . 174.8
–, mailed . . . . . 174.13
–, metal . . . . . 175.9
–, rigid . . . . . 174.17
–, rolled wire. . . . . 175.14
–, rough . . . . . 174.15
–, sheet metal . . . . 175.15
–, sheet zinc . . . . . 175.16
–, silk . . . . . 175.4
–, singed . . . . . 179.20
–, sized . . . . 174.21, 179.21
–, sliding . . . . . 173.20
–, steel wire . . . . . 218.11
–, sticky . . . . . 174.16

heald, tapestry . . . . 330.7
–, tinned . . . . . 175.17
–, twine . . . . . 174.19
–, twisted wire . . . . 175.13
–, varnished . . 174.20, 179.18
–, waxed . . . . . 179.19
–, wire . . . . . 175.10
–, wire gauze . . . . . 361.15
–, worsted . . . . . 175.2
– braiding machine . . 178.1
– calculation . . . . . 173.17
– cleaner . . . . . 180.9
– eye . 105.17, 171.7, 175.18
– eye, wrong . . . . 104.3
– hook . . . . . 105.9
– knitter . . . . 177.16
– knitting frame . . . 177.17
– knitting machine . . 176.9
– lath . . . . . 171.4
– leveller, Schoene's . . 197.15
– leveller, twisted wire 197.16
– levelling motion . . 197.10
– lift . . . . . 182.5
– machine . . . . . 186.3
– maker . . . . . 177.16
– making . . . . . 176.10
– motion . . . . . 182.4
– repairer . . . . . 180.10
– sector . . . . . 322.1
– shaft cord . . . . . 184.13
– shaft motion by cords 204.3
– shaft motion with rocking levers . . . 204.4
– stop motion . . . . 321.1
– tie . . . . . 181.15.16
– tinned at the eye . . 176.5
– twine . . . . . 176.19
– wire key . . . . . 373.18
healds . . . . . 208.18, 360.2
– crossed over . . . . 173.9
– for the new warp . . 111.7
– for open sheds . . . 182.10
–, belting . . . . . 360.13
–, complete paired . . 173.11
–, empty . . . . . 219.21
–, half paired . . . . 173.12
–, pattern . . . . . 177.15
–, selvedge . . . . . 173.8
healder . . . . . 103.7.8
heart . . . . . 33.13
–, picking . . . . . 314.9
– shaped cam . 33.13, 191.10
– shaped pile warp gripper . . . . . 334.11
heated grooved roller . 343.9
heater, multitubular . 75.9
heating . . . . . 446.6.19
– pipe . . . . . 73.1
– pipe, ribbed . . . . 71.7
– pipe, steam . . . . 72.9
heavy blow of the reed 283.20
– cloth . . . . . 431.17
– loom . . . . . 296.4
– make of calico . . . 392.16
– overcoat materials . 417.1
– pick . . . . . 246.16
– running loom . . . 304.3
– thread . . . . . 20.7
– treadle . . . . . 352.10
– warp . . . . . 21.13
heck, leasing . . . . . 46.2
– box . . . . . 45.15, 56.5
– box, up and down traversing . . . . . 46.3
– cord . . . . . 45.16
heddle . . . . . 171.8, 218.9
– hook . . . . . 105.9
–, to – the warp threads 103.2
heddling the warp threads 102.16
heel, spindle . . . . . 242.16
–, treadle . . . . . 322.5
height of backrest . . 304.16
– of breast beam . . 304.15
– of curls . . . . . 170.19
– of drop . . . . . 49.8
– of the healds . 171.5, 218.12
– of layers . . . . . 97.8
– of loops . . . . . 328.9
– of thread . . . . . 239.13
– of wire . . . . . 327.10
–s of pile, two different 167.13
held up by the tension of the yarn (drop pin) . . . . . 53.18
helical slot . . . . . 32.8
– spring . 91.12, 127.15, 180.16, 210.13, 270.6
hem, border . . . . . 378.2
hemp cloth . . . . . 430.10
– linen . . . . . 395.10
– strap . . . . . 428.25
hemp tow yarn . . . . 13.7
– weaver . . . . . 5.13
– yarns . . . . . 13.4
herring bone stitch trimming . . . . . 426.15
– bone twilled fabric . 397.2
Herrlinger's weft stop motion . . . . . 318.8
hessian . . . . . 396.16
–, common . . . . . 396.17
–, façon . . . . . 396.15
–, fine . . . . . 396.18
–, ordinary . . . . . 396.17
– bagging . . . . . 396.23
Hettrich's shuttle . . . 242.15
hexagonal mesh . . . 412.10
– mesh net . . . . . 363.9
– prism . . . . . 225.8
hickory picking stick . 251.4
hidden wadding threads 156.7
high angled twill . . . 148.10
– pressure steam inlet . 74.13
– pressure steam mixing apparatus . . . . 69.9
– speed loom . . 304.5, 326.5
– warp arrangement . 335.15
– warp loom . . . . . 298.7
–, placed . . . . . 116.7
higher lying switch shoulder . . . . . 179.7
highest speed of the shuttle . . . . . 257.14
hinge bolt . . . . . 278.12
hinged (slay cap) . . . 289.4
– bar . . . . . 368.14
– bottom of the box . 266.20
– drop pin . . . . . 53.7
– guard . . . . . 312.14
– peg . . . . . 45.12
– reed . . . . . 317.6
– shuttle peg . . . . 238.1
– spindle peg . . . . 29.12
– wooden lags . . . . 201.6
Hitchon's indicator . . 51.17
Hodgson's box motion . 276.7
– dobby . . . . . 193.8
hold, to – back the thick places of the yarn . . . . . 28.4
–, to – the healds stretched . . . . . 180.7
–, to – the ravel . . . 81.20
–, to – the twine whilst knitting in the mail 177.14
–, to – the wire with the clamp . . . . 177.9
holder for end of weft yarn . . . . . 264.21
– for top raddle plate . 82.16
–, beam . . . . . 48.3
–, card . . . . . 384.3
–, cop . . . . . 440.5
–, cup shaped . . . . 264.11
–, knife . . . . . 332.1
–, pirn . . . . . 242.14
–, reed . . . . . 106.8
–, shuttle 269.16, 347.14, 348.13
–, strap . . . . . 314.15
–, temple . . . . . 140.7
–, thread guide . . . . 95.1
–, tube shaped . . . . 365.13
–, weft fork . . . . . 322.14
–, wraith . . . . . 59.15
holdfast coupling . . . 313.7
– pirn, sheet metal . . 239.19
holding cord . . . . . 233.2
– out the fabric . . . 139.1
hole board . . . 46.9, 207.21
– board with glass eyelets . . . . . 46.10
– board, double row . 46.13
– board, single row . 46.12
– in the card . . . . 383.4
–, comber board . . . 217.9
–, cylinder . . . . . 188.1
–, drilled – with notch 115.11
–, guide . . . . . 388.18
–, lacing . . . . . 382.15
–, pattern . . . . . 383.2
–, peg . . . . . 383.1
holes in the beam bored at right angles to each other . . . . 119.9
– in spaced rows . . . 217.11
– in straight rows . . 217.10
– in the trap board . . 225.12
hollow in the winding . 79.1
– arm . . . . . 338.10
– band . . . . . 426.17
– cone, interchangeable 372.3
– part of the shuttle . 244.11
hollow piston . 74.12, 256.11
– punch . . . . . 373.12
– warp beam . . . . 115.6
home spun linen . . . 395.17
– spun yarn . . . . . 14.9
– weaving . . . . . 6.19
honeycomb covering . 419.28
– weave . . . . . 152.6
– weave, figured . . . 152.8
hook (s. a. wire) 186.5, 274.9, 326.10, 339.4.13
– with three catches . 227.12
– with handle . . . . 277.23
– of lifting wire . . . 207.9
– with a spring leg . . 215.6
– for twilling bars . . 233.14
– for withdrawing the wires . . . . . 328.4
–, bent . . . . . 211.3
–, catch . . . . 190.9, 233.11
–, change . . . . . 277.1
–, double . . . 230.16, 439.6
–, draw . . . . . 279.6
–, drawing in . . 105.9, 106.7
–, elastic . . . . . 229.20
–, figuring . . . 232.9, 350.19
–, first . . . . . 220.15
–, front . . . . . 92.2
–, gripping . . . . . 239.3
–, hank . . . . . 25.13
–, harness . . . 171.14, 210.10
–, heald . . . . . 105.9
–, heddle . . . . . 103.6
–, horizontal . . . . . 232.9
–, knife . . . . . 191.7
–, last . . . . . 220.16
–, lifting . . . . . 187.8
–, long . . . . 207.14, 227.9
–, lowering . . . . . 187.9
–, main . . . . . 229.3
–, needle . . . . . 259.18
–, oscillating . . . . . 177.1
–, reed . . . . 106.9, 108.14
–, retaining . . . . . 237.21
–, screw . . . . . 172.19
–, screwed . . . . . 124.12
–, shaft . . . . 171.11, 172.14
–, sley . . . . . 108.1
–, slotted . . . . . 275.1
–, spare . . . . . 214.23
–, spring . . . . 100.15, 315.3
–, suspended . . . . . 232.8
–, threading . . . . . 365.6
–, upright . . . . . 211.7
–, weft inserting . . . 339.24
–, wire . . . . 172.20, 215.5
–, wooden . . . . . 210.8
–, yarn . . . . . 439.19
– bar . . . . . 351.9
– end . . . . . 193.11, 343.1
– extension . . . . . 195.1
– guide . . . . . 70.9
– head . . . . . 193.11
– lever . . . . 274.14, 279.8
– loom for plush fabrics 333.13
– needle . . . . . 338.6
– rail . . . . . 334.8
hooks left down . . . . 205.8
hooked needle . 259.12, 351.10
– peg . . . . . 238.8, 239.5
– pin . . . . . 346.17
– rod . . . . . 94.20
– wire . . . . . 389.9
hooking the harness cords to the neck bands . 218.4
hoop, adjustable wire . 100.1
hop pocketing . . . . 397.6
– sacking . . . . . 397.6
hopsack weave . . . . 147.6
– weave, check pattern 147.8
– weave, mixed . . . 147.9
– weave, rayed . . . 147.7
hopper . . . . . 264.3.4
horizontal movement . . 340.10
– stripes . . . . . 153.8
horizontally, disposed (warp) . . . . . 298.8
–, to slide (change box) 345.14
horse cloth . . . . . 419.19
– cloth strap . . . . 428.28
horsehair . . . . . 414.11
–, artificial . . . . . 17.21
– cloth . . . . . 430.24
– fabric . . . . . 414.10
– heald . . . . . 175.7
– loom . . . . . 259.13
– seat covering . . . 414.18
– weaver . . . . . 5.28
– yarn . . . . . 15.28
horseshoe weight . . . 329.10
– wheel path . . . . . 345.18
hosepipe, woven . . . . 156.11
hosiery yarn . . . . . 14.10
hot air chamber . . . 75.7
– air sizing machine 75.4.12
household linen . . . . 420.4
housing, magnet . . . 387.8
–, rack . . . . . 356.18
huckaback weave . . . 152.14
human figure . . . . . 422.10
hurdle, yarn . . . . . 102.9
hydraulic press tenter . 6.14
hyperbolic gear wheel . 213.16


# I


Iceland moss . . 67.22, 437.14
idler wheel . . . . . 388.9
imitation astrakan . . . 407.2
– brocade . . . . . 163.7
– carpet . . . . . 407.6
– doubled threads . . 156.2
– fur . . . . . 419.25
– fur rug . . . . . 407.24
– gauze . . . . . 165.11
– gold thread . . . . 20.2
– knotted carpet . . . 409.1
– leno . . . . . 165.11
– net ground . . . . . 413.19
– poodle skin . . . . 406.21
– shawl . . . . . 420.21
– silver thread . . . . 20.5
– velvet . . . . . 399.3
– worsted . . . . . 15.7
– yarn . . . . . 12.7
immersion roller, copper 73.14
implements, weavers' . 8.9
impregnate, to – the warp . . . . . 65.13, 71.13
impregnated . . . . . 65.14
– cloth . . . . . 431.14
– wood shuttle . . . . 243.12
inclination of the twill line . . . . . 148.3
incline of $x$ degrees . . 148.8
inclined direction, in an 267.6
– plane . . . . . 338.10
– position of the blades 234.2
increase of the sett of the warp . . . . . 114.14
– of strain . . . . . 143.6
– of tension . . . . . 120.7
–, irregular – of binding points . . . . . 151.13
–, uniform – of binding points . . . . . 151.12
–, to – the sett of the warp . . . . . 114.13
–, to – the strength . 64.12, 246.17
–, to – the tension . . 119.2
increasing length . . . 341.22
– throw . . . . . 88.16
– of the production of a loom . . . . . 266.9
independent guide bars 368.17
– motion . . . . . 211.22
independently mounted nip roller . . . . . 51.1
index . . . . . 28.13
– machine . . . . . 186.3
India-rubber . . . . . 415.6
– bolster . . . . . 243.20
– thread . . . . . 56.13
– warp . . . . . 415.4
Indian calico . . . . . 393.1
– carpet . . . . . 407.25
– shawl . . . . . 420.26
– shirting . . . . . 393.13
– style . . . . . 376.17
indicate, to – an empty bobbin (bobbin feeler) 266.6
indicator . . . . . 28.14
–, cent . . . . . 54.16
–, dial . . . . . 56.10
–, Hitchon's . . . . . 51.17
–, yarn . . . . . 48.12
–, yarn counts . . . . 440.16
– finger . . . . . 54.15
– wheel . . . . . 51.21
indirect acting negative taking up motion . 131.9
– acting positive let off motion . . . . . 128.12
– Jacquard pattern . 377.15
– positive taking up motion . . . . . 135.5
– taking up . . . . . 131.3
– weighting . . . . . 120.11

indistinct interlacing effect . . . . . 391.13
– pattern . . . . . 377.12
individual drive . . . 305.10
individually, to move . 196.2
industry, cloth . . . . 2.18
–, weaving . . . . . 1.10
inertia of the pendulum weight . . . . . 317.4
– of the spring . . . 255.21
influence of twist on the appearance of the cloth . . . . . 145.7
ingrain carpets . . . . 408.9
ingredients, sizing . . . 66.17
initial speed . . . . . 247.9
inlet, high pressure steam 74.13
inlets . . . . . 394.13
inner eccentric sheave . 275.16
– packing weft 156.9, 161.2
insert, to – the ends of the wire in slotted blocks . . . . . 180.18
– to – the fresh shuttle from above (below) 266.18.21
–, to – the fresh shuttle at the side . . . . 266.19
–, to – the hand shuttle 246.9
–, to – pick and pick (alternately from different sides) 247.21, 271.14.15
–, to – the shuttle as the slay moves forwards . . . . . 267.2
–, to – the spikes into the edges of the cloth 139.8
inserted peg . . . 238.17.18.19
– spike . . . . . 133.1
insertion of the weft threads . . . . . 258.7
– of weft without shuttles . . . . . 259.10
–, simultaneous – of two shuttles . . . . 257.15
– peg, interchangeable. 239.1
inside selvedge . . . . 361.2
– shedding . . . . . 300.11
– tappet . . . . . 199.7
– treading motion . . 199.1
inspecting table, cloth . 442.4
insurance . . . . . 446.15
Interceptor . . . . . 368.10
–, spring stem . . . . 368.11
interchangeable hollow cone . . . . . 372.3
– peg . . . . . 238.16
interest on capital outlay 445.20
– on loan capital . . 446.10
– on works capital . . 446.9
interlace, to – the threads . . . . . 381.12
–, to – tightly . . . 152.3
–, to – with the upper and lower texture (pile warp) . . . . 169.6
–, to – warp and weft 1.13
interlaced threads . . . 179.14
interlacing . . . . . 144.1
– of bottom shot . . 422.12
– the figure with the ground . . . . . 223.10
– in opposite direction 382.9
– of the threads . . . 381.11
– of the upper (lower) threads . . . . . 160.5.6
– the warp and weft threads . . . . . 1.12
–, principles of . . . . 143.14
–, rib like . . . . . 144.11
–, simple. . . . . 232.2
–, special . . . . . 421.2
–, tight . . . . . 152.4
–, twill . . . . . 144.11
– dot . . . . . 159.15
– effect . . . . . 381.19
– effect, clear . . . . 391.12
– effect, indistinct . . 391.13
– plan, preliminary . . 159.16
– point . . . . . 144.4
interlining, linen . . . 395.19
intermediate lever . . 194.17
– lever to stop rod . . 308.9
intermediate shaft 178.4, 262.13
intermittent forward movement . . . . . 130.4
– let off . . . . . 126.7
– taking up motion . . 130.5
intermittently, to work. 130.6
interrupt, to – the lines of twill . . . . . 150.3
interrupted twill . . . 150.2
interrupting the movement of warp . . . 129.11
interruption of service . 266.11
intersecting the weft (warp) in the same order, threads . . 144.7.8
– the weft (warp) in a different order, threads . . . . . 144.9.10
interval between knops 18.9
intervals, to lease at . 83.3
interweave, to – the wires . . . . . 168.8
introduce, to – the wire into the shed . . . 329.1
Irish moss . . . . . 67.21
iron gearing with cast iron . . . . . 310.19
– wire . . . . . 416.16
ironshod wood cross bar 289.1
ironed plush . . . . . 406.13
ironing . . . . . 429.20
irregular beaming . . . 76.19
– count of reed. . . . 282.17
– disposition of weft . 132.16
– floats . . . . . 146.10
– running . . . . . 306.11
– sateen . . . . . 151.10
– shed. . . . . 142.20
– weft . . . . . 236.19
– yarn . . . . . 9.7
– yarn tension . . . . 29.17
irregularly, to run (loom) 306.10
– pitched reed . . . . 282.16
– spun yarn . . . . . 18.2
issue of material . . . 6.25
Italian cloth . . . . . 400.6


## J


jack . . . . 45.15, 368.10.11.12
– for quadrant rod . . 322.3
–, top . . . . . 185.3, 188.4
– lever . . . . 213.4, 322.7
– screw . . . . . 322.8
jaconet . . . . . 393.26
Jacquard . . . . . 209.18
– with extra fine pitch 215.11
– with the finest pitch 216.1
– with x hooks . . . 214.12
– with swing needle box 226.1
– for weaving damask. 231.2
–, auxiliary . . . . . 229.5
–, Berlin double . . . 234.8
–, Berlin pitch . . . . 215.9
–, bottom bar . . . . 370.8
–, centre shed . . . . 228.6
–, Crefeld pitch. . . . 215.10
–, double cylinder . . 230.2
–, dropper . . . . . 369.4
–, fine bar . . . . . 370.8
–, iron . . . . . 215.4
–, little . . . . . 186.3
–, Manchester . . . . 368.20
–, x-row . . . . . 214.19
–, thick thread . . . 368.20
–, top bar . . . . . 368.20
–, twilling . . . . . 233.7
–, Verdol . . . . . 229.1
–, Vienna coarse (fine) pitch . . . . . 215.7.8
–, wooden . . . . . 215.3
– apparatus . . . . . 209.18
– card . . . . . 382.2
– card from an endless paper roll . . . . . 382.8
– card cutter . . . 384.10.11
– cylinder . . . . . 210.14
– design . . . . . 4.2
– fabric . . . . . 392.9
– frame . . . . 209.20, 212.7
– gauze . . . . . 352.20
– gauze heald . . . . 362.1
– heald . . . . . 208.6
– heald, even (odd) . 234.6.7
– loom . 7.12, 296.15, 300.7
– machine 7.13, 209.18, 342.24
– machine for clean shedding . . . . . 228.13
– machine with double griffe blocks . . . . 226.13
– machine, double lift. 227.1
– machine, open shed . 226.18
– machine, single lift – for open shedding . 227.11
– mail . . . . . 208.6
– pattern, single (two) colour . . . . . 377.16.17
– pattern, multicoloured 377.18
Jacquard pattern, (in)direct . . . 377.14.15
– pattern, transposed . 377.19
– pattern damask. . 153.17, 396.12
– trestle . . . . . 209.20
– weaving . . . . . 208.15
Japanese curtain . . . 419.13
jaw . . . . . 313.8
–, gripping . . . . . 241.6
jean back velveteen . . 395.5
jerked warp . . . . . 118.19
jerking of the heald shafts . . . . . 197.17
jerky start . . . . . 306.7
jet trimming . . . . . 428.10
join, to – a backing weft 155.6
–, to – with the tie piece . . . . . 110.6
–, to – the warp threads 110.2
joining of the backing weft . . . . . 155.5
– the top with the bottom cloth . . . . . 157.13
– the warp threads . . 109.16
– the warp threads, apparatus for . . . . 111.1
joint, toggle . . . . . 294.10
–, universal . . . . . 204.2
jointed eccentric rod. . 213.18
– rod . . . . . 270.5
journal, bottom . . . 69.5
jute carpet . . . . . 407.21
– cloth . . . . . 430.13
– fabric . . . . . 396.13
– fabric, plain . . . . 396.14
– fabric, broken twilled 397.2
– fabric, twilled . . . 397.1
– filling warp . . . . 167.20
– long line yarn . . . 13.9
– loom shuttle . . . . 241.16
– plush . . . . . 406.7
– sacking, twilled. . . 397.3
– tow yarn . . . . . 13.10
– warp yarn . . . . . 13.11
– weaver. . . . . 5.14
– weaving . . . . . 2.12
– weft yarn . . . . . 13.12
– yarns . . . . . 13.8


## K


Kabyle shawl . . . . 420.28
kaolin . . . . . 68.14
keel, to – the chain . 74.24
keeler, automatic . . . 46.17
keeling the warp . . . 46.16
keeping the looms clean 375.11
– to the number of picks . . . . . 132.19
Keighley dobby . . . 194.2
Kelim carpet . . . . . 408.7
– curtain . . . . . 419.11
kersey . . . . . 397.14
key . . . . . 373.20, 385.14
–, box . . . . . 373.19
–, cranked box . . . 373.21
–, heald wire. . . . . 373.18
– drift. . . . . 373.6
– frame, coupling. . . 277.10
– lever . . . . . 388.13
– motion. . . . 385.13, 389.13
keyed on, crank disc . 358.11
keyway of block . . . . 55.1
Kidderminster carpet . 408.11
kinds of yarn. . . . . 12.1
kinetic energy . . . . 312.6
kissing, shuttle . 245.13, 372.12
Kitay . . . . . 392.22
kitchen linen . . . . . 420.13
knee . . . . . 250.11
– board . . . . . 33.18
knife. . . 233.13, 274.8, 336.8
– for cutting double plush . . . . . 332.2
– for grooved wire . . 327.4
– with hook . . . . . 337.4
–, adjustable . . . . . 210.24
–, circular . . . . . 343.8
–, disc. . . . . 342.23
–, double edged lifting 187.7
–, inclined . . . . . 210.7
–, lever . . . . . 190.11
–, lower . . . . . 191.16
–, oscillating . . . . . 196.4
–, scoop . . . . . 193.9
–, straight . . . . . 375.16
–, upper . . . . . 191.15
–, velvet. . . . . 168.15
knife blade 186.9, 207.10, 334.7
– box . . . . . 186.10
– box with tongue and groove guide . . . . 186.20
– carrier . . . . . 327.16
– cloth . . . . . 420.16
– edge. . . . . 327.5, 388.14
– frame . . . . . 276.15
– guard . . . . . 332.19
– holder . . . . . 332.1
– hook . . . . . 191.7
– lever . . . . 262.16, 301.14
– pivot . . . . . 191.18
– sharpening motion . 332.7
– slide with stop block 331.16
knives, superimposed . 236.1
knit, to – the healds . 176.11
knitted fabric. . . . . 3.8
knitter, heald . . . . 177.16
knitting in . . . . . 177.13
– frame, heald . . . . 177.17
– machine for healds with mailed eyes. . 176.13
– machine, heald . . . 176.9
– yarn . . . . . 14.11
knock off. . . . . 91.9
knocker off . . . . . 91.9
knocking-off, automatic – when bobbin is full . . . . . 37.10
– finger . . . . . 311.13
– handle . . . . . 308.19
– motion. . . . . 309.3
– rod . . . . . 308.18, 323.1
knop, artificial . . . . 18.15
–, coloured. . . . . 18.16
–, cotton. . . . . 18.11
–, fast . . . . . 18.18
–, loose . . . . . 18.17
–, manufactured . . . 18.15
–, natural . . . . . 18.14
–, silk . . . . . 18.13
–, wool . . . . . 18.12
– yarn . . . . . 18.8, 421.13
knot . . . . . 11.3, 225.6
– held in the slot . . 222.16
– in the yarn . . . . 83.13
–, double thread – with ends side by side (separated) . . . 409.12.13
–, Ghiordes . . . . . 409.9
–, hand tied . . . . . 336.14
–, Persian . . . 336.17, 409.10
–, Sehna. . . . . 409.10
–, single thread. . . . 409.11
–, slip . . . . . 183.11, 197.18
–, superposed. . . . . 426.16
–, Turkish . . . 336.15, 409.9
–, warper's. . . . . 110.17
– catcher . . . . . 28.5
– cord . . . . . 225.11
knots placed over the slots . . . . . 225.10
–, free from . . . . . 167.22
knot, to – the heald thread above (below) the eye . . . . . 175.21.22
–, to – the warp ends 110.15
knotted carpet . . . . 408.15
– carpet, imitation . . 409.1
– fringe . . . . . 426.2
knotter . . . . . 111.12
–, Barber's. . . . . 112.3
knotting . . . . . 4.4, 409.2
– the warp ends . . . 110.16
– device . . . . . 338.1
– tube. . . . . 339.5
knotty yarn . . . . . 435.8
Knowles' box motion . 276.12
– dobby motion . . . 203.1
– gearing . . . . . 277.18
Koechlin's weft supply motion . . . . . 264.1


## L


label, red . . . . . 10.25
–, white . . . . . 10.26
labeller. . . . . 6.13
labourer . . . . . 5.8
Lacasse machine . . . 215.11
lace, boot . . . . . 427.5
–, coach . . . . 359.13, 428.18
–, net . . . . . 413.3, 423.21
–, ribbon loom . . . . 423.15
–, round . . . . . 428.17
–, woven. . . . 413.4, 423.14
–, woven imitation . . 423.16
– bobbin . . . . . 179.2

lace curtain . . . . . 419.2
– curtain machine . . 368.3
– edging . . . . . 426.4
– ground. . . . . 413.8, 423.20
– ground, figured . . 413.10
– machine . . . . . 369.7
– machine, twist . . . 369.8
– trimming. . . . . 426.3
laced cards . . . . . 389.18
lacelike material . . 412.25
lacer, card . . . . . 384.12.13
lacing, card . . . . . 389.17
– frame . . . . . 390.1
– hole . . . . . 382.15
– machine, card . . . 390.4
– thread . . . . . 412.14
– twine . . . . . 389.19
ladies coating . . . . 398.1
– dress fabric . . . . 397.12
– dress material . . . 432.15
lag. . . . . 188.16, 189.11
–, barrel . . . . . 186.13
–, body . . . . . 197.5
–, border . . . . . 197.4
–, lattice. . . . 192.3, 194.7
lags, hinged wooden . 201.6
laid to the cone (warp sheet) . . . . . 60.4
– pile . . . . . 403.11, 405.2
lama . . . . . 397.19
lambskin . . . . 170.6, 406.22
– with double pile . . 406.23
–, four piled . . . . . 407.1
–, striped [with double pile] . . . . . 406.24.25
lamp, loom . . . . . 356.12
– carrier . . . . . 356.5
– guide wire . . . . . 356.4
– wick . . . . . 156.12
lampas . . . . 402.27, 423.3
landscape . . . . . 422.11
lantern . . . . 205.13, 211.24
– of the revolving box 279.5
– end of the card . . 382.13
– end of the cylinder . 220.9
– side of cylinder . . 212.1
lap, gait up . . . . . 110.5
lap, to – the warp round the mill . . . . . 46.18
–, to – the warp tightly . . . . . 79.6
lapper . . . . . 6.12
lappet loom . . . . . 349.3
– loom, Geiringer's . . 351.3
– thread . . . 349.14, 350.16
– weaving . . . . . 349.6
lapping machine, cloth. 442.6
lappit loom . . . . . 349.3
large cylinder . . 74.6, 233.9
– shed. . . . . 265.15
lash . . . . . 209.12, 379.5
lashes . . . . . 386.15
last end in the creel. . 44.22
lasting yarn . . . . . 15.11
latched hook rod . . . 95.13
lath with pins . . . . 57.18
– with sheet metal plates . . . . . 58.3
–, conical ended . . . 61.5
–, cross . . . . . 185.8
–, heald . . . . . 171.4
lathe (s. a. batten, slay) 288.15
– for broché ribbons . 346.12
– with circular moving shuttles . . . . . 347.6
–, drop box . . . . . 344.10
–, fly shuttle . . 248.1, 289.14
–, free falling . . . . 295.10
–, hand . . . . . 288.16
–, swivel. . . . . 347.1
– stud . . . . . 290.3
lattice, dobby . . . . 192.3
–, lag . . . . . 192.3, 194.7
law charges . . . . . 446.29
lawn . . . . . 395.26
–, French . . . 393.25, 396.2
–, Silesian . . . 393.25, 396.2
– weaver. . . . . 5.24
lay . . . . . 288.15
– of threads, close . . 23.1
–, to – the loose fibres on the surface of the thread . . . . . 64.13
–, to – the warp threads on the foot pegs . 47.2
–, to – the warp threads upon the lease pegs 47.1
layer of warp . . . . 56.11
– of yarn, [conical] . . 87.6.7
–, crossing . . . . . 91.7
–, yarn . . . . . 54.13
layers on mill, warp . 56.20
laying on the cards . . 390.3
– in the wires . . . . 327.1
lea . . . . . 10.22
– tester . . . . . 440.12
lead rod . . . . . 208.12
leading rein. . . . . 429.12
leaf . . . . . 171.3, 360.15
– with few healds . . 173.15
– with healds placed close together . . . 173.16
lease . . . . 42.12, 47.3, 138.9
–, bottom . . . . . 47.4
–, making the . . . . 42.9
– band . . . . . 42.17
– bar . . 61.17, 82.12, 137.20
– cord . . . . . 42.13
– peg . . . . . 45.18
– peg, beamer's . . . 45.19
– peg, weaver's . . . 45.17
– reed . . 46.14, 61.6, 72.16
– rod 46.6, 56.6, 61.17, 76.4, 137.20
– rod covered with sheet metal . . . . . 138.8
– rod, channeled . . . 138.6
– rod, double . . . . 138.7
– rod, flat . . . . . 138.4
– rod, round . . . . . 138.3
– stand . . . . . 58.7
– warping . . . . . 41.9
–, to – . . . . . 42.8, 82.19
–, to – at intervals. . 83.3
–, to – by pairs of threads . . . . . 42.11
–, to – by porters . . 83.1
–, to – the threads singly . . . . . 138.10
–, to – two and two . 138.12
leaser . . . . . 42.14.15
leash. . . . . 209.12, 379.5
leashes . . . . . 386.15
leasing . . . . . 82.20
– heck . . . . . 46.2
leather, tanned . . . . 248.10
– covered block . . . 248.16
– covered friction clutch. . . . . 307.13
– covered roller . . . 35.13
– lined friction block . 125.21
– brake band . . . . 72.15
– lining of the spindle bearing . . . . . 93.19
– piece . . . . . 138.2
– roller . . . . . 237.12
leave, to – the picker (shuttle). . . . . 250.16
leaves, front . . . . . 231.4
leese (s. a. lease) . . . 42.12
left (warp threads) . . 142.10
– down, hooks . . . . 205.8
– in groups (warp threads) . . . . . 176.8
– crossing . . . . . 164.7
– gauze. . . . . 352.18
– hand, at the weaver's 220.14
– hand picking mechanism . . . . . 252.11
– hand side, box motion 281.5
– hand twist . . . . 9.13
– hand twisted yarn 9.11, 145.9
leg, spring . . . . . 215.6
length of block . . . . 54.20
– of brake arm . . . 121.3
– of cone . . . . . 87.8
– of cut . . . . . 75.1, 77.9
– of drum . . . . . 48.18
– of the hank . . . . 11.1
– of the piece . . 3.11, 441.12
– of the shed . . . . 141.12
– of stroke . . 126.16, 128.11
– of traverse . 30.14, 100.2
– of tufts . . . . . 409.6
– of warp . . . . . 443.17
– of warp turned back 49.14
– of warp unwound . 118.9
– of warp wound on during one revolution of notched bowl . . 49.1
– of warp beam . . . 78.5
– warped . . . 41.14, 443.16
– woven . . . . . 3.11
– of yarn worked up . 11.21, 443.20
–, calculated . . 436.5, 443.19, 444.17
–, increasing . . . . . 341.22
–, turn . . . . . 46.15
–, warped . . . . . 52.5
lengthways, to set. . . 217.3
lengthwise movable side comb . . . . . 369.17
– placed to the loom (machine) . . . . . 225.18
lengthening piece . . . 110.5
– piece of hook . . . 195.1
leno . . . . . 353.1, 432.7
– with hand inserted mat work . . . . . 165.10
–, double . . . . . 353.7
–, fancy . . . . . 164.21
–, imitation . . . . . 165.11
–, waved. . . . . 165.2
– brocade . . . . . 165.1
– cloth . . . . . 163.8
– effect . . . . . 352.14
– effect in close woven fabrics . . . . . 164.19
– harness . . . . . 352.4
– thread . . . 164.4, 353.3
– treadle . . . . . 352.10
– weave . . . . . 352.12
– weaving . . . . . 352.3
lens . . . . . 434.14
–, single . . . . . 438.9
lese (s. a. lease) . . . . 42.12
let-off of the warp . . . 118.3
–, continuous . . . . 126.6
–, intermittent . . . . 126.7
– motion 117.21, 119.7, 261.8
– motion, frictional . . 119.18
– motion, [in]direct acting positive . . 128.3.12
– motion, negative . . 129.2
– motion, positive . . 128.2
– motion, Roper self-adjusting . . . . . 129.12
–, to – the warp 118.2, 126.5
letting-off of the warp. 118.3
– motion, pile warp. . 333.5
– motion, positive . . 128.2
– and taking up motion 298.4
levantine . . . . . 401.30
level . . . . . 219.14
– of the reed. . . . . 283.8
– surface. . . . . 41.18
–, to – the healds . . 181.13, 197.14
leveller, Schoene's heald 197.15
levelling of the healds . 181.14, 219.12
– motion, heald . . . 197.10
lever . . . . . 182.20, 236.10
– with toothed segment 188.12
– with equal arms . . 191.5
–, auxiliary . . . . . 194.5
–, balance weight. . . 99.1
–, band adjusting . . 125.17
–, bell crank 95.2, 124.3, 261.15, 341.11, 385.11
–, bent . 95.2, 137.7, 212.5, 255.4, 293.21
–, bent – to operate the cone . . . . . 60.7
–, brake s. brake lever
–, breast beam . . . . 320.10
–, cam s. cam lever
–, catch 259.20, 278.15, 280.11
–, change . . . . . 178.7
–, compound . . . . . 137.8
–, contact . . . 320.3, 387.6
–, cord . . . . . 370.11
–, crank . . . . . 262.12
–, crumped. . . . . 48.22
–, cut off . . . . . 269.4
–, differential. . . . . 125.16
–, disengaging . 95.2, 133.11, 268.5
–, double heald shaft . 192.10
–, drop box . . . . . 275.6
–, drum supporting . 31.13
–, feed. . . . . 113.7
–, feeler . . . . . 316.13
–, feeler shaft . . . . 125.13
–, foot . . . . 53.9, 277.17
–, foot step . . . . . 275.3
–, four armed . . . . . 228.14
–, hand 55.13, 58.3, 178.14, 303.8
–, hook . . . . . 279.8
–, intermediate . . . . 194.17
–, intermediate – to stop rod. . . . . 308.9
–, jack . . . . . 322.7
–, key . . . . . 388.13
–, knife . . . . 262.16, 310.14
–, lifting . . . . . 207.1
–, link. . . . . 136.15
–, locking . . . . . 270.4
–, needle . . . 191.11, 279.7
–, notched . . . 123.16, 322.3
–, oscillating . . 204.7, 270.14
lever, pedal . . . . . 53.9
–, picking . . . . . 314.10
–, push . . . . 236.8, 301.15
–, pusher . . . . . 264.16
–, ratchet 119.15, 133.7, 285.16
–, reed hook . . . . . 108.11
–, rocking . . . 90.19, 137.17
–, shaft lifting . 191.13, 301.13
–, slay stopping . . . 325.4
–, slotted . . . . . 257.6
–, spring. . . . . 52.19
–, spring weighted . . 137.15
–, stop . . 35.11, 52.14, 91.10
–, stop rod. . . . . 320.5
–, stopping . . . . . 50.15
–, supporting. . . . . 348.10
–, swing . . . . . 192.5
–, swivel. . . . . 194.6
–, taking up . . . . . 133.5
–, tension bowl. . . . 93.14
–, thread guide. . . . . 94.18
–, thread turning . . . 339.14
–, three armed . 129.6, 213.7, 315.11
–, top . . . . . 185.3, 213.4
–, transferring . . . . 364.13
–, treadle 195.9, 199.2, 295.12
–, vibrating . . . . . 192.13
–, weft hammer . . . . 318.4
–, weft motion . 320.4, 322.18
–, weight . . . . 91.14, 96.7
–, weighted . 120.23, 121, 9.12, 384.9
–, weighted two armed 108.18
–, wheel . . . . . 276.14
– arm . . . . . 136.7
– arm, adjustable . . 50.16
– arm, balanced . . . 439.23
– arms, bent . . . . . 109.2
– arrangement . . . . 333.11
– frame . . . . 185.11, 388.15
– fulcrum . . . . . 253.16
– knife . . . . . 190.11
– notch . . . . . 121.18
– pick loom . . . . . 303.11
– spring . . . . . 228.15
– tackle . . . . . 184.5
levers, compound . . . 196.5
–, stop motion . . . . 53.6
Liberty satin . . . . . 402.8
lid, bone . . . . . 347.23
lie, to – alternately left and right of the straight thread (crossing thread) . . . . 164.9
–, to – in the open shed (weft) . . . . . 237.3
–, to – on its side (shuttle) . . . . . 265.14
–, to – side by side (warp yarn layers) . 41.11
–, to – over (under) the staves (heald twines) 177.5.6
–, to – stepped over each other (warp yarn layers) . . . . 41.12
–, to – on the warp dish (ball) . . . . . 81.3
life, working . . 174.12, 244.1
lift of the box . . . . . 273.12
– of the box, limited. 291.2
– of shuttle box . . . 291.1
–, cam. . . . . 37.16
–, multiple . . . . . 201.12
–, shaft. . . . . 182.5
–, $x$ threads . . . . . 220.21
–, to – box $x$ ($x$ th bush) 281.10
–, to – box $x$ ($x$ th perforation). . . . . 281.9
–, to – box $x$ ($x$ th roller) . . . . . 281.11
–, to – from the $x$ th box to the $y$ th box 281.8
–, to – the drop pins by levers for threading . . . . . 53.19
–, to – the feeler out 389.10
–, to – the hooks out of the threads . . . . 352.1
–, to – the roller from the drum . . . . . 35.17
–, to – the shaft . . 186.19
–, to – the stopping lever by spring . . 325.7
–, to – the warp groups into the upper shed 351.14
– out, to – the brush 73.8
– up, to – the brake lever . . . . . 95.19

lift up, to — the brake weight . . . . . 123.10
— up, to — the stop rod nib . . . . . 316.22
— up, to — the top warp for the lower weft . 157.8
—, to — and to lower the needle frame . . . 350.5
lifted (pile warp) . . . 168.4
— (warp threads) . . . 141.21
—, bobbins — out of the carrier chains . . . 340.8
— stop rod nib . . . . . 316.17
— warp . . . . 159.12, 380.9
lifter . 186.5, 208.19, 368.19
—, auxiliary . . . . . 350.18
—, bobbin . . . . 340.9.10.11
—, change box . . . . 277.16
—, sector shaped . . . 191.8
— head. . . . . 186.18
— nose . . . . . 186.6
— wheel . . . . . 277.4
lifters passing through the needle eyes . . 187.20
lifting of the binding warp . . . . . 158.6
— of $x$ threads . . . . 224.13
— the warp by means of the healds . . . 181.21
— the warp threads . . 141.20
— of the second (third) warp . . . . . 159.10.11
— up of the stop rod nib . . . . . 316.20
—, group . . . . . 226.17
—, multiple . . . . . 187.16
— arrangement, double. 193.7
— bar . . . . . 207.13
— blade . . . . 186.9, 207.10
— cog . . . . . 288.3
— cord . . . . . 225.4
— cords hanging with knots on the head board . . . . . 225.9
— cords placed in angle 233.4
— cord loop . . . . . 224.2
— heald . . . . . 174.7
— hook . . . . 186.5, 187.8
— knife . . . . . 186.9
— lever . . . . 207.1, 213.4
— mechanism . . . . 197.20
— and lowering mechanism . . . . . 198.1
— motion. . . . . 189.2
— motion, bobbin . . 97.11
— motion, yarn beam . 106.11
— plan . . . . . 7.16
— plate . . . . . 74.23
— rod . . . . . 268.17
— rod, guide rail . . . 38.17
— strain . . . . . 118.13
— twilling bar . . . . 233.6
— wire . . . . . 207.8
light blow . . . . . 130.12
— cloth . . . . . 431.16
— effect . . . . . 422.15
— loom . . . . . 296.5
— satin . . . . . 402.12
— thread . . . . . 20.6
— treadle . . . . . 352.11
— warp . . . . . 21.14
lighting . . . . . 446.7.20
lightly stretched warp . 118.22
limit of elasticity . . . 143.10
limited (lift of the box) 291.2
— (figuring design) . . 349.10
— stroke . . . . . 133.23
line of twill . . . . . 150.3
—, dividing — between two weaves . . . . 361.4
—, $x$ — draft . . . . . 104.8
—, looming . . . . . 104.7
—, raised . . . . . 154.13
—, return . . . . . 387.14
—, twill . . . . . 147.16
—, warp . . . . . 379.10
—, weft . . . . . 379.11
— shaft drive . . . . 305.8
linen, calendered . . . 395.23
— with flax warp and tow weft . . . . . 395.12
—, bed . . . 420.11.12, 433.4
—, body . . . . . 420.5
—, cotton warp . . . . 395.13
—, covered . . . . . 414.3
—, flax. . . . . 395.9
—, hemp . . . . . 395.10
—, home spun . . . . 395.17
—, household . . . . . 420.4
—, kitchen . . . . . 420.13
—, multiple . . . . . 414.2
linen, packing. . . . . 395.25
—, single . . . . . 414.1
—, table . . . . . 420.8
—, tow . . . . . 395.11
— border . . . . . 427.9
— cloth . . . 395.8, 430.8
— damask . . . . . 396.11
— goods . . . . 395.6, 433.2
— goods in twill and sateen weave . . . 396.3
— goods, figured . . . 396.10
— ground weft . . . . 412.1
— heald . . . . . 175.3
— interlining . . . . . 395.19
— loom . . . . . 297.11
— plush . . . . . 406.8
— [twist] tape . . . . 424.19.20
— weaver. . . . . 5.11
— weaving . . . . . 2.11
— yarn . . . . . 12.19
lingerie ribbon . . . . 427.8
lingo . . . . . 208.10, 219.4
lingo of $1^1/_8$ ($1^1/_4$) ounce . 219.7.8
— of $1^1/_4$ ounces . . . 219.9
lining . . . . . 432.20
— of friction disc . . . 51.14
—, leather . . . . . 93.19
—, linen . . . . . 395.19
—, moire . . . . . 395.21
—, steel. . . . . 288.9
—, unbleached . . . . 395.20
—, wood . . . . . 311.3
—, woollen felt . . . . 123.19
— goods . . . . . 394.12
— goods, plain . . . . 394.9
— goods, striped . . . 394.14
— plush . . . . . 406.11
— taffeta . . . . . 400.10
link 128.6, 212.4, 255.3, 257.5, 340.2, 384.5
— of chain, high . . . 196.21
— of chain, low . . . . 196.20
— of pattern chain . . 274.1
—, chain . . . . . 259.6
—, concentric . . . . . 128.20
—, connecting. . . . . 253.7
—, sheet iron . . . . . 281.2
—, slide . . . . . 353.19
— bar . . . . . 123.22
— heald . . . . . 223.13
— heald for lifting . . 174.2
— heald for lifting and lowering. . . . . 174.3
— heald for lowering . 174.1
— lever . . . . 136.15, 194.17
—, to — up the warp . 43.8
links, parallel . . . . 311.7
linking the warp yarn into chain . . . . 43.7
— point . . . . . 174.10
linseed decoction . . . 67.20
— oil. . . . . 179.17
linsey woolsey . . . . 400.5
lip, guide rail. . . . . 270.11
—, projecting — of hook 232.14
list . . . . . 3.10
— yarn . . . . . 14.15
listing . . . . . 3.10
little Jacquard . . . . 186.3
livery trimming . . . 428.19
llama yarn . . . . . 15.25
load, to — the end of the lever . . . . . 185.1
loaded silk . . . . . 17.1
— yarn . . . . . 10.5
loader . . . . . 113.3
loading of the brake rope . . . . . 121.11
—, indirect — of the brake . . . . . 120.11
— agent . . . . . 68.12
loan capital. . . . . 446.10
lock . . . . . 190.10, 340.12
locked clamp . . . . . 172.7
— punch . . . . . 386.3
locker, rolling. . . . . 368.1
— bar . . . . . 366.9
locking of the cloth beam . . . . 130.17, 134.16
— of the cylinder . . . 205.12
— of the figuring mechanism . . . . . 349.1
— arrangement for the lag cylinder . . . . 192.7
— catch . . . . . 333.20
— cone . . . . . 439.5
— disc . . . . . 276.9
— finger . . . . . 363.17
— lever . . . . . 270.4
— ring . . . . . 197.13
— spring . . . . . 333.19
locking wheel for warp protector . . . . 317.8
— wheel drive . . . . 309.2
loft, drying . . . . . 72.11
long check strap . . . 252.3
— eye . . . . . 175.20
— haired brush . . . . 73.7
— hook . . . . 207.14, 227.9
— pile shag . . . . . 403.5
— pile Turkey carpet . 409.17
— piled fustian . . . . 403.14
— ribbed warp soleil. . 152.1
— side . . . . . 27.8
— slot . . . . . 293.6
— stripe pattern . . . 377.10
— striped . . . . . 153.7
— stripes . . . . . 153.6
— treadle . . . . . 185.4
— zigzag twill . . . . 150.11
—, to have the chain . 42.3
longitudinal bar 297.4, 335.7
— groove . . . . . 245.10
— tricot . . . . . 160.4
looker, cloth . . . . . 6.1
loom . . . . . 7.6
— for beaded material . 354.5
— for woven belting . 360.12
— with bevel drive gear 308.1
— with $x$ boxes. . . . 290.17
— for braidings . . . . 360.8
— for broché goods . . 344.12
— with automatic cop changing motion . . 304.1
— running continuously 306.17
— driven on right (left) hand side . . . . 305.11.12
— for embroidered goods 344.1
— for fringed material 355.1
— for figured gauze . . 353.12
— out of gear . . . . 306.22
— hard to start. . . . 309.21
— with hook bar . . . 351.8
— for leno weave . . . 352.2
— for weaving with pile wires . . . . . 359.8
— for pile weaving with double beat . . . . 326.2
— for weaving plush . 330.11
— for sample work . . 304.19
— with one shaft . . . 302.1
— with two shafts of equal speed (of different speeds) . . . 302.5.7
— with rocking shafts . 209.17
— with under-(over-) swung slay . . . 303.15.16
— arranged for split warp . . . . . 361.1
— with stock and bowls 184.4
— for strap belts . . . 360.9
— for tapes . . . . . 360.9
— for trimmings . . . 360.7
— for two workers . . 185.12
— for double velvet . . 330.13
— for double velvet and double plush ribbon 359.7
— for wicks . . . . . 360.6
—, automatic . . . . . 266.8
—, automatic reshuttling 303.19
—, Axminster carpet. . 343.15
—, barrel . . . . . 209.15
—, buckskin . . . . . 253.3
—, carpet . . . . . 297.15
—, check . . . . . 303.14
—, chenille . . . . . 340.22
—, circular . . . . . 300.9
—, circular box . . . . 303.18
—, cloth . . . . . 297.10
—, cotton. . . . . 321.3
—, crank . . . . . 304.20
—, damask . . . . . 297.13
—, deep . . . . 296.9, 324.2
—, dobby 7.10, 206.17, 296.14
—, double width . . . 296.12
—, drop box . . . . . 303.17
—, easy running. . . . 304.2
—, fast running . 304.5, 326.5
—, furniture plush . . 328.19
—, hand . . . . . 7.7, 296.3
—, handkerchief . . . 275.20
—, heavy running . . . 304.3
—, heavily constructed. 296.4
—, high speed. . 304.5, 326.5
—, high warp . . . . 298.7
—, hook . . . . . 333.13
—, horsehair . . . . . 259.13
—, Jacquard 7.12, 296.15, 300.7
—, lappet . . . . . 349.3
—, lever pick . . . . . 303.11
—, lightly constructed . 296.5
—, linen . . . . . 297.11
loom, low warp . . . 298.9
—, mechanical . . . . 7.8
—, mohair plush . . . 331.9
—, moquette . . . . . 331.8
—, multiple box . . . 303.14
—, narrow . . . . . 296.10
—, Northrop . . . . . 260.18
—, ordinary . . . . . 300.8
—, overpick . . . . . 303.10
—, pattern . . . . . 299.1
—, plain . . . . . 303.13
—, positive lift . . . . 207.5
—, power . . . . . 301.6
—, power — for cotton goods . . . . . 321.9
—, revolving box . . . 303.18
—, ribbon . . . . . 355.10
—, slow running 304.4, 326.4
—, Seaton's. . . . . 257.21
—, semi-power . . . 7.9, 301.7
—, short . . . . . 296.8
—, silk . . . . . 297.12
—, silk ribbon . . . . 359.1
—, simple. . . . . 209.9
—, single shuttle . . . 303.13
—, slow speed. . . . . 304.4
—, small ware . 355.10, 360.8
—, spring pick . . . . 303.12
—, stopped . . . . . 306.16
—, swivel . . . . . 348.7
—, tapestry . . . . . 334.16
—, terry . . . . . 297.14
—, towel . . . . . 297.14
—, treadle . . . 182.19, 296.13
—, tube . . . . . 339.18
—, Turkish carpet . . . 335.4
—, Turkish tapestry . . 337.1
—, underpick . . . . . 303.11
—, velvet. . . . . 359.8
—, velvet ribbon . . . 359.2
—, wide . . . . . 296.11
— beam . . 73.3, 76.18, 114.18
— brake . . . . . 311.12
— construction . . . . 300.8
— drive . . . . . 305.6
— drive on right (left) hand . . . . . 305.13.14
— factory . . . . . 7.4
— fly . . . . . 4.15
— footplate . . . . . 304.22
— framing . . . . . 297.2
— framing, braced. . . 297.7
— lamp . . . . . 356.12
— maker . . . . . 7.5
— parts . . . . . 321.10
— seating. . . . . 297.2
— shuttle . . . . . 237.5
— top rail . . . . . 190.13
— waste . . . . . 4.14
—, to — the warp threads 103.2
looming the warp threads 102.16
— up the warp . . . . 118.14
— appliances . . . . . 105.8
— frame . . . . 105.11, 106.1
— line . . . . . 104.7
loop . . 108.13, 168.19, 425.22
— of the picking strap 250.8, 251.14, 254.16
—, cut . . . . . 168.20
—, double sided . . . 167.12
—, lifting cord . . . . 224.2
—, lower . . . . . 166.9
—, lower — of the heald 174.5
—, one sided . . . . . 167.14
—, raised . . . . . 167.15
—, upper . . . . . 166.7
—, upper — of the heald 174.4
—, U shaped . . . . . 167.11
—, wire . . . . . 227.2
— formation . . 170.9, 423.8
— ground. . . . . 413.11
— thread, lower . . . . 166.8
— thread, upper . . . . 166.6
— warp . . . . 170.8, 325.2
— yarn . . . . . 19.7, 421.17
loops, two twine — linked together . . . . . 208.7
— cut between the two ground textures . . 169.8
— forming pile cord . . 167.6
loop, to — the warp. . . 43.8
looped braid . . . . . 428.11
— carpet . . . . . 411.11
— carpet with (woollen) worsted pile warp 411.12.13
— fabric . . . . . 417.21
looping the warp yarn into chain . . . . . 43.7
loose on the shaft (step pulley) . . . . . 34.1
— bevel wheel . . . . 127.2

loose coils . . . . . 98.8
– inserted peg . . . . 238.17
– knop . . . . . 18.17
– pin . . . . . 93.1
– pulley 304.14, 307.14, 358.13
– reed 136.10, 285.22, 317.5
– reed for supplementary beating up . . . 283.13
– reed mechanism . . 315.15
– striker cam . . . . 292.7
– tension rod. . . . . 339.2
– tongue under pick . 254.6
– warp . . . . . 118.22
– weft . . . . . 346.10
– woven goods 393.21, 431.21
loosely, to wind . . . 85.25
loss in efficiency . . . 4.16
– in time . . . . . 4.17
– in work . . . . . 4.16
– in yarn . . . 11.23, 444.18
– in yarn per unit length . . . . . 11.24
–, trade . . . . . 446.16
lost motion of the pawl 127.3
– pick . . . . . 266.12
Louisiana yarn . . . . 12.3
louisine. . . . . 401.7
low, placed . . . . . 116.10
– warp loom . . . . . 298.9
lower covering warp . . 170.1
– forks . . . . . 45.19
– griffe . . . . . 226.15
– knife . . . . . 191.16
– loop . . . . . 166.9
– lying switch shoulder 179.8
– pile thread . . . . 166.8
– raddle plate . . . . 82.14
– shaft . . . . . 302.9
– shed 142.17, 216.16, 328.17
– texture . . . . . 169.5
– twilling bar . . . . 224.15
– warp frame . . . . 113.12
– weft . . . . . 157.8
–, to – box $x$ ($x$th bush) . . . . . 281.10
–, to – box $x$ ($x$th perforation). . . . . 281.9
–, to – box $x$ ($x$th roller) . . . . . 281.11
–, to – from the $x$th box to the $y$th box 281.8
–, to – the boxes by hand . . . . . 290.7
–, to – the drop box . 272.14
–, to – the healds . . 191.1
–, to – the lath . . . 61.22
–, to lift and to – the needle frame . . . 350.5
–, to – the shafts [for the bottom sheds] . 182.3, 187.10
–, to – the warp threads into the under shed 351.15
lowered (bottom board) 187.11
– (threads) . . . . . 142.9
– by $x$ compartments (drop box). . . . . 272.17
– drop box . . . . . 272.15
– position, in the. . . 228.4
– row of needles . . . 205.2
– warp . . . . . 380.9
lowering of the beam . 111.11
– of the binding warp. 158.7
– of the griffe . . . . 211.2
– of the peg . . . . . 242.20
– the reed . . . . . 285.18
– of the shafts . . . . 182.2
– the threads . . . . 142.8
– of the weight . . . 137.11
– harness . . . . . 231.15
– heald . . . . . 174.8
– hook . . . . . 187.9
– mechanism . . . . 197.21
– shaft . . . . . 231.7
– twilling bar . . . . 233.5
lowest bobbin . . . . 264.9
lubricant . . . . . 67.5, 374.18
lubricate, to – the wires 328.14
lubricating the brake surface . . . . . 124.22
– the wires . . . . . 328.13
– oil. . . . . 374.19
lubricator, needle . . . 375.5
lug . . . . . 327.21
– strap . . . . . 249.14
Luna silk. . . . . 17.20
lustered linen yarn . . 13.3
lustracellulose . . . . 17.18
lustre wool yarn . . . 14.25
lustrine. . . . . 401.8
lustrous yarn . . . . 435.11
Lyons double heald . . 174.6
– pitch . . . . . 216.8


## M


machine for sewn chenille . . . . . 342.1
– to eject spent and replace full bobbins in the carriage . . . . 363.15
–, warping . . . . . 47.18
–, $x$'s . . . . . 214.12
– beamer . . . . . 77.16
– bed . . . . . 113.9, 287.6
– woven chenille . . . 410.19
– drying. . . . . 66.3
– greaser. . . . . 375.10
– sizer. . . . . 66.12
– sizing . . . . . 70.4
– made tapestry . . . 422.5
– warper. . . . . 40.8
– winding . . . . . 26.2
– spun yarn . . . . . 12.22
machinery, knotted by 408.19
–, weaving . . . . . 7.3
madapolam . . . . . 393.16
made up ribbons . . . 427.22
Madras muslin curtain. 419.10
magazine . . . . 261.17, 264.2
–, bobbin . . . . . 264.2
–, Northrop . . . . . 261.1
–, shuttle 267.10, 269.3, 270.8
–, vertical . . . . . 269.15
magnesium . . . . . 437.24
– chloride . . . . . 68.13
– sulphate . . . . . 68.15
magnet housing forming part of the electric circuit. . . . . 387.8
magnetising of the iron core. . . . . 269.12
magnifier [with two lenses] . . . . . 438.9.11
– with pointer . . . . 438.16
magnifying glass . . . 438.9
– glass, folding . . . . 438.10
mail . . . 105.17, 171.7, 177.2, 218.13
– with one opening . . 218.14
– with $x$ openings . . 218.16
–, brass . . . . . 219.3
–, $x$ decked . . . . . 218.16
–, glass . . . . . 219.1
–, Jacquard . . . . . 208.6
–, stamped. . . . . 176.4
–, steel . . . . . 219.2
–, wire . . . . . 218.17
– wire . . . . . 176.3
mailed heald . . . . . 174.13
maille . . . . . 218.13
main beam . . . . . 116.4
– electric circuit . . . 320.6
– hook . . . . . 229.3
– shaft . . . . . 34.3, 36.14
maintain, to – the shaft in the mid position 185.15
–, to – the tension on the rope by ratchet wheel and weighted lever . . . . . 122.9
–, to – uniform tension 98.4
Maitland cord. . . . . 173.3
maize straw . . . . . 416.2
maker up, sample . . . 6.16
making the knot . . . 338.12
– the lease. . . . . 42.9
– up, cost for . . . . 446.22
manager, weaving mill. 1.6
Manchester Jacquard . 368.20
mandarin . . . . . 417.4
mane hair . . . . . 414.13
mangle wheel . . . . . 38.9
– wheel pinion . . . . 38.11
manufacture of woolen goods . . . . . 2.16
–, cloth . . . . . 2.15
–, cotton goods. . . . 2.10
manufactured knop . . 18.15
manufacturer . . . . . 1.5
manufactory, cloth . . 2.17
marabou silk . . . . . 16.13
marceline. . . . . 400.13
mark. . . . . 379.7
–, cut . . . . . 75.2, 77.11
–, division . . . . . 62.12
–, red . . . . . 380.10
–, reed . . . . 107.17, 433.23
–, type . . . . . 304.8
–, to . . . . . 379.19
mark, to – the chain . 74.24
–, to – off the warp in dots . . . . . 434.8
marker . . . . . 6.17
–, cut . . . . . 74.22
–, dhootee . . . . . 75.3
marking the warp. . . 46.16
– band . . . . . 62.13
– motion. . . . . 74.19
marly . . . . . 394.2
marzolano straw . . . 416.4
master, shed . . . . . 5.5
masters wage . . . . . 445.18
mat . . . . . 416.10
mat of small wooden staves. . . . . 416.12
–, bed . . . . . 433.17
–, cane . . . . . 416.11
–, door . . . . . 407.16
–, praying . . . . . 410.8
–, reed . . . . . 416.11
– work, hand inserted. 165.10
– weave . . . . . 147.6
matelasse. . . . . 160.9
–, figured . . . . . 160.10
material s. a. cloth, fabric, goods, stuff
– dyed in the raw state 429.10
– for men's clothes . . 432.16
– with laid pile . . . 403.11
– with upright pile . . 403.10
– for table linen . . . 433.8
– for ties . . . . . 402.29
– for underwear . . . 433.3
– for warp . . . . . 8.15
– for weft . . . . . 9.1
– made from wood . . 416.9
–, adhesive. . . . . 89.11
–, beaded . . . . . 414.21
–, crackling . . . . . 431.29
–, curtain . . . 413.1, 433.11
–, fringed . . . . . 355.1
–, handkerchief . . . 433.5
–, hard . . . . . 431.25
–, harsh . . . . . 431.27
–, lacelike . . . . . 412.25
–, ladies dress . . . . 432.15
–, preparatory . 340.21, 342.19
–, raw . . . . . 8.8
–, rubber . . . . . 415.3
–, sizing . . . . . 180.8
–, slack . . . . . 431.28
–, smooth . . . . . 431.26
–, soft . . . . . 431.24
–, straw . . . . . 416.1
–, weaving . . . . . 3.6
–, weft . . . . . 236.14
materials, weaving . . 8.6
–, woven. . . . . 391.1
Matitsch ground . . . 413.20
matrice. . . . . 385.1
matrix . . . . . 385.1
matting, straw . . . . 416.8
mattress . . . . . 433.6
maximum charge on loom . . . . . 307.4
– shuttle speed . . . 247.14
– speed . . . . 85.7, 306.18
meal, potato . . . . . 66.20
–, rye . . . . . 66.22
–, wheat . . . . . 66.21
means for forming the shed . . . . . 170.20
measure, to – in hanks the length warped . 52.5
measurement of cloth . 441.10
measurer . . . . . 6.3.4
measuring the tension on the warp, arrangement for . . . . . 371.13
– and carrier roller . . 74.2
– devices . . . . . 370.2
– device, roller . . . . 442.3
– and knocking off motion. . . . . 52.9
– machine, cloth . . . 442.5.6
– machine, table . . . 442.1
– machine with cloth inspecting table . . 442.4
– motion. . . . . 48.12, 54.9
– motion, Hitchon's. . 51.17
– roller 48.11, 54.7, 58.15, 63.3, 82.9
– roller shaft. . . . . 51.24
mechanical figuring . . 345.6.7
– loom . . . . . 7.8
– means, by . . . . . 378.16
– stiffening liquid. . . 437.4
– temple. . . . . 139.14
– weaving . . . . . 300.1
– working . . . . . 300.4
mechanically operated slay. . . . . 289.8
mechanism for operating the wires . . . . . 326.6
–, picking . . . . . 247.24
–, ratchet wheel . . . 59.7
medio twist. . . . . 10.9
medium to prevent decomposition of the size . . . . . 67.23
– to prevent drying. . 67.6
– to prevent mildew . . 67.24
medium cotton cambric 392.21
– count . . . . . 11.8
– make of calico . . . 392.15
– pitch . . . . . 216.10
melange yarn . . . . . 15.6
melted wax. . . . . 207.19
men's clothes, material for . . . . . 432.16
menders wage. . . . . 445.15
mercerised cloth. . . . 431.5
– linen yarn . . . . . 13.2
– yarn. . . . . 12.13
merino . . . . . 399.10
– yarn. . . . . 14.26
mesh, coarse . . . . . 365.22
–, fine . . . . . 365.23
–, hexagonal . . . . . 412.10
–, triangular . . . . . 412.11
Messaline satin . . . . 402.9
metal bar, flat . . . . 234.11
– bead. . . . . 19.16
– box . . . . . 347.19
– coating . . . . . 243.15
– covered embroidery yarn . . . . . 19.23
– covered yarn . . . . 20.16
– eye . . . . . 176.1
– eyelet . . . . . 218.10
– heald . . . . . 175.9
– pattern . . . . . 387.4
– plate . . . . . 384.2
– plate, movable . . . 350.4
– ribs . . . . . 286.14
– shaft stave. . . . . 171.9
– shuttle. . . . . 347.8
– thread . . . . . 20.9
– tube. . . . . 171.10
metallic cloth . . . . 416.14
– woven fabric . . . . 431.1
metallised yarn . . . . 20.17
meters, $x$ – per piece . 441.14
method of reading in . 386.19
– of reed binding. . . 286.7
– of weaving . . . . 1.11
–, binding – for each cloth . . . . . 159.13
Mexican . . . . . 393.14
– blanket . . . . . 420.3
micro-chemical examination. . . . . 436.18
micrometer screw . . . 28.12
microscope . . . . . 438.17
microscopic examination 436.16
mid position . . 230.10, 233.12
middle crossing . . . . 165.4
mildew, to develop (size) 65.8
military braid. . . . . 428.13
mill . . . . . 46.5
–, horizontal . . . . . 56.18
–, warping . . . . . 45.13
–, weaving . . . . . 1.7
– cylinder with pins . 57.17
– spun yarn . . . . . 12.22
– warping . . . . . 41.1
mille-points . . . . . 402.25
milled cloth . . . . . 431.9
– groove . . . 240.7, 354.12
milliners ribbon . . . . 427.7
minimum speed . . . . 306.19
mislift . . . . . 196.16
mispick . . . . . 302.10
miss of weft . . . . . 132.13
missed thread. . . . . 142.23
mixed colour effect . . 152.10
– colour stripe . . . . 421.6
– felt . . . . . 414.6
– hopsack weave . . . 147.9
– mohair yarn . . . . 15.20
– pass . . . . . 105.1
– rib . . . . . 146.5
– tie up . . . . . 222.12
– yarn. . . . . 13.13
mixer, paddle. . . . . 69.3
–, size. . . . . 69.18
mixing, size . . . . . 64.24
–, weft . . . . . 271.1
– apparatus, high pressure steam . . . . 69.9
– apparatus, size . . . 68.2$_1$

mixture, size . . . . . 71.18
– cloth part silk part cotton. . . . . 430.20
– cloth part silk part wool . . . . . 430.21
– yarn. . . . . 10.3
mock water. . . . . 10.9
– worsted . . . . . 15.7
mode of action of the brake . . . . . 120.9
model of loom . . . . 304.7
modification of uniform patterns . . . . . 145.5
mohair . . . . . 398.25
– covering . . . . . 406.2
– lustre binding . . . 169.17
– plush . . . . . 399.29
– plush, figured . . . 405.23
– plush, plain . . . . 405.20
– plush binding . . . 169.17
– plush loom. . . . . 331.9
– yarn. . . . . 15.18
– yarn, curly. . . . . 170.11
– yarn, frizzled. . . . 170.11
– yarn, mixed . . . . 15.20
– yarn, pure . . . . . 15.19
– yarn, slightly twisted 170.10
– yarn, white . . . . 15.21
moire . . . . . 400.20
– cloth . . . . . 431.8
– effect, wavy lined . 286.2
– lining . . . . . 395.21
– ribbon . . . . . 427.19
moist weft . . . . . 236.20
moisten, to – the weft 101.7
moistened finger . . . 110.9
moistener, air. . . . . 102.11
–, yarn . . . . . 101.16
moistening the weft . . 101.6
– chamber . . . . . 102.1.10
moisture, saturated with 75.13
moleskin . . . . . 394.19
–, half woollen . . . . 400.3
montagnac . . . . . 417.19
Moorish style . . . . . 376.18
moquette . . . . . 411.10
– with rough pile. . . 405.9
–, cotton. . . . . 405.7
–, double . . . . . 405.14
–, printed . . . . . 405.6
–, triple weft. . . . . 405.8
–, true. . . . . 405.5
– loom . . . . . 331.8
moreen. . . . . 398.23
Moroccan carpet . . . 410.7
Morrison thread brake. 92.20
–'s weft winder for cross wound cops . . . . 91.2
mortice wheel. . . . . 275.8
mortised slay sword . 289.19
moss, Iceland. . 67.22, 437.14
mote . . . . . 417.16
motion s. a. movement
– of the twilling bars 224.11
–, accelerated . 198.11, 247.13
–, alternating – of the thread guides . . . . 39.11
–, independent – of the batten . . . . . 211.22
–, oscillating . . . . . 39.14
–, retarded. . . . . 198.12
–, rocking . . . . . 39.14
–, rotary. . . . . 205.10
–, shaft . . . . . 182.4
–, synchronous – of the thread guides . . . 39.10
–, to and fro . . . . . 205.11
–, uniformly retarded . 247.11
–, up an down – of the spindle . . . . . 97.4
motive power. . . . . 300.5
motor . . . . . 113.4
– with swivel bearing and tension spring . 309.18
–, continuous current . 309.16
–, Schorch . . . . . 310.15
–, three phase . . . . 309.17
–, totally enclosed . . 309.20
mottled tapestry carpet 411.18
– velvet carpet . . . 411.19
– yarn. . . . . 14.13
mousing for the lag cylinder . . . . . 192.7
mount, to – the motor on slide rails . . . 310.10
mounted on a frame, warping cylinder . . 59.10
– on the measuring roller shaft, worm . 51.24
mounting. . . . . 105.12
– the Jacquard machine 212.6
mounting of the Jacquard on a suspended frame 212.15
– of the warp . . . . 118.14
–, harness – in several groups . . . . . 223.1
mouth of tongs . . . . 341.2
– of the tube . . . . 288.8
moutonne . . . . . 417.7
movable bottom board . 210.22
– running off frame . 61.25
move, to – axially . . 99.6
–, to – badly . . . . 390.16
–, to – from below upwards . . . . . 351.1
–, to – the box backwards . . . . . 279.17
–, to – the box forwards 279.16
–, to – the cards forward . . . . . 206.9
–, to – the comb to and fro . . . . . 81.6
–, to – each cylinder individually . . . . 196.2
–, to – in a figure of ∞ (bobbin spindle) . . 179.13
–, to – the hooks sideways . . . . . 351.11
–, to – the needle frame 350.6
–, to – in opposite direction (shafts). . . 184.1
–, to – the pattern threads aside by *x* warp threads. . . . 368.9
–, to – in adjustable rails (thread guides) 32.9
–, to – round by *x* compartments . . . . 279.15
–, to – the shafts . . 190.18
–, to – to and fro . . 88.14
–, to – up and down. 88.13
–, to – upward . . . 227.3
–, to – the wheel teeth forward . . . . . 133.22
–, to – the wraith holder along the inclined rail . . . . . 59.21
–, to – the yarn about in the size. . . . . 65.28
moved by the bobbin spindle (switch) . . 179.10
– in groups (warp threads) . . . . . 176.7
movement s. a. motion
– of the carriages from one row to the other 367.5
– of the cylinder batten by connecting rods. 212.3
– of fulcrum of the swivel lever . . . . 194.10
– of ratchet wheel . . 127.4
– of the reed hook from left to right . . . . 109.10
– of the reed hook from right to left . . . . 109.9
– of the reed hook by treadle . . . . . 109.13
– of the roller . . . . 183.14
– of shafts, positive. . 202.4
– of the shuttle . . . 246.6
– of the slay. . . . . 292.5
– of the slay by means of a crank. . . . . 293.1
– of the slay by means of grooved cam . . 294.4
– of the slay with short crank arm. . . . . 293.19
– of the slay during the dwell of the crank shaft . . . . . 293.16
– of the slay by means of links . . . . . 294.3
– of the slay by treadle 292.13
– of slide . . . . . 326.16
– of the warp . . . . 117.19
– of warp and cloth . 114.2
– of the warp to form the shed . . . . . 141.5
– of the warp threads. 141.6
–, alternating. . . . . 367.10
–, backward . . . . . 135.17
–, backward – of the cards . . . . . 206.8
–, backward – of the crank shaft . . . . 294.11
–, backward – of the slay. . . . . 292.20
–, backward – of slay by means of springs 295.2
–, continuous. . . . . 130.7
–, cylinder . . . . . 205.9
movement, easy – of the beam in the brake band . . . . 122.14
–, forward . . . . . 135.16
–, forward – of the cards 206.7, 385.12
–, forward – of the slay 292.11.19
–, free falling box . . 273.10
–, horizontal – of the lifting levers . . . . 340.10
–, intermittent forward – of the warp . . 130.4
–, inward – of the cylinder batten . . . 211.20
–, inward – of slide . 326.17
–, lengthwise – of the warp . . . . . 120.4
–, outward – of the cylinder batten . . . 211.19
–, pendulum . . . . . 292.9
–, picking . . . . . 284.6
–, positive – of the cylinder . . . . . 214.5
–, positively controlled – of the slay . . . 292.23
–, reed . . . . . 283.3
–, return – of the hammer. . . . . 265.12
–, rocking – of the cloth 140.17
–, side – of the broché lathe . . . . . 345.13
–, sideways . . . . . 109.11
–, stiff – of the beam in the brake band . 122.15
–, to and fro – of the slay. . . . . 130.11
–, transverse – of the bobbin . . . . . 265.11
–, vertical swing – of the lifting levers . . 340.11
moving forward of the ratch . . . . . 127.1
– shaft . . . . . 360.5
– the warp forward . . 130.3
moyen apprêt. . . . . 16.19
muffler. . . . . 420.18
mule cop . . . . . 84.10
– spun yarn . . . . . 12.11
– warp . . . . . 22.1
– warp cop . . . . . 22.2
mull . . . . . 393.22
– curtain . . . . . 418.19
multicoloured chenille . 411.3
– damask . . . . . 154.3
– Jacquard pattern . . 377.18
– warp . . 21.12, 40.14, 434.2
multiple box . . . . . 290.12
– box with horizontal motion . . . . . 291.17
– box lathe . . . . . 272.3
– box loom . . . . . 303.14
– box motion . . . . 271.22
– coloured yarn . . . 10.2
– lift . . . . . 201.12
– linen . . . . . 414.2
– loom shuttle . . . . 242.10
– raising of the warp . 220.18
– weft trimming . . . 426.14
multitubular heater . . 75.9
mungo yarn . . . . . 14.18
muslin . . . . . 393.24
–, fine . . . . . 393.22
–, semi worsted . . . 398.20
–-de-laine . . . . . 398.19
–-de-laine, twilled. . . 399.7
– yarn. . . . . 15.9


## N


naked eye, by . . . . 436.10
name of the cloth. . . 3.14
– of material. . . . . 8.14
– embroiderer . . . . 6.6
nankeen . . . . . 393.19
–, fine . . . . . 393.20
nap . . . . . 403.9
–, erect . . . . . 168.22
– cloth . . . . . 417.22
– cloth, pressed . . . 417.23
– cloth weave . . . . 160.1
– warp . . . . . 167.21
naps forming pile cord 167.6
napkin, table . . . . . 420.9
narrow, to adjust the temple . . . . . 139.10
– carpet loom . . . . 293.2
– loom . . . . . 293.10
narrower, to become (cloth) . . . . . 139.6
natural knop . . . . . 18.14
nature of the surface of the cloth . . . . . 431.30
neb, picking . . . . . 250.2
– peg . . . . . 238.8
neck board . . . . . 208.24
neck cord 208.23, 210.9, 225.4.11
– twine . . . . . 207.12
neckerchief . . . . . 420.18
needle . . 187.14, 192.4, 194.4, 210.11, 275.14, 354.16
– with eye . . . . . 354.2
– with long eyelet . . 225.15
–, beating up . . . . 360.11
–, bent . . . . . 211.13
–, driver . . . . . 229.6
–, embroidering. . . . 351.2
–, fixed . . . . . 362.11
–, front . . . . . 195.2
–, hook . . . . . 338.6
–, hooked . . . 259.12, 351.10
–, movable. . . . . 362.12
–, presser . . . . . 229.6
–, selecting. . . . . 353.15
–, separating . . . . . 434.6
–, sewing . . . . . 342.15
–, spring . . . . . 320.15
–, standard . . . . . 362.19
–, steel . . . . . 259.15
–, threading . . . . . 372.10
–, vertical . . . . . 229.7
–, weft 259.11, 318.12, 358.5
– adjusting lever . . . 350.3
– bar . . . . . 349.16
– board . 210.4, 229.9, 354.15
– board, double . . . 226.10
– board, transverse moving . . . . . 226.10
– board adjusting apparatus . . . . . 204.16
– box, swing . . . . . 226.2
– brocaded fabric. . . 163.6
– covered cloth roller . 335.9
– covered roller . . . 70.21
– embroidered tapestry 422.3
– ends put in the needle board . . . . . 210.23
– eye . . . . . 187.19, 362.13
– frame . . . . . 349.12
– frame with common movement of the needles . . . . . 350.1
– grid . . . . . 229.8
– guide . . . . . 350.13
– guide wire . . . . . 226.5
– hook . . . . . 259.18
– lever . . . . 191.11, 279.7
– lubricator . . . . . 375.5
– plate for card cutting 190.1
– plate, adjustable . . 196.7
– point . . . . . 350.8
– pusher . . . . . 229.15
– pusher grid . . . . 229.12
– roller . . . . 117.18, 326.8
– spring . . . . . 187.15
– tray . . . . . 50.19
– trough . . . . . 50.19
– tying . . . . . 235.1
needles arranged in two rows . . . . . 190.6
– caught by the perforations of the cards 226.9
– for *x* group tie up . 225.14
– suspended in the grid 229.23
negative box movement 273.10
– dobby . . . . . 196.17
– drive . . . . . 213.1
– let off motion . . . 129.2
– shaft motion . . . . 182.7
– shedding motion . . 198.5
– shuttle box drive . . 272.2
– taking up motion. . 131.11
– taking up motion worked by weighted lever . . . . . 137.3
– tappet . . . . . 200.1
neps . . . . . 28.2
net (s. a. bobbin net) . 423.17
–, fancy . . . . 353.13, 412.15
–, figured . . . . . 423.16
–, hexagonal mesh . . . 363.4
–, plain . 363.10, 412.6, 423.16
–, spotted . . . 363.12, 412.18
–, sprig . . . . . 412.16
–, striped . . . . . 363.11
–, traverse . . . . . 412.21
–, non-traverse . . . . 412.24
– bobbin. . . 366.7.19, 412.5
– curtain . . . . . 413.2

net gauze . . . . . 165.7
– ground. . . . 413.7, 423.20
– lace . . . . . 413.3, 423.21
– machine with double locker bars . . . . 366.5
– machine with rolling locker drive . . . . 367.20
– machine, double tier 366.4
– machine, single tier . 366.3
– stripe with fast selvedge . . . . . 412.13
– trimming. . . . . 426.6
nettle cloth. . . . . 430.12
– fibre weaver . . . . 5.16
– yarn. . . . . 13.16
new warp . . . . . 113.17
nib, stop rod . . 311.13, 316.10
–, weft . . . . . 318.9
nick in the ground plate 80.12
nicked end . . . . . 264.7
– plate . . . . . 80.10
nip roller, independently mounted . . . . . 51.1
– rollers, continuously revolving . . . . . 50.12
– rollers, fixed . . . . 50.12
nipper head . . . . . 241.2
– peg . . . . . 239.6
– shuttle. . . . . 241.1
– temple. . . . . 139.12
nippers, pile adjusting. 339.8
–, spring. . . . . 241.3
–, weaver's. . . . 8.12, 112.2
nitro-cellulose silk . . . 17.19
no load running of the motor . . . . . 310.2
non-positive dobby . . 196.17
non-traverse net . . . 412.24
normal twill . . . . . 148.9
Norman style . . . . 376.20
Northrop battery . . . 261.1
– feeler mechanism . . 261.11
– loom . . . . . 260.18
– pick counter . . . . 370.6
– pirn . . . . . 260.15
– shuttle. . . . . 242.9
– skewer. . . . . 239.7
– threading device . . 260.17
nose . . . . . 365.15
– of cop, ruffled . . . 86.3
– of the jack. . . . . 368.13
– of knife box . . . . 226.4
– in shuttle . . . . . 265.20
–, lifter . . . . . 186.6
–, picking . . . 250.2, 254.13
–, stop . . . . . 278.16
notch . . . 48.5, 279.9, 316.14
– in lifter . . . . . 191.9
– to put in the heald shaft . . . . . 106.6
– in the warp beam . 77.18
–, lever . . . . . 121.18
notched bowl . . . . . 48.7
– brake lever. . . . . 90.12
– carrier arm. . . . . 129.13
– frame . . . . . 208.5
– guide . . . . . 97.17
– lever . . . . 123.16, 322.3
– plate . . . . . 290.2
– weft board . . . . 335.17
– wheel . . . . . 178.22
nozzle . . . . . 340.5
– of the compressed air pipe . . . . . 265.6
number of beers . . . 47.11
– of cards to a pattern 206.16
– of colour. . . . . 3.21
– of compartments . . 280.12
– of dents . . . 282.15, 443.23
– of ends of a warp . 41.15
– of filling threads per inch . . . . . 132.8
– of harness cords operated by a hook . . 220.19
– of hooks . . . . . 214.11
– of hooks expressed in hundreds . . . . . 214.13
– of the loom . . . . 7.15
– of meters of cloth . 441.13
– of pattern . . . . . 7.17
– of picks and dents in the pattern . . . 381.4
– of picks per inch . . 132.9
– of picks per minute . 306.12
– of picks to the round of pattern . . . . . 144.16
– of pieces. . . . . 443.10
– of the reed. . . . . 282.13
– of repeats . . . . . 381.5
– of revolutions per minute . . . . . 306.13
number of revolutions of the notched bowl 49.2
– of shafts . . 181.4, 444.4
– of shuttles . . . . . 272.9
– of shuttle boxes . . 272.7
– of spindles . . . . . 87.25
– of teeth in ratchet wheel . . . . . 127.8
– of threads . . . . . 443.21
– of threads in the beer 47.12
– of threads per dent 107.14, 282.18
– of threads per inch . 41.15
– of threads in the porter . . . . . 83.2
– of threads per unit of length. . . . . 434.17
– of threads in the warp 376.8
– of treadles . . . . . 183.2
– by weight of given length. . . . . 435.19
– of wires in 10 centimetres . . . . . 327.13
– of yards for a given weight . . . . . 435.20
– of yarn . . . . . 11.6
–, bale. . . . . 4.12
–, even (odd) – of rows 214.20.21
–, progressive . . . . 151.2
–, rising . . . . . 151.2
–, total – of ends . . 41.16
–, total – of warp threads . . . . . 434.18
–, unlimited – of colours . . . . . 409.4
–, variable – of revolutions of drum . . . 53.12
– disc . . . . . 278.14
–, to . . . . . 11.10
numbered end of the card 382.13
numbering . . . . . 11.11
– the cards . . . . . 383.5
– of Jacquard machines 214.10
nut 91.18, 139.20, 371.11, 374.13
– for quadrant rod . . 322.4
– screwed home . . . 439.9
–, adjusting . . . . . 126.1
–, screw . . . . . 139.20
–, sliding . . . . . 55.14
–, split . . . . . 59.22
–, thumb . . . 89.15, 122.13
–, wing . 122.13, 196.15, 439.2
Nuttall's dobby . . . . 193.1


## O


obliquely, arranged . . 340.13
odd Jacquard heald . . 234.7
– number of rows . . 214.21
– numbered card . . . 383.11
– numbered threads. . 41.20
– picks . . . . 193.18, 235.4
– twilling bars . . . . 234.5
odourless size . . . . . 65.5
offer . . . . . 443.2
oil . . . . . 437.19
–, castor . . . . . 67.12
–, coco nut . . . . . 67.11
–, linseed . . . . . 179.17
–, lubricating. . . . . 374.19
–, olive . . . . . 67.13
–, palm . . . . . 67.10
–, paraffin . . . . . 67.14
– catcher for shaft bearings . . . . . 375.9
– chamber . . . . . 328.11
– cup, hand pressure . 375.4
– feeder . . . . . 375.2
– feeder, pressure . . . 375.3
– groove . . . . . 375.7
– hole . . . . . 375.6
– press cloth . . . . . 399.17
– storage can . . . . . 375.1
oiled picker. . . . . 248.13
oiling the working parts 374.17
old warp . . . . . 113.15
olive oil . . . . . 67.13
ondee . . . . . 16.9
ondulé . . . . . 417.15
one colour chenille . . 411.2
– colour towelling . . 417.25
– face twill . . . . . 148.12
– face upholstery fabric 418.2
– and a half twist . . 164.12
– piece cam . . . . . 200.2
– shuttle change . . . 272.19
– shuttle loom . . . . 303.13
– shuttle plush . . . . 169.9
one warp winding frame 26.18
onesided loop . . . . . 167.14
open air, in the. . . . 72.1
– creel. . . . . 44.4
– cross winding. . . . 23.3
– end of crank arm. . 293.13
– ended dropper . . . 319.20
– harness . . . . . 221.6
– reed . . . . . 49.18
– shed . . . . . 142.18
– shed dobby . . . . 188.18
– shed dobby Schönherr 188.10
– shed Jacquard machine . . . . . 226.18
– texture fabric . . . 164.1
– tie up . . . . . 221.5
– warp . . . . . 81.18
– work . . . . . 413.12
– work cloth . . . . . 431.23
– work stripes . . . . 426.9
– work trimming . . . 426.5
– worked fabric . . . 164.1
– yarn. . . . . 9.15
–, to (shed) . . . . . 141.22
–, to (mouth of tongs) 341.19
–, to – the wires of the reed . . . . . 109.8
–, to – out the reel . 29.1
–, to – out the threads 84.4
opener, dent . . . . . 108.15
opening of the shed . . 141.10, 181.19
– in table . . . . . 365.3
–, shuttle race . . . . 357.3
operate, to – the cone 60.7
–, to – the gearing through the lever . 133.15
–, to – the shuttle by compressed air . . 256.14
operated by eccentrics (arms). . . . . 285.19
operating arm for star wheel . . . . 201.2, 214.3
– hook . . . . . 190.9
– mechanism for spotting shuttles . . . . 348.14
– rack . . . . . 276.5
operator, folding machine 6.10.11
opposite direction, to move in. . . . . 184.1
order of colours. . . . 271.8
– of drawing in . . . 103.15
– of picking . . . . . 247.22
– of picks . . . . . 271.9
– of threads in the weave 433.26
– of treadling . . . . 183.3
– of the warp threads 159.14, 433.27
– of weft . . . . . 434.4
–, in a descending . . 181.12
–, parallel – of threads 25.14
–, reeding . . . . . 107.5
–, wrong. . . . . 104.4
orders, ribbon for . . . 427.6
ordinary carpets . . . 408.1
– damask . . . . . 153.15
– hessian . . . . . 396.17
– loom . . . . . 300.8
organdie . . . . . 393.23
organzine. . . . . 16.5
Oriental carpet . . . . 410.1
– curtain . . . . . 419.9
– gold thread . . . . 423.13
– shawl . . . . . 420.25
original position. . . . 248.21
orlean . . . . . 399.5
ornament . . 4.1, 149.4, 413.5
ornamental pattern . . 376.4
ornamentation in groups 223.6
ornamented fabrics . . 421.1
ornamenting by the backing weft. . . . . 155.7
– by a special interlacing 421.2
– by special threads . 421.8
– by stripes . . . . . 421.4
oscillate, to (shafts) . . 182.9
–, to (slay). . . . . 292.7
–, to (temple) . . . . 140.19
oscillating arm with bowl 257.10
– back bearer . . . . 329.14
– back rest . . . . . 117.5
– bearing . . . . . 129.8
– hook . . . . . 177.1
– knife . . . . . 196.4
– lever . . . . 204.7, 270.14
– motion. . . . . 39.14
– motion of the reed . 283.2
– motion of the shafts 182.8
– rail . . . . . 333.9
– sector . . . . 188.14, 193.2
– thread guide rod . . 37.12
oscillating treading motion, Nuttall's . . 193.1
oscillation of back rest. 117.3
– of the reed carrier . 283.12
– of the slay . . . . . 292.8
– of the temple . . . 140.18
ossein . . . . . 66.27
ostrich yarn . . . . . 19.1
otter plush . . . . . 406.17
Ottoman cloth . . . . 401.17
outer eccentric sheave . 275.16
outlay, capital . . . . 445.20
outline . . . . . 379.18
–, figure . . . . . 379.17
– sketch . . . . . 380.16
output, effective . . . 441.4
–, theoretical . . . . 441.3
outside tappet . . . . 199.10
– treading motion . . 199.8
over-pick . . . . . 248.23
– loom . . . . . 303.10
– motion. . . . . 249.1.7
– motion with drop box 249.2
overall width of loom 304.11
– width of slay. . . . 308.3
overboiling the threads 74.9
overcharging the loom. 307.5
overcoat materials, heavy . . . . . 417.1
overcoating . . . . . 417.2
overcome, to – the resistance . . . . . 118.6
overcoming the resistance 118.7
overlooker . . . . . 5.6
overlying bobbin . . . 265.10
overrunning of the cylinder . . . . . 190.14
– of the friction disc 127.11
– of the mill cylinder. 57.9
– of the reel . . . . . 33.6
– of the spool . . . . 346.9
overswung slay . . . . 289.9
overtwisting of binding yarn hanks . . . . 170.13
own weight. . . . . 270.17
Oxford shirting . . . . 394.21


## P


pace of the warp . . . 114.16
pacing of the warp . . 126.5
–, warp . . . . . 298.5
– motion. . . . 117.21, 130.2
– motions, coupled . . 135.4
packer . . . . . 6.18
packing . . . . . 256.12
– canvas. . . . . 396.17
– linen . . . . . 395.25
– warp . . . . . 156.8
pad roller . . . . . 124.1
padded buffer stop . . 358.17
paddle mixer . . . . . 69.3
padesoy . . . . . 400.23
paduasoy . . . . . 400.23
painted ribbon . . . . 427.21
pair of hooks . . . . 334.6
– of rollers . . . . . 70.16
– of spokes, movable . 29.2
– of threads . . . . . 338.16
palm oil . . . . . 67.10
pan, boiling . . . . . 69.7
panne . . . . . 403.3
paper, card . . . . . 388.2
–, cartridge . . . . . 379.1
–, design . . . . . 379.1
–, drafting . . . . . 379.1
–, plain . . . . . 387.17
–, point . . . . . 379.1
–, ruled . . . . . 379.1
–, satin – for cards . 382.7
–, squared . . . . . 379.1
–, tracing . . . . . 379.14
–, unlined . . . . . 387.17
– band . . . . . 189.18
– card . . . . . 382.4
– card for dobbies . . 189.17
– card, endless . . . . 229.19
– centre tube . . . . 90.7
– felt . . . . . 397.15, 414.5
– packing warp. . . . 411.17
– pirn with conical base 86.15
– strip with divisions . 371.1
– thread cloth . . . . 430.23
– through tube . . . . 10.14
– tube 10.11, 24.5, 86.14, 90.7
– yarn . . . . . 13.24
– yarn, textiline . . . 14.2
– yarn, textilite . . . 14.1
– yarn, textilose . . . 13.26

paper yarn weaving . . 2.21
paperer . . . . . 6.15
papier mâché pirn. . . 239.16
paraffin . . . . . 437.21
– oil. . . . . 67.14
parallel cheese . . . . 23.21
parallel, to beam the threads . . . . . 81.8
– cords . . . . . 124.17
– links. . . . . 311.7
– link motion . . . 192.14
– lying threads . . . 97.6
– order of threads . . 25.14
parallelisation of the threads . . . . . 81.7
part of cloth . . . . . 145.4
parts of change mechanism . . . . . 262.7
–, loom . . . . . 321.10
–artial revolution . . . 364.7
–ass . . . . . 103.4
– for corner pieces . . 105.2
–, broken . . . . . 104.16
–, complicated . . . . 105.5
–, continuous . . . . 104.9
–, diamond. . . . . 104.11
–, double point. . . . 104.13
–, fancy . . . . . 105.3
–, grouped . . . . . 104.18
–, *x* line . . . . . 104.8
–, mixed . . . . . 105.1
–, point . . . . . 104.11
–, reduced . . . . . 105.4
–, repeated . . . . . 104.19
–, return . . . . . 104.11
–, simple point . . . 104.12
–, skip. . . . . 104.10
–, space . . . . . 105.6
– stage . . . . . 104.17
–, straight . . . . . 104.9
– to – over the back rest (warp) . 76.10, 298.11
–, to – over the breast beam (cloth) . . . . 298.13
–, to – through the carriage (feeler) . . . 364.11
–, to – through the casing (baulks) . . . 287.17
–, to – over the cone pulley (lifting cords) 291.15
–, to – a cord through the heald eyes . . . 103.5
–, to – from dent to dent (reed hook) . 108.3
–, to – through the eyelet (thread) . . 45.6
–, to – free through the harness (ground warp) 223.9
–, to – between frieze lined discs (yarn) . 35.18
–, to – through the grid (cords) . . . . . 207.4
–, to – through the heald eye (doup) . 361.12
–, to – the heddle hook through the heald eye 103.6
–, to – the lease band between the threads 42.13
–, to – into the middle of the cylinder holes (needles). . . . . 188.1
–, to – through the needles (lappet threads) . . . . . 350.
–, to – through the needle eyes (cords) . 225.16
–, to – through the next dent of the reed (reed opener) . . . 109.7
–, to – through the reed (twists) . . . . . 110.12
–, to – through the shed (shuttle). . . . . 247.3
–, to – through the straightening rolls (wire) . . . . . 288.11
–, to – through the thread guide (yarn). 39.7
–, to – the threads. 103.10.11
–, to – the threads over guide rods . . 41.19
–, to – to and fro in the figure only (broché weft) . . . . . 344.21
–, to – the warp threads 103.2
–, to – the warp threads through the heald eyes . . . . . 103.9
–, to – the yarn through the size . . . . 65.12, 74.8
passage of the shuttle . 189.7, 247.1
–, free – through the carriage . . . . . 364.12
passing through, shaft . 125.6
– the warp threads . . 102.16, 103.12
paste, starch . . . . . 66.19
pasteboard card . . . . 382.4
patent strong yarn . . 12.17
patents, cost of . . . 446.3
path, angular . . 50.4, 298.10
–, curved . . . . . 347.12
–, shuttle . . . . . 357.4
pattern . . . . . 4.1, 413.5
– for card cutting . . 193.17
– formed by groups of threads . . . . . 232.1
– formed by single threads . . . . . 232.1
– of loom . . . . . 304.7
– with long stripes . . 160.11
– with transverse stripes 160.12
– for treadle work . . 154.5
– wrought on the surface . . . . . 163.1
–, change . . . . . 292.1
–, check . . . . . 160.13
–, continuous . . . . 154.6
–, counter . . . . . 349.9
–, dice . . . . . 160.13
–, embroidered . . . . 344.4
–, fancy . . . . . 160.14
–, figured . . . . . 376.5
–, flattened . . . . . 377.20
–, geometric . . . . . 413.9
–, ground . . . . . 377.13
–, indistinct . . . . . 377.12
–, Jacquard . . . 377.14—19
–, metal . . . . . 387.4
–, ornamental . . . . 376.4
–, small . . . . . 3.18
–, star. . . . . 377.5
–, stripe . . . . 377.8, 412.17
–, cross stripe . . . . 377.9
–, long stripe. . . . . 377.10
–, transverse stripe . . 377.9
–, symmetrical . . . . 377.6
–, twig and leaf . . . 377.4
–, uniform . . . . . 145.5
–, warp . . . . . 7.18, 40.13
–, weft . . . . . 7.19
– bowl chain. . . . . 193.5
– card 275.15, 277.25, 342.25, 383.10
– card, pegged . . . . 353.13
– card rails . . . . . 206.1
– chain . . . . . 259.4
– cutting . . . . . 375.15
– cylinder . . 196.12, 230.12
– designing. . . . . 376.1
– drawer. . . . . 378.11
– effect . . . . . 391.15
– healds . . . . . 177.15
– hole . . . . . 383.2
– loom. . . . . 299.1
– making . . . . . 299.5
– repeat . . . . . 8.1 273.2
– roller. . . . . 281.4
– room. . . . . 299.6
– selecting device. . . 189.9
– sketch . . . . . 376.11
– stripe . . . . . 377.11
– thread . . . 368.8, 413.13
– warp . . . . 147.1, 223.7
– weave . . . . . 413.6
– weaver. . . . . 299.7
– weaving . . . . 2.6, 299.4
patterns, converse . . 377.7
patterned chenille . . . 21.9
– cloth . . . . . 391.14
– fabrics . . . . . 421.1
– weave . . . . . 200.12
pawl 51.22, 58.9, 96.14, 126.23, 133.12
–, adjustable . . . . . 136.2
–, catch . . . . . 32.3
–, pressing . . . . . 134.13
–, pulling . . . 134.14, 195.12
–, pushing . . . . . 195.13
–, ratchet . . . 133.2, 192.15
–, spring. . . . . 346.20
– mechanism . . . . 135.14
pawls mounted on a common fulcrum pin 127.7
pay, extra – for each woven piece . . . . 445.16
peat yarn . . . . . 13.21
pedal . . . . . 321.5
– for heald levelling motion . . . . . 322.9
pedal lever . . . . . 53.9
pedestal, bracket . . . 310.11
peg 39.1.13, 46.4, 240.12, 385.3
– with loose spring . . 238.13
– for Northrop loom . 239.7
– with roughened spring grip . . . . . 239.2
– with slotted head . 238.14
–, Alpaca . . . . . 238.12
–, bobbin . . . . . 29.18
–, conical . . . . . 206.4
–, creel . . . . . 44.16
–, cylinder . . . . . 210.20
–, double spring . . . 238.10
–, foldable single spring 238.9
–, foot . . . . . 45.19
–, four spring – with shoulder . . . . . 238.11
–, head . . . . . 45.17
–, hinged . . . . . 45.12
–, hooked . . . 238.8, 239.5
–, loose inserted . . . 238.17
–, inserted – with screw catch . . . . . 238.19
–, inserted – with spring catch . . . . . 238.18
–, interchangeable . . 238.16
–, interchangeable insertion . . . . . 239.1
–, neb . . . . . 238.8
–, screw . . . . . 238.2
–, shaky . . . . . 239.12
–, shuttle . . . . . 237.22
–, single spring . . . 238.7
–, soft iron . . . . . 189.14
–, spiral . . . . . 238.2
–, split . . . . . 239.6
–, two spring. . . . . 237.20
–, wooden . . . 189.13, 390.2
–, wooden conical – with grooves . . . 238.4
– hole . . . . . 383.1
– plan . . . . . 193.17, 381.15
pegged cylinder . 188.7, 229.13
– pattern card . . . . 353.13
pegger, card . . . . 384.12.13
pegging plan . . . . . 7.16
pen, recording . . . . 371.7
pendulum . . . 317.2, 440.1
– movement of the slay 292.9
– weight . . . . . 317.3
percale . . . . . 393.1
–, corded . . . . . 393.3
–, printed . . . . . 393.4
– tape . . . . . 424.23
percaline . . . . . 393.2
perforate, to – the cards 384.14
–, to – the interlacing points. . . . . 384.18
perforated card . . . . 382.12
– conical tube for cheeses 24.3
– flange . . . . . 78.4
– punching plate . . . 385.6
– rail . . . . . 337.2
– sheet metal . . . . 117.11
– tube. . . . . 10.15
–, double . . . . . 231.1
perforating, card . . . 384.6
– pliers . . . . . 384.19
perforation of the card 226.9
–, *x* th . . . . . 281.9
period of warehousing . 443.11
–, repeat . . . . . 189.8
permanent softness, of . 64.19
Persian carpet . . . . 410.3
– knot . . . . 336.17, 409.10
persimmon wood . . . 243.11
photographic method, by 378.17
photomechanical means, by . . . . . 378.18
Phulkari curtain . . . 419.15
physical stiffening liquid 437.5
piano card cutting machine . . . . . 385.8
pick . . . . . 236.22, 246.12
– done. . . . . 247.19
–, back . . . . . 155.4
–, backing . . . . . 154.11
–, binding . . . . . 147.5
–, broken . . . . . 268.21
–, even . . . . . 235.3
–, face weft . . . . . 155.3
–, faulty . . . . . 302.10
–, ground . . . 147.5, 166.17
–, heavy . . . . . 246.16
–, lost . . . . . 266.12
–, odd . . . . . 235.4
–, pile . . . . . 166.14
–, smooth . . . . . 246.15
–, wadding . . . . . 156.9
–, wire . . . . . 168.6
pick counter . . . . 370.5.15
– counter, Demoulin . 370.7
– counter, Northrop . 370.6
–, to – with double weft . . . . . 237.2
–, to – the shuttle [through the shed] 246.19.21
–, to – the weft . . . 237.1
–, to – the weft into the cross shed . . . . 351.13
picked from the healds, thread . . . . . 109.5
– shuttle . . . . . 312.5
picker . 248.4, 250.13, 317.14
–, buffalo hide . . . . 248.12
–, oiled . . . . . 248.13
–, pigskin . . . . . 248.11
–, pin . . . . . 356.20
–, spring pick . . . . 256.6
–, tanned leather . . . 248.10
– fork . . . . . 280.19
– head. . . . . 248.8
– pusher . . . . . 255.19
– shield . . . . . 248.14
– spindle. . . . . 256.3
– tongue. . . . . 248.9
picks per centimeter. . 444.12
– per inch 3.13, 376.9, 434.16, 444.13
– per minute. . . . 306.12.14
–, even . . . . . 193.19
–, odd . . . . . 193.18
pickers wage . . . . . 445.14
picking . . . . 236.11, 246.13
– above . . . . . 143.2
– below . . . . . 143.1
– by hand . . . . . 246.7
– the shuttle . . . . 246.18
– by tappet . . . . . 250.18
– arm carried in joint 313.9
– arm carried in a slotted guide . . . . . 313.11
– band . . . . 248.7, 290.7
– band, compensation . 125.12
– bar . . . . . 301.20
– bowl. . . . 249.5.12, 253.5
– bowl adjustable parallel to the shaft . . 252.9
– bowl stud, adjustable 249.6
– cam . . . . . 314.9
– catch . . . . 255.8, 348.12
– cord . . . . . 248.3
– disc cam. . . . . 359.11
– eccentric . . . . . 249.15
– heart . . . . . 314.9
– lever 251.13, 253.6, 255.7, 314.10
– lever with bowl . . 250.21
– lever pusher . . . . 313.14
– mechanism . . . . 247.24
– mechanism, right (left) hand . . . . . 252.10.11
– motion. . . . . 8.3
– motion for buckskin looms . . . . . 253.3
– motion, cam and bowl 252.5
– motion, crank . . . 255.1
– motion, pneumatic . 256.10
– motion, positive . . 256.16, 358.2
– motion, see saw . . 357.9
– motion, side lever quadrant . . . . . 251.11
– motion, spring . . 255.14.15
– motion, trip hammer 252.7
– motion breakage . . 313.2
– motion control . . . 254.7
– movement . . . . . 284.6
– neb . . . . . 250.2
– nose . . . . . 254.13
– point . . . . . 250.2
– quadrant 251.15, 253.8, 255.6
– repeat . . . . . 273.4
– shaft 203.18, 249.8, 252.6, 302.9
– shaft, inclined . . . 254.14
– spindle. . . . . 250.9
– spring . . . . . 255.16
– stick. . . . . 249.11, 291.10
– stick, ash . . . . . 251.3
– stick, hickory . . . 251.4
– strap . . . . 248.7, 249.14
– tappet . . . 249.15, 253.4
piece with slit . . . . 288.10
– of warp unwound. . 118.9
–, cross . . . . . 388.7
–, fixed inclined . . . 283.18
–, intermediate – of friction block . . . 125.19
–, leather . . . . . 138.2
–, lengthening . . . . 110.5

piece, sliding . . . . . 124.14
–, thumb . . . . . 112.14
–, tie . . . . . 110.5
–, wedge shaped . . . 242.13
piece beam . . . . . 116.17
– goods . . . . 405.15, 441.8
– marker . . . . . 6.17
–, to – the broken ends 51.11
–, to – the warp ends 110.10
pieced together, warp ends . . . . . 110.11
piecers wage . . . . . 445.8
pigskin picker . . . . . 248.11
pigtail fashion, to twist up in . . . . . 57.14
– guide . . . . . 93.5
pike, beam . . . . 115.2, 374.2
–, iron . . . . . 115.4
pile . . . . . 403.9
– formed between the two textures . . . . 169.7
– in the winding . . . . 79.2
–, closed . . . . . 404.23
–, erect . . . . . 168.22
–, extra . . . . . 405.11
–, laid . . . . . 405.2
–, thin . . . . . 404.24
–, upright . . . 166.16, 405.1
– adjusting nippers . . 339.8
– carpet . . . . . 408.13
– carpet loom . . . . 298.3
– carpet loom with Jacquard machine . . . 335.13
– cutting motion . . . . 334.9
– fabric . . . . 403.7, 432.9
– fabric, worsted . . . 399.26
– loop pusher . . . . 338.17
– pick . . . . . 166.14
– picks arranged as a sateen weave . . . 166.19
– rail, movable . . . 332.20
– surface gobelin . . . . 408.8
– thread 338.5, 342.2, 412.2
– thread, lower . . . . 166.8
– thread, upper . . . 166.6
– thread bobbin 329.5, 339.26
– thread cutters . . . 340.18
– thread guide tube . . 342.3
– warp 167.21, 169.20, 330.2
– warp free from knots 167.22
– warp with printed pattern . . . . . 411.16
– warp, lifted . . . . 168.4
– warp, slack . . . . 166.5
– warp beam . . . . 128.13
– warp gripper, heart shaped . . . . . 334.11
– warp letting off motion . . . . . 333.5
– warp tension arrangement for carpet looms 329.4
– weaving . . . . . 2.24
– weft . . . . . 411.7
– wire . . . . 168.9, 327.3
– wire, grooved . . . . 327.19
– wire motion . . . . 326.6
pillow . . . . . 394.9
pilot cloth . . . . . 397.26
pin . 39.13, 44.16, 46.4, 91.15, 176.21
–, batten . . . . . 230.6
–, bent . . . . . 57.19
–, brass . . . . . 117.14
–, catch . . . . . 364.6
–, crank 59.8, 213.11, 255.2, 358.12
–, cylinder . . . . . 210.20
–, driving . . . 80.15, 275.11, 347.2
–, drop . . . . 35.6, 50.14
–, engaging . . . . . 303.7
–, feeler . . . . . 318.20
–, guide . . . . . 353.17
–, hooked . . . . . 346.17
–, loose . . . . . 93.1
–, profiled . . . . . 311.2
–, reed . . . . . 136.11
–, separating . . . . . 57.15
–, shuttle carrying . . 346.14
–, slay . . . . . 290.3
–, slay sword . . . . . 293.9
–, split . . . . . 374.16
–, spool . . . . . 242.4
–, stationary – to form the eye . . . . . 180.13
–, steel . . . . . 337.3
–, striker . . . 269.9, 371.5
–, wire . . . . . 228.1
– box . . . . . 35.7
– cop . . . . . 84.10
– disc . . . . . 275.9, 280.10
pin holes set in echelon 57.20
– lease . . . . . 47.4
– picker . . . . . 356.20
– wheel 274.2, 278.7, 388.3
pins lowered into the figuring position . . 346.18
– of increasing length . 341.22
pincers . . . . . 373.14
–, spring . . . . . 326.11
–, wire . . . . . 330.6
pinion . . . . . 112.9, 362.17
–, bevel driving . . . 308.10
–, driving . . . . . 347.11
–, mangle wheel . . . 38.11
–, raw hide . . . . . 310.14
–, skew bevel – for spindle drive . . . . 94.7
–, sliding . . . . . 180.15
pinned swivel shuttle . 347.7
pipe, by-pass . . . . . 102.3
–, circulating . . . . 102.12
–, compressed air . . 264.13
–, heating . . . . . 73.1
–, ribbed heating . . . 71.7
–, steam . . . . 69.6, 73.21
piping . . . . . 424.16
piqué . . . . . 394.24
–, figured . . . . . 161.8
–, stitched . . . . . 160.16
pirn . . . . . 237.14
– for automatic loom . 240.1
– with conical base . 97.12
– with slit . . . . . 319.2
–, conical sheet metal. 239.20
–, fixed . . . . . 86.19
–, full . . . . . 87.22
–, movable . . . . . 89.2
–, paper . . . . . 86.15
–, papier mâché . . . 239.16
–, sheet metal . . . . 239.17
–, sheet metal holdfast 239.19
–, sheet metal ringed . 239.18
–, spring wood . . . . 239.15
–, weft . . . . . 240.13
–, wooden . . . 86.11, 239.14
– board with skewers . 323.5
– holder . . . . . 242.14
– winding machine . . 86.7
– winding machine for silk . . . . . 96.19
piston . . . . . 101.19
–, disc . . . . . 256.13
–, hollow . . . 74.12, 256.11
–, press . . . . . 388.11
– spring . . . . . 388.17
pitch of figuring . . . 345.2
– of figuring in the length (width) . . 345.3.4
– of coil . . . . . 87.13
– of cylinder . . . . 211.15
– of Jacquard . . . . 216.2
– of needles in the dobby . . . . . 204.15
– of the reed . . . . . 282.13
– of the teeth . . . . 126.20
– of warp threads 412.7, 434.15
– of weft threads . . . 434.16
– in winding, variable. 22.18
–, Chemnitz . . . . . 216.4
–, coarse – of needles. 216.9
–, Crefeld . . . . . 216.3
–, English . . . . . 216.6
–, [very] fine – of needles . . . . . 216.11.12
–, finest – of needles . 216.13
–, French . . . . . 216.7
–, Lyons . . . . . 216.8
–, medium . . . . . 216.10
–, Schröer . . . . . 216.12
–, spindle . . . . . 88.1
–, Verdol . . . . . 216.13
–, Vienna . . . . . 216.5
–, Vincenzi . . . . . 216.12
– bound reed . . . . . 286.10
– thread . . . . . 286.9
pivot . . . . . 90.2, 328.6
–, knife . . . . . 191.18
–, left side beam . . . 81.4
–, right side beam . . 81.5
– centre . . . . 293.18, 338.11
– bearing, ball – of spindle . . . . . 94.12
place, thick – in the yarn . . . . . 9.9, 28.3
–, thin – in the yarn. 9.8
–, to – the bobbins in the spool carrier . . 30.12
–, to – the bobbins on wire pegs . . . . . 44.11
–, to – the card chain 390.7
place, to – the cards in position . . . . . 205.5
–, to – the cop in the shuttle . . . . . 260.3
–, to – the cop on the shuttle peg . . . . 239.9
–, to – the cords in the comb . . . . . 386.16
–, to – the drop pins on the threads . . . . 51.2
–, to – the hank on the reel . . . . . 25.16
–, to – the lease rod near to the healds . 138.5
–, to – the punches in the plate . . . . . 385.7
–, to – the shuttle in the box . . . . . 250.14
–, to – the top spindle bearing in position . 37.6
placed at the front of the loom (cylinder) . . 220.12
placing the bobbins in the carriages . . . 363.14
– the card on the cylinder . . . . . 220.8
– the hank on the reel 25.17
– sheets of paper between the layers of yarn . . . . . 62.15
– the shuttle in the box 265.17
– the wires . . . . . 168.7
plaid . . . . . 420.2
plain back . . . . . 167.4
– back velveteen . . . 395.4, 403.15
– beam flange . . . . 78.7
– circular weave . . . 160.8
– cloth . . . . . 3.16, 432.4
– cloth tappet . . 200.8.10.11
– coating . . . . . 397.27
– cotton goods . . . . 392.12
– crimp . . . . . 161.12
– fabric . . . . . 391.8
– felt . . . . . 414.7
– gauze . . . . . 164.17
– goods . . . . . 2.5
– hemp goods . . . . 395.7
– jute fabrics . . . . 396.14
– linen goods. . . . . 395.7
– lining goods . . . . 394.9
– loom . . . . . 303.13
– mohair plush . . . . 405.20
– net . 363.10, 412.6, 423.18
– net machine . 363.8, 366.1
– paper . . . . . 387.17
– woven ribbon [with looped selvedge] . 425.4.5
– ring pushed on . . 202.13
– sacking . . . . . 396.24
– woven shawl . . . . 420.29
– tube . . . . . 96.10
– upholstery fabric . . 418.4
– weave . . . . 145.18, 157.11
– weave of the selvedge 147.10
– weave silk fabrics. . 400.8
– weft plush . . . . . 405.13
– woollen goods . . . 397.9
– worsted fabrics . . . 398.18
plait, to – the cloth . 298.19
plaiter . . . . . 6.7.8
plaiting . . . . . 414.4
– of the cloth . . . . 298.18
plan of loom . . . . . 304.9
– for piqué . . . . . 160.15
–, binding . . . . . 157.12
–, peg . . . . . 193.17, 381.15
–, preliminary interlacing . . . . . 159.16
–, weaving . . . 7.16, 434.12
–, to – the top (under) web . . . . . 157.2.3
plane, inclined . . . . 339.10
plate . . . . . 287.5, 385.1
–, beam end . . . . . 115.7
–, bobbin . . . . . 178.16
–, brass . . . . . 168.16
–, breast beam . . . . 311.17
–, cast steel . . . . . 190.2
–, chain guide . . . . 259.9
–, clearer guide . . . 28.1
–, clearing . . . . . 28.1
–, closing . . . . . 267.11
–, driver . . . . . 229.15
–, emery . . . . . 332.8
–, eyletted . . . . . 240.9
–, folding . . . . . 442.2
–, front . . . . . 356.2
–, guide . . . . 194.18, 251.9
–, half-moon . . . . . 58.4
–, head . . . . . 308.14
plate, iron . . . . . 289.2
–, lifting . . . . . 74.23
–, metal . . . . . 384.2
–, nicked . . . . . 80.10
–, notched . . . . . 290.2
–, perforated . . . . . 229.14
–, press . . . . . 389.15
–, pressure . . . . . 229.4
–, raddle . . . . . 82.14.15
–, rear . . . . . 356.6
–, regulating – on the warp beam . . . . 78.15
–, sheet metal . . . . 58.3
–, sliding . . . 270.9, 328.3
–, slit . . . . . 28.1
–, spindle . . . . 36.3, 38.1
–, stud . . . . . 268.6
–, switch . . . . . 178.18
–, thread guide . . . . 97.16
–, top . . . . . 385.5
–, wringing . . . . . 71.19
– cutting machine . . 384.20
– grip temple . . . . 139.12
– spring . . . . . 50.18, 136.9
– tension . . . . . 245.18
– washer . . . . . 249.13
platting . . . . . 414.4
play of the brake 120.12, 123.11
– in the tension . . . 119.5
pleated fabric . . . . . 162.6
pliable, to make the yarn 64.18
– thread . . . . . 236.18
pliers . . . . . 373.15
–, gas . . . . . 373.16
–, perforating . . . . 384.19
plumbago . . . . . 124.24
plush . . . . . 169.2, 404.10
– with cut pile . . . . 404.13
– for top hats . . . . 406.14
–, beaver . . . . . 406.18
–, corded . . . . . 406.1
–, cotton . . . . . 406.9
–, decorative . . . . . 406.3
–, double . . . . . 169.3
–, double sided . . . . 170.4
–, double weft . . . . 404.17
–, embossed . . . . . 400.1
–, fancy . . . . . 406.12
–, figured . . . . . 404.14
–, full pile . . . . . 404.22
–, furniture . . . . . 404.18
–, ironed . . . . . 406.13
–, jute . . . . . 406.7
–, linen . . . . . 406.8
–, lining . . . . . 406.11
–, mohair . . . . . 405.19
–, otter . . . . . 406.17
–, polar bear skin . . 406.20
–, pressed . . . . . 400.1
–, shoe . . . . . 406.16
–, one shuttle . . . . 169.9
–, two shuttle . . . . 169.10
–, silk . . . . . 403.4
–, tiger skin . . . . . 406.19
–, uncut . . . . . 404.12
–, upholstery . . . . 418.15
–, x weft . . . . . 404.15
–, single weft . . . . 404.16
– board . . . . . 38.4
– cover, goffered . . . 406.5
– cover with rough pile border . . . . . 406.4
– covered clearer roller 32.17, 38.5
– dress material . . . 406.10
– pile binding for travelling rugs . . . . 170.3
– roller running in opposite direction . . 39.3
– roller brush . . . . 38.6
– weaving . . . . . 2.23
pneumatic operation of the shuttle . . . . 256.9
– picking motion . . . 256.10
pocket dynamometer, watch shaped . . . 440.14
– handkerchief . . . . 420.6
pocketing, hop . . . . 397.6
point . . . . . 367.19
– of attachment of the cord . . . . . 204.9
– of the pirn . . . . 264.18
– of reed opener, bent 108.16
–, binding . . . . . 381.16
–, changing . . . . . 270.16
–, crossing . . . 144.4, 353.6
–, dead . . . . . 306.2
–, interlacing . . . . 145.1
–, linking . . . . . 174.10
–, needle . . . . . 350.8
–, picking . . . . . 250.2

point, sateen binding . 150.16
—, transposing . . . . 380.21
— bar . . . . . 366.15
— paper . . . . . 379.1
— paper with printed draft . . . . . 379.16
— paper, fine squared . 379.3
— paper draft . . . . 378.8
— paper strip gummed on pasteboard . . . 387.18
— pass . . . . . 104.11
— shaft . . . . . 104.14
— switch . . . . . 193.4
point, to . . . . . 379.19
pointed ends . . . . . 244.17
— iron end . . . . . 177.4
— tie up . . . . . 221.7
pointer . . . . 28.14, 52.2
pointing colour . . . . 380.6
poker . . . . . 38.17
polar bear skin plush . 406.20
polished back rest . . 333.7
— thread . . . . . 94.3
— yarn . . . . . 12.17
pommel girth . . . . 429.1
poodle skin, imitation . 406.21
poplin . . . . . 401.18
—, cotton weft . . . . 401.19
—, worsted . . . . . 398.28
poppet, sliding . . . . 80.19
porcelain eye . . . . . 244.12
— eyelet . . . . . 46.11
— thread guide . . . . 27.16
portee . . . . . 47.5
porter . . 47.5, 107.18, 434.19
portion of cloth . . . . 134.9
—, figured . . . . . 386.24
—, figured — left . . . 387.1
portrait tapestry . . . 422.9
position of box . . . . 272.6
— of the healds . . . . 173.7
— of indicator . . . . 28.14
— of the shuttle . . . 291.20
— of tappets on single shuttle loom . . . 251.5
—, back — of slay . . . 326.7
—, dead centre . . . . 306.3
—, end . . . . . 137.13.19
—, figuring . . . . . 344.18
—, first . . . . . 265.19
—, inclined of the blades 234.2
—, mid — of the catch hooks . . . . . 233.12
—, mid — of the heald shafts . . . . . 203.13
—, original . . . . . 248.21
—, reversing . . . . . 38.10
—, top — of switch axie 179.6
positive dobby . . . . 196.18
— continuous taking up motion . . . . . 134.8
— intermittent taking up motion . . . . . 136.5
— let off motion . . 128.2.12
— lift loom . . . . . 207.5
— movement of shafts . 202.4
— picking motion 256.16, 358.2
— ratchet motion . . . 134.12
— shaft motion . . . . 182.6
— shedding motion . . 198.6
— shuttle box drive . 272.1
— support . . . . . 313.13
— tappet . . . 199.9, 202.3
— treadle movement . . 323.11
—ly, to drive . . . . . 257.7
— controlled drive . . . 213.5
— controlled movement of the slay . . . . 292.23
— controlled taking up motion . . . . . 131.10
— driven spindle . . . 99.12
— moved shafts of healds 184.9
post, wooden . . . . . 72.6
postage . . . . . 447.4
potash soap . . . . . 67.16
potato meal . . . . . 66.20
— starch . . . . . 437.7
powdering the rubber threads . . . . . 56.15
power, cost of . . . . 446.4
—, motive . . . . . 300.5
— driven dobby loom . 300.6
— loom . . . . . 7.8, 301.6
— loom for cotton goods 321.9
— loom for pile carpets 337.6
— loom for pile weaving 326.1
— loom for double plush 320.12
— loom, Crossley's Turkish carpet . . . . 338.18
— loom, Seydlitz's — for Turkish carpets . . 337.8
power loom weaver . . 5.1.2
— loom weaving . . . 7.2
— saving . . . . . 307.6
— station . . . . . 309.15
— wasted in running on no load . . . . . 310.3
practice of interlacing . 143.17
praying carpet . . . . 410.8
predecessors of the Jacquard . . . . . 208.16
preliminary interlacing plan . . . . . 159.16
preparation of size . . 64.23
— of the warp . . . . 21.3
— of the weft . . . . 84.5
preparatory, processes — to weaving . . . . 21.2
— material . . . 340.21, 342.19
prepare, to — the loom 7.14
preservation of the healds 204.11
press, card . . . . . 384.1
— arm, wooden . . . . 316.1
— bar . . . . . 383.17
—man . . . . . 6.14
— off . . . . . 365.11
— piston . . . . . 388.11
— plate . . . . . 389.15
— roller . . . . 73.16, 186.16
— spring . . . . . 230.7
— spring for shuttle . 348.5
—, to — against the batten spring (roller) 187.4
—, to — the bobbin on to the shaft . . . . 33.2
—, to — the bobbins by weighted levers against the driving discs . . . . . 31.5
—, to — the bowl against the cam by a weight 37.15
—, to — against the cam (bowl) . . . . . 34.1
—, to — the cloth beam on the taking up roller . . . . . 131.4
—, to — the coupling on the wheel . . . . . 95.9
—, to — the keys down 385.17
—, to — the lever down 288.14
—, to — on the lifter (pegs) . . . . . 188.9
—, to — back the lifting hooks . . . . . 205.7
—, to — the main needles back . . . . . 229.21
—, to — the punch down 388.20
—, to — the reed against the cloth . . . . . 284.5
—, to — the roller against the block by means of lever and weight 55.20
—, to — the slay cap by helical springs against the reed . . . . . 289.3
—, to — the spindle against the cup . . 95.11
—, to — the spring on the spool . . . . . 346.6
—, to — out the surplus size . . . . . 69.23
—, to — down a treadle 183.6
—, to — against the twine (fingers) . . . 177.12
—, to — out the yarn . 65.20
pressed nap cloth . . . 417.23
— plush . . . . . 400.1
— rubber thread . . . 415.13
— on to the lantern (hammer) . . . . . 205.20
— against the needle board (cylinder) . . 211.16
presser . 242.3, 262.10, 291.9, 365.9
— for turning the knives 236.2
—, bobbin . . . . . 262.17
— needle . . . . . 229.6
pressing the bobbin on the drum . . . . . 32.15
— the cloth beam against the taking up roller [by weighted lever] 131.5.7
— down the treadles . 182.23
— out the yarn . . . 65.21
— up, close — pick against pick . . . . 132.7
— pawl . . . . . 134.13
pressure of the chain on the back rail . . . 129.16
— in the direction of the axis of beam shaft . 120.2
— on friction disc . . 51.16
pressure of the reed . . 130.10
— for turning the knives 336.2
— of weight . . . . 124.7
—, atmospheric . . . . 74.17
—, punching . . . . . 384.17
—, reduced . . . . . 74.15
—, spring . . . . . 124.8
—, steam . . . . . 74.16
—, vertical — on the beam shaft . . . . 120.1
— beam . . . . . 128.15
— gauge . . . . . 69.16
— harness . . . . . 231.4
— harness for raising, lowering and stationary shafts . . . . 231.3
— harness, double . . 231.13
— harness, single . . . 231.12
— lever, curved . . . 31.3
— oil feeder . . . . . 375.3
— plate . . . . . 229.4
— regulator valve . . . 73.20
— roller 55.9, 70.19, 73.16, 89.14
— screw . . . . . 115.17
— spring . . . . . 241.5
prevent, to — drying . 67.6
—, to — streaks in the goods . . . . . 222.2
preventing breakage . 254.17
prevention of breakage. 313.5
price of warp yarn . . 444.3
— of weft yarn . . . . 444.9
—, cost . . . . . 442.14
—, selling . . . . 442.18.19.20
— list . . . . . 447.6
principles of interlacing. 143.14
printed calico . . . . 392.17
— carpet . . . . . 407.27
— cloth . . . . . 431.6
— curtain . . . . . 419.4
— cut pile carpet . . . 411.15
— draft . . . . . 379.16
— knop yarn . . . . . 18.10
— moquette . . . . . 405.6
— percale . . . . . 393.4
printed ribbon . . . . 427.20
— shawl . . . . . 420.23
— upholstery material . 418.16
— yarn . . . . . 9.27
printing the point paper draft . . . . . 378.19
—, cost of . . . . . 447.7
—, made by . . . . . 18.25
prism . . . . . 210.14, 236.9
—, hexagonal . . . . . 225.8
process, finishing . . . 436.21
—, weaving . . . . . 1.9
—, winding . . . . . 22.14
processes preparatory to weaving . . . . 21.2
production of loom . . 304.18
— per spindle . . . . . 88.4
— of waste, excessive . 86.1
profile of bobbin . . . 23.11
— of the cam . . . . 37.17
— of the tappet . . . 198.15
profiled pin . . . . . 311.2
profit . . . . . 442.16
progressive number . . 151.2
— raising . . . . . 87.11
project, to — from the tubes (pile threads). 340.7
projecting lip of hook . 232.14
projection 202.14, 283.17, 284.3, 372.9
— of card cylinder . . 206.4
— on lever . . . . . 278.18
— on spur wheel . . . 52.6
—, punch . . . . . 386.4
—, slotted — on indicator wheel . . . . . 52.7
projections on spur wheel and indicator wheel 52.11
prominence of the twill 144.13
prominences in the tissue 422.18
pronged, $x$-(weft fork) . 318.6
prop, to — the loom framing . . . . . 297.8
propel, to (shuttle) . 246.20.21
propeller . . . . . 248.4
properties, steaming . . 429.21
proportional . . . . . 130.9
propulsion, electromagnetic — of shuttle . . 301.1
protect, to — the warp against rubbing up. 64.11
protecting board . . . 226.11
— screen . . . . . 313.1
protector, warp . . . 315.4.8
prover, cloth . . . . . 434.14
pull of the weight . . . 123.6
—, double — on the yarn in cross shedding . . 231.11
pull to . . . . . 136.8, 288.20
pulley, band 26.12, 70.8, 178.12, 257.4
—, belt . . . . . 58.19
—, card . . . . . 235.8
—, cone . . . . . 53.4
—, driven . . . . . 305.17
—, driving . . . . . 305.16
—, driving — for slow speed . . . . . 53.14
—, driving band . . . . 56.7
—, fast . . . . 304.13, 358.14
—, friction . . . . . 120.21
—, grooved . . 122.7.11, 331.15, 343.3
—, grooved belt . . . 309.19
—, guide . . . . . 332.12
—, loose 304.14, 307.14, 358.13
—, step . . . . . 34.5
—, tension . . . . . 359.4
— tackle . . . . . 184.3
pulling cord . . . . . 108.12
— pawl . . . . . 134.14, 195.12
pump cylinder . . . . 101.18
punch . 373.10, 385.2, 386.2, 388.6.10
— and pin drift . . . . 373.7
—, cast steel . . . . . 190.3
—, hollow . . . . . 373.12
—, locked . . . . . 386.3
— block . . . . . 190.1
— box . . . . . 385.21
— carriage . . . . . 388.8
— projection . . . . . 386.4
—, to — the cards . . . 384.14
—, to — the holes for the rising shafts . . . . 194.1
—, to — the holes at one operation . . . . . 387.2
—, to — the holes for blanks in the binding 193.20
punched card . . . . . 382.12
punching the peg holes 383.21
—, card . . . . . 384.6
— machine, electrical card . . . . . 387.3
— plate, perforated . . 385.6
— pressure . . . . . 384.17
— tongs . . . . 373.13, 384.19
puncture, to — the cards 226.7
pure colour stripe . . . 421.5
— mohair yarn . . . . 15.19
— silk cloth . . . . . 430.18
— woollen cassimere . 397.17
purl . . . . . 20.12
purse silk . . . . . 16.14
— twist . . . . . 16.14
push bar . . . . . 348.1
— button . . . . . 387.9
— lever . . . . 236.8, 301.15
—, to — the lifter forward (backward) 188.2.3
—, to — the remaining needles back . . . . 226.12
—, to — the shuttles on the pins . . . . . 346.19
—, to — the slit tube over the reed . . . 287.3
pushed on (plain ring). 202.13
pusher . . . . . 365.4
— moved step by step. 364.20
—, needle . . . . . 229.15
—, picker . . . . . 255.19
—, picking lever . . . 313.14
—, pile loop . . . . . 338.17
—, reciprocating . . . . 364.18
— lever . . . . . 264.16
pushing catch . . . . 195.13
— stud . . . . . 348.17
put, to — the block on the shaft . . . . . 55.2
—, to — the cheeks on the baulk ends . . . 283.1
—, to — the guide plate on the rail . . . . 57.12
—, to — the loom out of gear . . . . . 306.21
—, to — the warp into chains . . . . . 43.8
put-in, to — the beam 48.15
—, to — the ground weft 336.2
—, to — the warp . . 118.15
—, to — the yarn beam 106.12
put on, to — the change wheel . . . . . 133.17
putter out . . . . . 6.24
putting on the belt . . 372.17
— in the full bobbin . 260.12

putting the hank on the reel . . . . . 25.17
– in the marking band 62.13

## Q

quadrant . . . . . 322.
–, picking . . . . . 251.15
–, yarn . . . . 88.20, 439.13
– rod . . . . . 322.2
quadruple hair sieve bottom . . . . . 414.17
quality of the cloth . . 3.15
– term for yarns . . . 11.25
quantity of yarn . 11.19, 41.23
quick action treadle . . 352.10
– traverse bobbin. . . 10.18
– traverse winder with curved discs for the thread guides . . . 32.11
quill boy . . . . . 84.20
– winding machine for silk . . . . . 96.19
quiller . . . . . 84.18.19
quilling. . . . . 412.12
quilt. . . . . 419.30
quilted goods . . . . . 394.24

## R

race . . . . . 290.5, 343.18
– of slay. . . . . 346.1
–, shuttle . . . . . 290.5
–, tappet . . . . . 198.9
– board . . . . . 290.5
racer with fixed spokes 29.3
–, collapsible . . . . . 28.16
rack . . . 88.12, 257.18, 268.9, 344.11, 347.3
– for the tension roller 53.2
–, bobbin . . . . . 262.18
–, curved . . . 257.3, 368.2
–, double . . . . . 279.19
–, operating . . . . . 276.5
–, weighted . . . . . 288.4
– housing . . . . . 356.18
raddle . . . . . 82.13
–, expanding . . . . . 74.4
– plate, lower . . . . 82.14
– plate, top . . . . . 82.15
radially, placed . . . . 342.7
radius of the warp beam 115.22
– vector . . . . . 198.20
rag . . . . . 190.16
rail . . . . . 59.3
–, adjustable . . . . . 32.9
–, adjustable thread guide . . . . . 32.10
–, adjustable traverse . 32.10
–, angle . . . . . 333.1
–, back s. back rail
–, contact . . . 320.2, 321.6
–, cutting . . . . . 332.3
–, fixed . . . . . 90.17
–, guide s. guide rail
–, hook . . . . . 334.8
–, inclined . . . . . 59.17
–, longitudinal . . . . 297.4
–, movable. . . . . 326.13
–, oscillating . . . . . 333.9
–, perforated . . . . . 337.2
–, slide . . 61.14, 62.4, 326.12
–, spindle . . . . 91.3, 99.3
–, swing . . . . . 288.17
–, swinging back . . . 129.9
–, T . . . . . 333.2
–, tension . . . . . 332.4
–, thread guide. . 45.4, 367.16
–, traverse . . . . . 33.9
–, traverse guide . . . 32.13
– guide cap . . . . . 28.10
–s, pattern card . . . 206.1
rain coat fabric . . . . 398.11
raise, to – the boxes by cords . . . . . 291.14
–, to – the boxes by hand . . . . . 291.6
–, to – the drop box. 272.12
–, to – the healds 181.20, 190.19
–, to – the lath . . . 61.23
–, to – the pile . . . 343.19
–, to – the pirn (cup) 96.16
–, to – the rack (cog) 288.12
–, to – the shafts . . 182.23
–, to – the spool carrier 30.11
raised cloth. . . . . 431.10
– by *x* compartments (drop box). . . . . 272.16
raised drop box . . . 272.13
– effect . . . . . 152.15
– line . . . . . 154.13
– loop . . . . . 167.15
– pointed diamonds . . 152.7
– position, in . 226.19, 228.2.3
– row of needles . . . 205.1
– spool carrier . . . . 30.6
– under side . . . . . 417.6
– warp threads . . . 141.21
raising of the beam . . . 111.10
– the figure without interlacing . . . . 232.3
– of the hooks . . . . 211.11
– the lathe. . . . . 345.12
– of the peg . . . . . 242.19
– the pile . . . . . 343.16
– the reed . . . . . 285.17
– of the spindle, progressive . . . . . 87.11
– the warp threads . . 141.20
–, barklike . . . . . 417.18
–, multiple – of the warp . . . . . 220.18
–, shaft . . . . . 181.23
–, wavelike. . . . . 417.17
– harness . . . . . 231.14
– motion, shaft. . . . 181.22
– shaft . . . . . 231.6
ramie cloth . . . . . 430.11
– yarn. . . . . 13.15
ranging the picks to each other. . . . . 132.6
rash . . . . . 399.9
ratch. . . . . 126.18
ratchet drive, friction cam. . . . . 135.2
– gearing . . . . . 133.6
– lever. . 119.15, 133.7, 285.16
– motion. . . . 126.12, 134.11
– motion, friction cam 127.9, 134.18
– motion, positive . . 134.12
– motion, reversible. . 128.1
– pawl. . . . . 133.2, 192.15
– spring . . . . 92.3, 119.16
– wheel . 58.11, 124.15, 127.5, 133.3.14, 136.18
– wheel for cam disc . 96.13
– wheel with taking up lever and pawl. . . 133.5
– wheel mechanism . . 59.7
rate of knitting . . . 173.13.14
–s . . . . . 446.14
rateen . . . . . 417.13
ratine . . . . . 417.13
ratio of strains on the warp . . . . . 118.12
ravel. . . . . 81.20
raw hide pinion. . . . 310.14
– material . . . . . 8.8
– silk . . . . . 16.2
– yarn. . . . . 9.23
rayed hopsack weave . 147.7
rayon cloth. . . . . 430.22
reach, to – the threads 103.11
reacher in . . . . . 103.10.13
reaching the threads. . 103.12
reaction, chemical . . . 436.19
read . . . . . 384.15
–, to . . . . . 209.5
–, to – the colours . . 386.23
–, to – the design . . 409.3
– in, to . . . . . 386.17
reader . . . . . 209.7
– in . . . . . 386.20.21
– off . . . . . 386.20.21
reading device . . . . 307.12
reading-in . . . . . 386.18
– board . . . . . 386.10
– machine . . . 209.6, 385.20
readjusting mechanism. 137.18
readjustment by hand . 120.16
–, automatic – of the brake . . . . . 120.17
real value . . . . . 429.6
rear plate . . . . . 356.6
rebated frame. . . . . 217.14
rebound, to (shuttle) . 247.17
–, to – through the blow of the shuttle (picker) 248.20
rebounding of shuttle 247.16, 316.5
receive, to – the shuttle 246.11, 247.6
receptacle, shuttle . . 269.6
recess . . 90.5, 364.5, 367.2
– of driving shaft . . 81.5
– in the finger . . . . 386.1
– in the lever . . . . 204.17
– in the pusher . . . 364.22
recessed stripe . . . . 154.14
reciprocal harness border 221.10
reciprocating pusher . . 364.18
reclining twill. . . . . 148.11
recording pen . . . . 371.7
rectangular shaft . . . 280.14
– wire loop . . . . . 263.7
rectometer . . . . . 441.15
red colour . . . . . 380.11
– coloured square. . . 380.9
– label. . . . . 10.25
– mark . . . . . 380.10
reduce, to – the friction on the warp threads 182.16
–, to – the movement of the ratchet wheel 134.4
–, to – the roughness of the yarn . . . . 64.14
–, to – the speed by change wheels 53.15, 266.16
–, to – the tension . 119.3.4, 126.10
reduced blow of the slay 130.14
– pass . . . . . 105.4
– pressure . . . . . 74.15
– resistance to taking up . . . . . 130.10
reducing the number of picks per inch . . . 132.10
– valve . . . . . 74.11
reduction of angle of ratch . . . . . 135.18
– in diameter of the beam . . . . . 120.6
– of the let off movement . . . . . 128.10
– of stroke. . . . . 135.19
– of throw . . . . . 135.19
– of weight . . 121.15, 123.5
reed (s. a. comb) 49.16, 83.21, 108.8, 282.4, 324.7
– for bead weaving . . 354.14
– with wooden baulks 286.13
– of cane . . . . . 284.17
– with brass dents . . 284.19
– with dents in a curved line . . . . . 285.10
– with inclined dents . 285.7
– with steel dents . . 284.20
– with single row of uniform dents . . . 284.21
– with multiple rows of uniform dents . . . 284.22
– with metal ribs . . 286.14
– supported by springs 283.9
– for trimmings . . . 286.3
– arranged to move up and down . . . . . 285.11
– for the new warp. . 111.6
–, adjustable . . . . . 285.20
–, bent . . . . . 286.19
–, circular . . . . . 300.12
–, closed . . . . . 49.17
–, divergent . . . . . 50.1
–, dividing . . . . . 338.8
–, double . . . . . 285.1
–, double fan shaped . 285.5
–, drop . . . . . 284.1
–, expanding 49.21, 73.2 74.4, 285.21
–, fan shaped . . . . 285.4
–, fancy . . . . . 285.3
–, fast . . . . . 283.5
–, figured . . . . . 285.6
–, fixed . . . . . 283.5
–, guide . . . . . 46.2
–, hinged . . . . . 317.6
–, irregularly pitched . 282.16
–, lease 46.14, 54.5, 61.16, 72.16
–, loose 136.10, 283.13, 285.22 317.5
–, open . . . . . 49.18
–, pitch bound . . . . 286.10
–, soldered . . . . . 286.15
–, spaced . . . . . 285.2
–, split . . . . . 284.18
–, spring . . . . . 285.23
–, suspended . . . . . 80.9
–, swiveling . . . . . 136.10
–, zigzag . . . . . 49.20
– binding . . . . . 286.5
– blade . . . . . 282.7
– adjusting bracket . . 108.9
– carrier . . . . . 283.6
– case . . . . . 136.6
– cover, removable . 49.19
– drawer in . . . . 107.1.2
– frame . . . . . 285.12
– framing . . . . . 283.6.14
– guiding . . . . . 283.4
– holder . . . . . 106.8
reed hook 106.9, 108.1.5.14, 109.12
– hook lever . . . . . 108.11
– locking device . . . 282.9
– maker . . . . . 287.1
– making . . . . . 286.5
– making machine . . 287.4
– mark . . . . 107.17, 433.23
– marked fabric . 4.7, 143.13
– mat . . . . . 416.11
– movement . . . . . 283.3
– opener . . . . . 108.15
– pin . . . . . 136.11
– setter . . . . . 282.10
– space 304.12, 443.24, 444.10
– tube . . . . . 86.10
– wire . . . . . 286.18
–, to . . . . . 107.3
–, to – the warp clear 107.7
– to – the warp close 107.11
reeded twill. . . . . 149.12
reeder . . . . . 107.1.2
reeding . . 106.13, 168.1, 443.25
– for Brussels carpets. 330.3
– frame, drawing in and 109.14
– machine . . 108.4.5, 109.12
– order . . . . . 107.5
reedy fabric . . . . . 4.7
reel . 25.19, 26.8, 46.5, 440.3
– of binding wire. . . 287.16
– controlled by a brake 176.17
– with cop holder and fixed thread guide . 440.5
– with automatic thread and cop guide . . . 440.6
– on top. . . . . 30.2
–, birdcage. . . . 29.9, 440.7
–, collapsible . . . . . 25.20
–, counter . . . . . 440.4
–, elastic. . . . . 29.7
–, expanding . . . . . 29.6
–, hand . . . . . 26.7
–, horizontal warping . 56.9
–, six armed . . . . . 28.15
–, winding off . . . . . 34.15
– braking . . . . . 33.4
– carrier . . . . . 33.19
– centre . . . . . 25.23
– spindle. . . . . 29.4
– stand . . . . . 26.9
– support . . . . . 33.19
reeled yarn . . . . . 10.20
reeling, cross . . . . . 11.2
–, Grant's . . . . . 11.2
regular disposition of weft . . . . . 132.15
– rib . . . . . 145.20, 418.6
– sateen . . . . . 151.9
– yarn. . . . . 9.6
regulate, to – the change by the hook . . . 275.4
–, to – the letting off of the warp . . . . 118.1
–, to – the order of picks . . . . . 247.20
–, to – the tension 39.3, 98.3, 119.1, 329.9
regulated by the spring and swivel bearing (pull of the belt). . 310.8
regulating device . . . 28.11
– plate on the warp beam . . . . . 78.15
regulation, automatic – of the yarn tension 94.1
–, tension – by sprocket wheel . . . . . 119.11
regulator . . . . . 317.1
–, breast beam . . . . 134.5
–, catch . . . . . 253.12
–, cloth . . . . . 342.21
–, cloth beam . . . . 134.7
–, thread tension . . . 58.10
–, yarn beam . . . . 126.3
rein, halter . . . . . 429.11
–, leading . . . . . 429.12
reins . . . . . 427.26
relacing the cards . . . 390.17
relation between warp and weft setting . . 376.10
relatively displaced (thread layers) . . . 97.9
release spring . . . . . 303.9
relief, tissue in . . . . 422.17
relieving roller . . . . 308.15
remanufactured yarn . . 14.17
removable iron shaft stave . . . . . 172.10
– reed cover . . . . . 49.19
remove, to – the band from the lease . . . 42.18
–, to – the bobbins 30.13, 37.8

remove, to — the tubes from the spindles . 372.5
renaissance gold thread 423.11
— style . . . . . 376.21
renewals . . . . . 446.1
rent . . . . . 446.18
rep . . . . . 398.27
—, regular . . . . . 418.6
— carpet . . . . . 407.15.18
repairer, heald . . . . 180.10
repairs . . . . . 446.2
repeat . . . . . 381.3
— in position of boxes 273.3
— in a diamond design 221.8
— of the draft . . . . 104.1
— of interlacing . . . . 381.9
— of pattern . . 40.16, 144.14
— of the shuttles . . . 271.17
— of warp threads . 144.15, 381.7
— of weft threads . . . 381.8
— in the width . . . . 434.21
—, box change . . . . 273.1
—, centre . . . . . 222.9
—, to find the . . . . 434.11
—, pattern . . . . . 273.2
—, picking . . . . . 273.4
—, skip box . . . . . 273.7
—, $x$ —s in the width of the cloth . . . . . 381.6
— period . . . . . 189.8
—, to . . . . . 381.2
—, to — in order (shuttles) . . . . . 271.18
repeated pass . . . . . 104.19
repeater . . . . . 389.3
repeating the cards . . . 389.1
— of design . . . . . 8.1
— apparatus . . . . . 235.3.7
— mechanism . . . . . 343.4
repetition of the pattern 434.9
replace, machine to — full bobbins . . . . 363.15
repp weave . . . . . 145.19
required, count . . . . 11.15
requirements, yarn . . . 443.12
reserve, yarn . . 98.2, 263.12
— cylinder . . . . . 56.19
resetting the spring in tension . . . . . 255.22
reshuttling, automatic . 266.7
— loom, automatic . . 266.8, 303.19
— motion, circular . . 270.12
resistance to braking . 120.15
— to friction . . . . . 120.14
— of letting off, frictional 130.9
— to rubbing . . . . . 429.19
— to taking up . . . . 130.9
— to unwinding . 95.20, 118.5
—, braking . . . . . 95.18
—, secondary . . . . . 123.12
rest, stop rod . . . . . 312.2
—, to — on the friction blocks (beam) . . . . 125.3
—, to — on the lattice (lever) . . . . . 194.9
—, to — on a plate (bobbin) . . . . . 38.20
restart, to — the loom 266.15
restore, to — the shafts to the closed position 182.1
retainer for the following bobbins . . . . . 264.15
retaining flaps for the lowest bobbin . . . 265.2
— hook . . . . . 237.21
retardation of the reel . 33.7
retarded motion 198.12, 247.11
return line . . . . . 387.14
— motion . . . . 201.14, 202.2
— movement of the hammer . . . . . 265.12
— pass . . . . . 104.11
— spring . . . 314.16, 315.14
—, to — to the box (shuttle) . . . . . 251.19
—, to — to its original position (shuttle) . 248.21
—, to — the picker by means of a spring . 248.22
returned spring . . . . 250.1
reversal of traverse motion . . . . . 39.12
— in warping . . . . . 43.6
reverse motion . 184.10, 201.14
— motion with differential gear . . . . . 303.3
— motion for lower shed 184.15
— motion for upper shed 184.11
reverse motion for upper and lower shed . . 185.2
— motion for top, bottom and open shed 185.14
— motion, double acting 185.10
— motion, double acting spring . . . . . 204.10
— motion, single acting 185.7
— motion, single acting spring . . . . . 204.5
— motions placed abreast . . . . . 185.13
— twill . . . . . 149.6
—, to . . . . . 268.27, 277.21
—, to — the card . . . 214.7
—, to — the motion of the cards . . . . . 390.15
—, to — the order of warp threads . . . 47.10
—, to — the slide . . . 62.9
—, to — in warping . . 43.5
reversed twist . . . . . 9.12
reversible chenille carpet 410.11
— cloth . . . . . 430.5
— eccentric . . . . . 256.5
— ratchet motion . . . 128.1
reversing the slide by hand . . . . . 62.14
— gear . . . . . 127.16, 311.11
— gear, bevel wheel . . 127.17
— position . . . . . 38.10
— weft . . . . . 424.9
revolution of the drum 32.7
— of measuring roller . 50.6
— of the screw spindle 177.7
—, half . . . . . 277.19
—, one — of the notched bowl . . . . . 48.23
—, partial . . . . 49.3, 364.7
—, $x$ —s per minute . . 306.14
— counter . 54.8, 58.16, 370.3
revolve, to — round the bobbin (thread guide) 97.5
—, to — by friction (cop) 99.9
revolver sizing and brushing machine for hanks 70.15
revolving the spindle . 87.23
— back rest . . . . . 117.4
— back rest, round . . 116.12
— bobbin . . . . 86.18, 343.21
— box . . . . . 280.3
— box loom . . . . . 303.18
— box motion . . . . 279.1
— boxes . . . . . 279.2
— brush . . . . . 71.2
— bush . . . . . 338.9
— cop carrier . . . . . 45.10
— dasher . . . . . 69.3
— nip rollers, continuously . . . . . 50.12
— reed hook . . . . . 109.12
— skip box . . . . . 279.18
— spool . . . . . 240.14
— thread guide . . 35.8, 97.2
— tongs . . . . . 342.9
rewind, to . . . . 22.9, 85.20
—, to — ball warps on to bobbins . . . . . 63.16
—, to — the thread waste 22.12
—, to — warp balls into cops . . . . . 63.15
rewinding . . . . . 22.10
— of the cloth . . . . 298.18
— the thread waste . . 22.13
— the warp . . . . . 63.4
— machine for warp balls 63.7
rib . . . . . 78.10
— in the pattern . . . 391.10
— of reed . . . . . 282.6
—, broken . . . . . 146.12
—, curved . . . . . 71.1
—, diagonal s. diagonal rib . . . . . 146.7
—, figured — with two warps . . . . . 146.13
—, gobein . . . . . 418.7
—, metal . . . . . 286.14
—, mixed . . . . . 146.5
—, regular . . . 145.20, 418.6
—, sateen . . . . . 150.18
—, stitched . . . . . 146.6
—, strengthening . . . 115.20
—, warp . . . . . 146.1
—, weft . . . . . 146.2
—, wooden core —s . . 286.16
— effects, diagonal . . 146.11
— twill . . . . . 149.7
— weave . . . . . 145.19
–like interlacing . . . 144.11
ribbed cloth . . . . . 391.9
— covering . . . . . 419.29
ribbed granit . . . . . 153.1
— heating pipe . . . . 71.7
— lease rod . . . . . 138.6
— plush . . . . . 406.1
— roller . . . . . 70.12
— upholstery fabric . . 418.5
— velveteen . . . . . 395.1
ribbon (s. a. band) . . . 424.2
— with plain edges . . 424.6
— as it comes from the loom . . . . . 427.15
— for orders . . . . . 427.6
— with a folded and gummed selvedge . 424.18
— with hollow selvedges 424.7
— with open work stripes . . . . . 426.9
— for trimming . . . . 427.4
— with figuring warp . 426.11
— with figuring weft . 426.10
—, Astrakhan . . . . . 425.12
—, batiste . . . . . 424.24
—, beaded . . . . . 425.14
—, chenille . . . . . 425.13
—, chiné . . . . . 425.8
—, conical . . . . . 424.5
—, corded silk . . . . 425.9
—, cut . . . . . 424.17
—, dressed and finished 427.16
—, elastic . . . . . 425.15
—, hand cut velvet — for trimming . . . . . 425.11
—, lingerie . . . . . 427.8
—, made up . . . . . 427.22
—, milliners . . . . . 427.7
—, moire . . . . . 427.19
—, painted . . . . . 427.21
—, plain woven . . . 425.4.5
—, printed . . . . . 427.20
—, satin . . . . . 425.7
—, silk . . . . . 425.2
—, straight . . . . . 424.4
—, strong taffeta . . . 425.6
—, twilled . . . . . 424.25
—, twilled floss silk . . 425.3
—, velvet . . . . . 425.10
—, wire gauze . . . . 425.17
—, worsted . . . . . 425.1
—, woven . . . . . 424.3
— box . . . . . 301.12
— loom . . . . . 355.10
— loom with beating up needle . . . . . 360.11
— loom with double beat up . . . . . 360.10
— loom for elastic material . . . . . 359.15
— loom for elastic stockings . . . . . 359.14
— loom with suspended slay . . . . . 355.12
— loom frame . . . . 355.13
— loom lace . . . . . 423.15
— loom slay . 289.13, 356.16, 358.3
— loom type . . . . . 355.11
— weaver . . . . . 5.26
— weaving . . . . . 56.2
rice . . . . . 66.24
— starch . . . . . 437.8
ride, to — over (yarn) . 27.12
ridge, spiral . . . . . 139.11
— band . . . . 173.3, 176.14
— bar . . . . . 105.18
riding over of the yarn 27.13
rifled drift . . . . . 373.5
rig, to — the cloth . . 298.19
right crossing . . . . . 164.6
— gauze . . . . . 352.17
— hand twist . . . . . 9.12
— side of the cloth . . 430.3
rigid heald . . . . . 174.17
rim of the bobbin . . . 24.14
—, brake . . . . . 123.17
—, wooden . . . . . 133.4
ring . . . . . 171.7, 380.3
— on the bobbin butt . 263.11
— driven in . . . . . 115.1
— with stud . . . . . 341.5
—, brake . . . . . 370.12
—, end — of warp beam 77.21
—, grip . . . . . 80.16
—, grooved . . . . . 99.4
—, split . . . . . 311.1
—, strengthening . . . 115.13
—, temple . . . . . 140.10
—, weighting . . . . . 115.16
—, wire . . . . . 219.6
— frame twist . . . . 21.16
— spun yarn . . . . . 12.10
— temple . . . . . 139.17
ring temple, horizontal 140.9
— warp . . . . 12.10, 21.16
— warp cop . . . . . 21.17
rise of the griffe . . . 211.1
— of treadle lever . . . 295.15
—, to . . 98.5, 361.7, 364.10
—, to — and fall 288.13, 290.18
—, to — out of the bearing (spindle) . . . . 93.18
—, to — up the screw (spring) . . . . . 100.8
riser . . . . . 200.6, 202.12
rising box motion, Tannwald . . . . . 278.3
— box change motion . 273.8
— number . . . . . 151.2
— shaft . . . . . 198.2
— and falling of the shuttle boxes . . . 290.19
— and falling spindle . 97.1
robes, ecclesiastical . . 422.21
rock, to — on the shaft (thread guides) . . . 37.13
rocker . . . . . 251.17, 279.20
rocking beam . . 116.5, 329.14
— lever . . . . 90.19, 137.17
— lever, stop motion . 35.15
— motion . . . . . 39.14
— movement of the cloth . . . . . 140.17
— shaft . 278.6, 288.17, 293.5
— tree . . . . . 288.14
rococo style . . . . . 377.1
rod . . . . . 234.15, 371.6
— with bent ends . . . 312.16
— with suspended hanks 71.6
— with vertical holes . 350.14
—, assembling — for carriages . . . . . 365.12
—, brake lever . . . . 308.8
—, buffer . . . . . 254.1
—, clasp . . . . . 138.7
—, connecting s. connecting rod
—, crossing . . . 61.17, 220.1
—, dividing s. dividing rod
—, driving . . . . . 301.8
—, fastening . . . . . 92.22
—, fixed wooden . . . 106.5
—, forked — of the griffe 210.18
—, glass . . . . 35.5, 359.5
—, guide . . . . 27.17, 439.4
—, hooked . . . . . 94.20
—, knocking off 308.18, 323.1
—, latched hook . . . . 95.13
—, lead . . . . . 208.12
—, lease 46.6, 61.17, 76.4, 137.20
—, oscillating thread guide . . . . . 37.12
—, quadrant . . . . . 322.2
—, shaft . . . . . 171.4
—, shed . . . . . 329.16
—, simple . . . . . 209.10
—, smooth . . . . . 57.13
—, stay . . . . . 280.5
—, stop s. stop rod
—, stop motion . . . . 92.9
—, strap fork . . . . . 52.18
—, tension . . . . . 123.23
—, top cross . . . . . 322.2
—, treading . . 188.6, 195.9
—, valve . . . . . 69.2
—, warp beam . . . . 119.10
—, warp tension . . . . 59.6
—, weighting . . . . . 93.16
— tension roller . . . 48.8
roll, cloth . . . . . 261.10
—, straightening . . . . 288.11
—, whip . . . . . 350.7
—, to — on the curved rack (toothed wheel) 257.12
—s for straightening the dent wire . . . . . 288.1
rolled rubber thread . . 415.12
— wire heald . . . . . 175.14
roller . . . . . 203.5, 287.8
— with spiral flutes . . 140.13
— with spiral ridges . . 139.11
—, brush . . 70.11, 76.3, 180.2
—, chain . . . . . 314.18
—, cloth 116.17, 135.6, 136.16
—, cloth (workman) . . 6.12
—, copper . . . . . 70.7
—, cord . . . . . 207.2
—, crank pin . . . . . 251.12
—, damping . . . . . 89.12
—, emery . . . . 117.16, 135.7
—, falling . . . . . 48.8
—, feed . . . . . 117.15, 135.7
—, feeler . . . . 124.6, 128.8
—, fluted . . . . . 70.14, 277.6

roller, friction . 34.11, 100.5
–, guide s. guide roller
–, heated grooved . . . 343.9
–, leather . . . 35.13, 237.12
–, measuring s. measuring roller
–, needle . 70.21, 117.18, 326.8
–, pad . . . . . 124.1
–, pattern . . . . . 281.4
–, plush . . . . . 38.5
–, press . . . . . 186.16
–, pressure . 55.9, 70.19, 73.16, 89.14
–, relieving. . . . . 308.15
–, ribbed. . . . . 70.12
–, sand . . . . 117.16, 135.7
–, shaft . . . . . 183.13
–, size box . . . . . 73.15
–, sizing . . . . . 73.15, 76.2
–, spiked. . . . . 117.18
–, spring supported . . 243.19
–, squeezing . . . . . 70.20
–, steel . . . . . 237.11
–, stop . . . . . 37.11
–, stop motion . . . . . 36.10
–, surface . . . 117.15, 135.7
–, take up . . . . . 117.15
–, taking up s. taking up roller
–, temple . . . . . 140.11
–, tension . 59.1, 63.11, 73.13
–, thread guide. . . . . 100.14
–, tin . . . . . 30.4
–, top s. top roller
–, warp . . . . . 40.20
–, wooden feeler . . . 125.18
– arrangement . . . . 183.12
– brush . . . . . 343.10
– card . . . . 189.10, 203.4
– carrier . . . . . 230.8
– change card . . . . 281.1
– and lever tackle, combined . . . . . 184.6
– measuring device . . 442.3
– shaper . . . . . 99.13
– shuttle. . . . . 237.9
– shuttle for cloth weaving . . . . . 241.10
– temple. . . . . 140.2
– tension . . . . . 245.24
rolling bobbin. . . . . 86.18
– locker . . . . . 368.1
– locker drive . . . . 367.20
– machine, cloth . . . 442.5
Roman style . . . . . 376.16
room, drying . . . . . 72.10
–, sample . . . . . 299.6
–, sizing . . . . . 66.7
–, warping . . . . . 40.3
–, winding . . . . . 22.6
root of tooth . . . . . 126.22
rope of warp yarn . . 63.9
–, weighted . . . . . 123.1
– brake . . . . 121.7, 124.10
– brake with a pair of levers . . . . . 121.17
– fastening on brake lever . . . . . 124.13
Roper self adjusting let off motion. . . . . 129.12
Ross' circular box motion. . . . . 280.2
rotary motion of the cylinder . . . . . 205.10
rotate, to – the bobbin 87.18
–, to – the cylinder . 212.2
–, to – in opposite directions (bobbin) . . 362.9
rotated by the warp threads (sizing roller) 76.13
rotation of the magazine by means of a ratchet wheel. . . . . 262.5
– of the revolving box 279.14
–, uniform – of spindle 100.12
rotor. . . . . 301.3
–, squirrel cage. . . . 309.17
rough cloth. . . . . 397.10
– heald . . . . . 174.15
– pile border . . . . 406.4
– rug . . . . . 397.16
– yarn. . . 9.21, 18.3, 435.10
roughened disc . . . . 100.16
– sheet metal . . . . 117.10
– tube for cheeses . . 24.4
roughness. . . . . 64.14
round of pattern 144.14, 381.3
– chenille . . . . . 20.24
– lace . . . . . 428.17
– wire . . . . . 168.11, 327.7
rounded edge . . . . . 117.3
rounded wooden head . 234.1
– oft guide plate . . . 57.11
row of carriages. . . . 366.2
– of parallel cords . . 124.17
– of dents . . . . . 282.12
– of healds. . . . . 208.8
– of hooks . . . . . 214.14
– of hooks, double . . 187.12
– of loops . . . . . 327.22
– of needles . 214.24, 205.1.2
– of peg holes . . . . 197.3
– of spindles . . . . . 87.26
– crosswise . . . . . 214.16
– in the length . . . . 214.15
–, cross – of knots . . 338.15
–, warp thread . . . . 154.9
–s, alternate – of beads 354.13
Royal Axminster carpet 410.16
rub, to – against 39.4, 182.17
rubber . . . . . 415.6, 420.17
–, vulcanised . . . . . 415.18
– bottle . . . . . 415.7
– buffer . . . . . 248.15
– cloth . . . . . 431.13
– filling . . . . . 256.8
– material . . . . . 415.3
– thread, bare . 56.14, 415.15
– thread, covered 56.16, 415.16
– thread, cut. . . . . 415.11
– thread, pressed . . . 415.13
– thread, rolled. . . . 415.12
– thread warp beam . 360.1
– tube. . . . . 415.10
rubbing of the yarn in the cup . . . . . 94.2
– up . . . . . 64.11
ruche edging . . . . . 426.20
ruffle . . . . . 79.12, 115.16
– with slot. . . . . 79.13
–, smooth cast iron brake . . . . . 124.21
ruffled nose of cop . . 86.3
rug . . . . . 407.7, 419.21
–, bedside . . . . . 433.17
–, chenille . . . . . 419.23
–, fur . . . . . 407.23, 419.24
–, imitation fur. . . . 407.24
–, rough . . . . . 397.16
–, travelling . . 419.22, 433.14
rule, weaving . . . . . 8.5
–s in cloth construction. . . . . 143.18
ruled paper. . . . . 379.1
run out weft bobbin. . 260.8
–, to – from the ball (warp) . . . . . 81.2
–, to – the chain from the mill on to the warper's beam . . . 57.4
–, to – in a curve (shuttle). . . . . 247.5
–, to – off the end of the cop (yarn) . . . 237.16
–, to – in the groove (thread) . . . . . 101.2
–, to – on without interruption (loom) . . . 269.1
–, to – irregularly (loom). . . . . 306.10
–, to – the full number of picks (loom) . . 306.15
– to – between the pins (warp sheet) . . . . 57.21
–, to – along the race board (shuttle) . . . 247.4
–, to – to the reed at an angle . . . . . 50.2
–, to – on rollers (fly shuttle) . . . . . 237.10
–, to – over rollers (heald cords). . . . 183.20
–, to – off tangentially from the pirn (yarn) 240.15
–, to – out of truth on to the wharve . . . 88.9
–, to – the completed warps on the beam 82.11
–, to – well (loom). . 306.9
–, to – the yarn on the beam . . . . . 78.17
–, to – zigzag (pattern threads) . . . . . 369.2
runner . . . . . 424.14
– for carrying beams . 79.16
– bowl. . . . . 35.4
running of the loom. . 306.8
– the warp ends together on the beam. . . . 82.10
– in of warp sheet . . 58.1
– out of spool . . . . 45.2
– continuously . . . . 306.17
running from left to right 148.6
– in opposite direction 39.3
– from right to left. . 148.7
– round in a circle . . 301.2
– off frame . . . 56.1 61 25
–, irregular. . . . . 306.11
–, no load . . . . . 310.2
–, untrue . . . . . 116.1
Russian sheeting . . . 395.16
ryce, collapsible . . . 28.16
rye meal . . . . . 66.22

## S

sabre, velour . . . . 403.18
sack, seamless . . . . 156.13
– cloth . . . . . 395.24
– drill . . . . . 396.5
sacking . . . . . 395.24
–, hop . . . . . 397.6
–, plain . . . . . 396.24
saddle bag . . . . . 410.9
Sadowa . . . . . 398.9
safety appliances . . . 312.3
– catch . . . . . 279.21
– coupling . . . . . 279.11
– coupling for picking motion . . . . . 314.5
– spring . . . . . 61.7
– thread counter . . . 438.14
– valve . . . . . 69.17
– valve, dead weight . 74.18
sago . . . . . 66.23, 437.10
sail cloth . . . . . 395.14
salaries. . . . . 446.13
salicylic acid . . . 68.3, 438.1
salt of arsenious acid . 67.27
–, common. . . . . 67.28
–, Epsom . . . . . 68.15
–, Glauber's . . . . . 68.20
sample . . . . . 430.1
–, hand . . . . . 47.17
– maker up . . . . . 6.16
– room . . . . . 299.6
– warp . . . . . 47.16
– warping frame . . . 47.15
sampling . . . . . 299.5
sand beam . . . . . 117.16
– crêpe . . . . . 153.2
– roller . . . . 117.16, 135.7
– roller wheel . . . . 135.8
saponified . . . . . 67.18
– bees' wax . . . . . 67.8
saponify, to . . . . . 67.17
sarcenet . . . . . 393.5
sarsenet . . . . 393.5, 400.11
–, twilled . . . . . 401.30
sateen with $x$ shafts . 151.8
–, broken . . . . . 151.10
–, cotton. . . . . 394.20
–, [ir]regular . . . . 151.9.10
–, shaded . . . . . 151.14
–, stitched . . . . . 151.11
–, two step . . . . . 151.4
–, upholstery . . . . 418.9
–, warp . . . . . 150.14
–, weft . . . . . 150.15
–, worsted . . . . . 399.16
– binding point. . . . 150.16
– ground. . . . . 151.1
– rib . . . . . 150.18
– weave . . . . . 150.13
satin . . . . . 402.4, 432.6
–-de-Chine . . . . . 402.10
– merveilleux. . . . . 402.7
– à la reine . . . . . 402.6
– turc . . . . . 402.5
–, Duchesse . . . . . 402.14
–, eight end . . . . . 224.4
–, five shaft . . . . . 402.5
–, furniture . . . . . 402.13
–, Liberty . . . . . 402.8
–, light . . . . . 402.12
–, Messaline . . . . . 402.9
–, seven shaft . . . . 402.7
–, six shaft . . . . . 402.6
–, strong . . . . . 402.11
– braid . . . . . 428.2
– paper for cards. . . 382.7
– ribbon . . . . . 425.7
– tops . . . . . 394.11
– twill. . . . . 150.8
saturated with moisture 75.13
saving in the number of cards . . . . . 197.1
– in power. . . . . 307.6
– motion, card . 196.22, 236.7
Savonnerie carpet . . . 409.15
scale . . . . . 28.13, 439.21
scale twill . . . . . 150.1
scallop . . . . . 425.19
scalloped trimming . . 425.18
scalloping by figuring weft . . . . . 425.20
– pattern . . . . . 375.14
scarf . . . . . 420.18
schappe silk twist . . 17.9
– silk yarn, [single] . 17.7.8
– silk yarn, white . . 17.12
– silk yarn, yellow . . 17.13
Schatz's warp stop motion . . . . . 320.17
scheme for arranging the blanks for hooks out of action . . . . . 383.13
schock . . . . . 11.5
Schoene's heald leveller 197.15
Schönherr's open shed dobby . . . . . 188.10
– automatic weft supply mechanism . . 262.15
– box motion . . . . 274.12
– cross winder with traverse motion. . . . 33.8
– dobby . . . . . 191.2
– weft supply motion . 266.2
school, weaving . . . . 8.13
Schorch motor . . . . 310.15
Schröer pitch . . . . 216.12
Schroers' closed shed dobby . . . . . 189.1
Schwabe's box motion . 276.2
scoop knife . . . . . 193.9
scorched in dyeing (yarn) 9.26
Scotch carpet . . . . 408.12
– dressing machine . . 72.13
– gauze . . . . . 394.2
– silk stuff . . . . . 400.19
– warping mill . . . . 56.17
scoured silk. . . . . 16.23
– yarn . . . . . 10.7
screen, protecting . . . 313.1
screw . . . . . 374.4
– for adjusting throw of crank . . . . . 204.1
– with hexagon head and oil hole . . . . 374.12
– with right and left hand thread . . . . 318.15
–, adjusting . . 126.2, 283.7
–, binding . . . . . 136.3
–, countersunk – with plain head . . . . 374.10
–, jack . . . . . 322.8
–, micrometer . . . . 28.12
–, pressure . . . . . 115.17
–, set . . . . . 259.1
–, thumb . . . . . 83.7
– bolt . . . . . 327.20, 328.10
– driver . . . . . 373.17
– hook . . . . . 172.19
– nut . . . . . 139.20
– peg . . . . . 238.2
– spindle 55.18, 59.18, 126.2, 176.16
– spindle in a fixed bush 60.9
– spindle, thread guide 100.17
– thread, square . . . 100.9
screwed home, nut . . 439.9
– hook . . . . . 124.12
– spindle. . . . . 74.5, 287.10
– wire . . . . . 191.3
screwing up the tappets 198.22
scroll cam . . . . . 202.7
sealskin . . . . 399.29, 405.19
seamless sack . . . . 156.13
seasoned wood . . . . 243.8
seat, weaver's . . . . 297.6
– covering . . . . . 405.16
– covering, horsehair . 414.18
seating, loom . . . . . 297.2
Seaton's loom. . . . . 257.21
second bobbin . . . . 264.12
– yarn guide . . . . 35.1
secondary resistance . 123.12
section of warp . .47.14, 54.18
– of the weft threads . 132.5
– block . . . . . 54.14
– head stock . . . . 55.3
– warping machine . . 54.2
sectional warping . . . 41.4
sector . . . . . 204.6, 341.9
–, heald . . . . . 322.1
–, oscillating . . 188.14, 193.2
–, toothed 38.13, 194.8, 268.8, 276.10, 347.15
– catch . . . . . 314.12
– shaped lifter . . . . 191.8
secure, to – the heald lath in the slots . . 173.2

secure, to — the leases by bands . . . . . 42.16
see saw picking motion 357.9
segment fixed on the picking lever. . . . 250.20
—, toothed 51.23 112.17, 129.7, 358.6
—, toothed — to vary the pressure . . . . 54.10
—, wooden . . . . . 115.8
— shaped comb . . . 367.12
— toothed cylinder . . 203.2
segments, gearing . . . 192.11
Sehna knot . . . . . 409.10
Seidel's damask machine 233.1
seize, to — the end of the weft (tongs) . . 341.18
select, to — the carriages . . . . . 369.20
—, to — the reed . . . 106.15
selected thread . . . . 113.16
selecting device, pattern 189.9
— mechanism, thread . 113.5
— needle . . . . . 353.15
selector. . . . . 113.6, 259.14
—, thread . . . . . 368.10
— device . . . . . 370.1
self acting temple . . 139.14
— adjusting let off motion, Roper . . . . 129.12
— colour effect . . . . 152.9
— regulation at both ends of beam . . . 125.5
— stopping motion . . 88.11
— threading . . . . . 27.9
— threading of the weft 260.13
— threading shuttle . . 245.7
selfactor warp yarn . . 22.1
selling cost . . . . . 412.17
— price . . . . . 442.18
selvage . . . . . 3.10
selvedge . . . . . 3.10, 433.21
—, centre. . . . . 361.2
—, folded. . . . . 424.18
—, gummed . . . . . 424.18
—, hollow taffeta . . . 424.10
—, complete hollow . . 424.8
—, half hollow . . . . 424.12
—, three quarter hollow 424.11
—, inside . . . . . 361.2
— cam . . . . . 202.7
— healds . . . . . 173.8
— shaft . . . . 199.5, 444.5
— tappet . . . . . 199.6
— thread 335.16, 362.8, 434.22
— yarn . . . . 14.15, 435.1
semi-manufactured goods . . . . . 443.8
—-power loom . . . . 7.9
—-power loom for ribbon weaving . . . . . 301.7
—-worsted muslin . . . 398.20
—-worsted yarn . . . 15.7
separate, to — the cuts 77.12
—, to — from each other (warp threads) . . 84.1
—, to — the sections on the mill cylinder by pins. . . . . 57.16
—, to — the threads. . 84.4
separated by sheet metal flanges (sections on the cylinder) . . . 58.2
separating the beads . 354.18
— the adherent threads by beating . . . . 66.2
— of the warp threads 84.2, 142.22
— disc, bead . . . . 354.20
— needle . . . . . 434.6
— pins . . . . . 57.15
— and tying mechanism, thread . . . . . 112.23
separator . . . . . 339.1
—, bead . . . . . 354.19
—, warp . . . . . 363.2
serge. . . . . 399.8, 401.28
series of cards . . . . 206.13
serrated vibrator . . . 319.16
serve, to — both sides of the loom (tappet) . 251.6
set of bobbins . . . . 44.9
— of cards . . . . . 206.15
— of looms . . . . . 304.6
— of the reed. . . . . 443.22
— of tappets . . . . . 198.21
— of tools . . . . . 373.4
— of warp . . . 41.15, 107.9
— of the weft . . . . 132.8
—, adjacent . . . . . 165.8
set, clear — of warp threads . . . . . 107.6
—, close — of warp threads . . . . . 107.10
— screw . 61.21, 92.23, 259.1
— screw with pointed end . . . . . 374.7
—, to — the beam flanges 78.14
—, to — the brake band on the friction pulley 57.10
—, to — the cop . . . 38.22
—, to — the crank pin. 59.9
—, to — the Jacquard lengthways (widthways) on the loom . 217.3.4
—, to — the pointer at zero. . . . . 440.17
—, to — the slay . . . 289.16
—, to — the slay by cords . . . . . 290.1
—, to — the slay by pins. . . . . 289.17
—, to — the temple . . 139.7
—, to — the warp clear (close) . . . . . 107.7.11
—, to — the warp in the reed . . . . . 106.17
— out, to — the loom 7.14
— up, to . . . . . 44.10
sett of the cloth . . . 3.13
— of the reed. . . . . 134.15
— of the warp . . . . 114.13
setter, reed . . . . . 282.10
setting . . . . . 376.7, 434.13
— the cops . . . . . 38.21
— the slay by screws . 289.18
— the warp in the reed 106.16
— in width . . . . . 139.2
—, unequal — of the shed . . . . . 141.18
— on handle . . 316.12, 332.18
— pin, weft fork . . . 322.15
seven shaft satin . . . 402.7
sewing needle . . . . 342.15
— thread . . . . . 342.12
sewn chenille . . . . . 20.20
— flat chenille . . . . 411.1
Seydlitz's power loom for Turkish carpets. 337.8
shade . . . . . 65.25
— effect . . . . . 422.16
—, in the . . . . . 72.2
—, to — by ines . . . 380.23
shaded sateen . . . . 151.14
shading . . . . 380.22, 422.14
—, figure . . . . . 381.1
shadowing . . . . . 422.14
shaft. . . . . 224.1, 360.15
— with bowl . . . . . 250.22
— for the discharge of air saturated with moisture. . . . . 75.13
— of healds. . . 171.3, 324.6
— of heddles . . . . . 171.3
— of hook . . . . . 230.17
— with interchangeable staves. . . . . 172.11
— passing through . . 125.6
— of section block . . 55.12
— supported on loom side. . . . . 302.6
— of the thread guide rod . . . . . 36.12
— for threads crossing strongly . . . . . 173.18
—, back . . . . . 352.7
—, crank . . . . . 301.16
—, cranked . . . . . 384.4
—, cross . . . . . 348.8
—, cylinder 60.10, 195.11, 235.10
—, doup . . . . . 361.11
—, driving . 34.3, 54.3, 89.18
—, drum . . . . 30.3, 48.2
—, eccentric . . . . . 91.4
—, falling . . . . . 198.3
—, feeler . . . . . 125.14
—, friction disc . . . . 36.9
—, front . . . . . 352.6
—, gauze . . . . . 354.1
—, intermediate 178.4, 262.13
—, lower . . . . . 302.9
—, lowering. . . . . 231.7
—, main . . . . . 34.3, 36.14
—, measuring roller . . 51.24
—, moving . . . . . 360.5
—, picking . . . 203.18, 249.8
—, picking — with long slot . . . . . 249.4
—, point . . . . . 104.14
—, raising . . . . . 231.6
—, rectangular . . . . 280.14
shaft, rising . . . . . 198.2
—, rocking 251.17, 278.6, 293.5
—, selvedge . . . 199.5, 444.5
—, spring. . . . . 185.9
—, standard . . . . . 361.10
—, stationary . . . . . 231.8
—, stop rod. . . . 314.8, 316.9
—, tappet . . . . . 302.9
—, wiper . . . . . 250.19
—, wire heald . . . . . 172.8
—, worm . . . . . 127.19
— carrier . . . . . 183.17
— cord . . . . . 188.5
— eye . . . . . 171.12
— frame . . . . . 172.9.13
— frame which can be taken apart . . . . 171.17
— hook . . . . . 172.14
— lift . . . . . 182.5
— lifting lever . 191.13, 301.13
— motion. . . . . 182.4
— motion, negative . . 182.7
— motion, positive . . 182.6
— raising . . . . . 181.23
— raising motion . . . 181.22
— rod . . . . . 171.4
— rod, wedge shaped . 173.10
— roller . . . . . 183.13
— stave . . . 171.4, 172.4.12
— stave formed from a metal tube . . . . 171.10
— stave, metal . . . . 171.9
— stave, removable iron 172.10
— stave, wooden . . . 171.8
— stave bracket. . . . 172.5
— suspension hook . . 171.11
— weaving . . . . . 181.1
shafts hanging free . . 184.14
—, figuring . . . . . 231.17
— of healds, positively moved . . . . . 184.9
shag . . . . . 404.10
—, feather . . . . . 403.5
—, long pile . . . . . 403.5
—, worsted . . . 399.28, 404.20
shaggy coverlet . . . . 397.16
shagreen . . . . . 402.24
shake, to — the hank . 25.12
shaky peg . . . . . 239.12
shank with ragged surface . . . . . 238.6
shape of bobbin. . . . 23.11
— of shuttle . . . . . 244.3
— of tappet curves . . 198.9
— of treading tappets . 201.9
—, barrel — of bobbin . 23.17
—, conical — of the cup 93.17
—, cop . . . . . 87.4
—, tappet . . . . . 198.10
shaper, roller . . . . . 99.13
— cam for cop bottom 92.17
sharp pick . . . . . 246.16
sharpening motion, knife 332.7
shawl . . . . . 420.19
—, Cashmere . . . . . 420.27
—, coloured. . . . . 420.22
—, embroidered . . . . 420.24
—, head . . . . . 420.30
—, imitation . . . . . 420.21
—, Indian . . . . . 420.26
—, Kabyle . . . . . 420.28
—, Oriental . . . . . 420.25
—, plain woven . . . . 420.29
—, printed . . . . . 420.23
—, true. . . . . 420.20
— hanging . . . . . 419.7
— machine . . . . . 235.17
sheared cloth . . . . . 431.11
shears, weaver's . . 8.11, 112.1
sheave, eccentric 34.9, 94.19
—, inner eccentric . . 275.16
—, outer eccentric . . 275.17
—, tappet . . . . . 198.14
shed . . . . . 141.3
— for the figure . . . 223.12
— of fixed length . . . 141.14
— for shuttle . . . . . 328.17
— for wire . . . . . 168.5
—, bottom . . . . . 216.16
—, centre. . . . 142.19, 216.17
—, clear . . . . 142.21, 217.1
—, closed . . . . . 142.14
—, cross . . . . . 231.5
—, double . . . 141.16, 339.22
—, double — for pile weaving loom . . . 328.15
—, formed . . . . . 142.3
—, front . . . . . 143.8
—, gauze . . . . . 362.14
—, half. . . . . 141.9
—, irregular . . . . . 142.20
shed, large . . . . . 265.15
—, ower 142.17, 216.16, 328.17
—, open . . . . . 142.18
—, top . . . . . 216.15, 328.16
—, uneven . . . . . 142.20
—, upper . . . . 142.15, 216.15
—, V . . . . . 142.21, 217.1
—, weaving . . . . . 1.8
—, wire . . . . . 328.16
— adjusting lever . . . 195.4
— clearing arrangement 329.15
— master. . . . . 5.5
— rod . . . . . 329.16
shedding . . . . 141.1, 335.12
— by dobbies . . . . . 186.1
— by harness . . . . . 207.6
— by healds . . . . . 171.1
— by Jacquard machine 216.14
— by treadles . . . . 182.22
—, clean . . . . . 228.13
—, inside . . . . . 300.11
— mechanism . . . . . 8.2
— motion. 8.2 197.19, 335.11
— motion, negative . . 198.5
— motion, positive . . 198.6
— motion, vertical . . 199.11
— strain . . . . . 118.13
— warp . . . . . 339.21
sheet of paper . . . . 62.15
— of rubber . . . . . 415.9
— of threads . . . . . 41.3
—, bed . . . . . 420.12
—, warp . . . . . 57.21
—, warped . . . . . 41.6
— iron link . . . . . 281.2
— metal, grained . . . 117.10
— metal, perforated . . 117.11
— metal, roughened . . 117.10
— zinc heald . . . . . 175.16
sheets, to warp in. . . . 41.2
sheeting . . . . . 420.11
—, Russian . . . . . 395.16
shelf . . . . . 32.19
— bordering . . . . . 428.23
shell of spool . . . . . 346.8
shellac bead . . . . . 19.15
shield, picker . . . . . 248.14
shifting, automatic — of belt. . . . . 53.16
— arm . . . . . 373.1
shifter, belt . . . . . 372.18
shirting . . . . . 393.12
—, Indian . . . . . 393.13
—, Oxford . . . . . 394.21
shoddy yarn . . . . . 14.19
shoe, brake 32.16, 277.2, 308.7, 316.16
— brake . . . . . 120.20
— canvas. . . . . 399.22
— plush . . . . . 406.16
— velvet . . . . . 404.9
shoot out, to (spring) . 319.4
shorn cloth . . . . . 431.11
short, to have the chain 42.4
— circuit . . . . . 320.13
— check strap . . . . 252.4
— connecting rod . . . 124.5
— hook . . . . . 227.10
— loom . . . . . 296.8
— pile Turkey carpet . 409.16
— treadle . . . . . 185.5
— tube. . . 10.13, 85.12, 90.3
shorten, to (warp) . . . 66.15
—, to — the stop lever. 92.15
shortening of the warp. 66.16
shot . . . . 7.22, 236.22, 246.12
—, bottom . . . . . 422.12
— taffeta . . . . . 100.15
shoulder . . . . . 309.9
—, switch. . . . . 178.20
shouldered shuttle. . . 242.11
show, to — the number of revolutions (pointer) . . . . . 52.2
— board tester . . . . 440.9
shrink, to (warp) . . . 66.15, 114.8.12
—, to — in width (cloth) 139.4
shrinkage of the warp. 66.16, 444.2
— in width . . . . . 444.11
shrinking of cloth . . 139.3
— of the warp . . . . 114.9
shroud disc . . . . . 275.13
shuttle . . . . . 237.5, 257.16
— for Axminster carpet loom . . . . . 343.20
— for bead weft . . . . 354.9
— for weaving belting . 241.15
— for weaving broché goods . . . . . 346.4

shuttle for chenille loom 341.25
– with coating of vulcanised fibre . . . 243.14
– for coco mat weaving 241.14
– with cover . . . . . 240.8
– for damask . . . . . 241.13
– to be ejected . . . . 268.12
– with iron side plates 243.17
– for weaving jute . . 241.16
– with narrow well . . 244.8
– with pirn . . . . . 237.13
– with revolving spool 240.11
– for ribbon loom . . 242.1
– running round in a circle . . . . . 301.2
– of seasoned wood . 243.8
– for solid cops [with cover] . . . . . 240.3.6
– with spring clips . 262.19
– with spring peg . 237.19.20
– with tension regulator 245.16
– for velvet pile carpet weaving . . . . . 241.19
– with weft cop . . . 237.13
– for wet weaving . . 242.8
– with yarn tension through eyelets . . 243.16
–, apple wood . . . . 243.7
–, auxiliary . . . . . 355.9
–, bow. . . . . 244.6
–, box . . . . . 243.2
–, boxwood . . . . . 243.6
–, carpet . . . . . 241.18
–, cloth – with cheeks 241.11
–, compressed wood . 243.9
–, cop – for ribbon loom 242.7
–, cotton. . . . . 241.20
–, curved . . . 340.15, 347.13
–, double . . . . . 240.17
–, ejected . . . . . 268.2
–, emptied . . . . . 243.21
–, extra . . . . . 341.28
–, face weft . . . . . 271.20
–, figuring . . . . . 346.4
–, flying . . . . 237.7, 312.11
–, fresh . . . . . 266.18
–, full . . . . . 266.18
–, gripping . . 241.1, 258.9
–, hand . . . . . 237.6
–, Hettrich's . . . . . 242.15
–, impregnated wood . 243.12
–, jute loom . . . . . 241.16
–, loom . . . . . 237.5
–, metal . . . . . 347.8
–, multiple loom . . . 242.10
–, nipper. . . . . 241.1
–, Northrop . . . . . 242.9
–, picked . . . . . 312.5
–, roller . . . . . 237.9
–, roller – for cloth weaving . . . . . 241.10
–, self threading . . . 245.7
–, sliding . . . . . 237.8
–, shouldered . . . . . 242.11
–, silk . . . . . 241.12
–, single . . . . . 240.16
–, small . . . . . 348.15
–, spent . . . 266.17, 341.27
–, spindle . . . . . 237.18
–, spotting . . . . . 346.4
–, steel . . . . . 243.18
–, straight moving . . 347.9
–, swivel . . . . . 346.4
–, swivel loom . . . . 242.10
–, toothed . . . . . 347.10
–, trapped . . . . . 315.6
–, upper . . . . . 141.17
–, wadding weft . . . 271.21
–, Walter and Stolle's. 242.12
–, weft motion – with feeler . . . . . 318.13
–, wooden . . . . . 243.4
–, worn . . . . . 243.23
– body . . . . . 243.3
shuttle-box 248.5, 250.7, 252.15, 290.6, 357.7
– with $x$ compartments 272.8
– level with the race . 251.7
– on the slay . . . . 269.10
– of a spring picking loom . . . . . 255.23
–, $x$-chambered . . . 272.8
– change . . . . . 290.15
– compartment . . . 274.10
– drive, negative . . . 272.2
– drive, positive . . . 272.1
– front . . . . . 316.7
– guard . . . . . 314.1
– motion. . . . . 271.22
– slide. 273.11, 278.4, 291.4, 314.6
shuttle-box swell 253.2, 316.8
shuttle-boxes arranged side by side . . . . 291.18
– in wrong position . . 313.16
–, superposed. . . . . 290.9
shuttle braking . . . . 316.21
– carrier . . . . . 347.14
– carrying pin . . . . 346.14
– case . . . . . 257.17
– change for loom with $x$ boxes . . . . . 290.17
– change on one side 272.19, 292.2
– change from both sides . . . 272.20, 292.3
– change motion, Baker and Kip's . . . . 269.2
– change motion, Crossley's . . . . . 269.14
– change motion, Zschweigert's . . . 267.8
– change motion, Zwicki's . . . . . 270.3
– changing, automatic. 266.7
– changing by means of a pattern chain . . 273.18
– control. . . . . 348.19
– course . . . . . 247.2
– driver . . . 346.3.15, 347.3
– eye . . . . . 244.10
– filling device . . . . 372.2
– fittings . . . . . 237.17
– frame . . . . . 244.9
– guard . . . . . 312.4
– guard, Becker's . . . 312.13
– guard, fixed . . . . 312.15
– guard, swinging. . . 312.17
– guide 343.22, 348.4, 356.19
– guide rail . . . . . 270.10
– guiding . . . . . 257.8
– holder 269.16, 347.14, 348.13
– kissing. . . . 245.13, 372.12
– magazine . . 267.10, 269.3, 270.8
– motion for lathe with horizontally moved multiple boxes . . 357.10
– motion, Swiss . . . 277.22
– movement for 1 and 1 weft picked alternately from either side. . . . . 271.19
– path . . . . . 357.4
– peg . . . . . 237.22
– peg, hinged . . . . 238.1
– race . . . . . 290.5
– race opening . . . . 357.3
– receptacle . . . . . 269.6
– spring . . . . . 246.5
– smash . . . . . 315.7
– tip . . . . . 244.15
– tip, hardened . . . 244.16
– threading device . . 372.7
– trap . . . . . 315.7
shuttles, $x$ – in $x+1$ boxes . . . . . 272.10
–, $x$ – in 2 $x$ boxes . 272.11
Sicilienne. . . . . 401.16
side for changing . . . 279.12
– of creel . . . . . 43.14
– of tappet . . . . . 198.19
– at which the shuttle is ejected . . . . . 268.18
– by side, to lie . . . 41.11
–, long – of winding frame . . . . . 27.8
–, right (wrong) – of the cloth . . . . . 430.3.4
– arm . . . . . 112.4
– comb, lengthwise movable . . . . . 369.17
– frame . . . . . 335.2
– lever bracket . . . 251.16
– lever quadrant picking motion . . . . . 251.11
– movement of the broché lathe . . . . . 345.13
– plate, iron . . . . . 243.17
– tip . . . . . 241.17
sideways, drawn (lever). 109.1
–, to move the hooks. 351.11
–, to slide the spindle. 37.9
–, to swing . . . . . 187.3
sieve, brass wire . . . 416.23
–, iron wire . . . . . 416.24
–, washing . . . . . 416.25
–, wire . . . . . 416.21
– bottom . . . . . 416.22
– bottom, hair . . . . 414.14
– bottom, double hair. 414.15
– bottom, treble hair . 414.16
sieve bottom, quadruple hair . . . . . 414.17
– making frame, endless 324.14
signal for colour changing . . . . . 271.10
–, bell . . . . . 62.8
– bell . . . . . 62.7
silent ratchet motion . 127.9
Silesian lawn . . 393.25, 396.2
silicate of magnesia . . 68.18
silk, artificial . . . . . 17.17
–, boiled off . . . . . 16.24
–, bolting . . . . . 401.24
–, cable . . . . . 16.15
–, Chardonnet . . . . 17.19
–, collodion . . . . . 17.19
–, coloured. . . . . 17.2
–, crude . . . . . 16.21
–, cuprated . . . . . 17.18
–, degummed. . . . . 16.23
–, doubled . . . . . 334.19
–, flattened . . . . . 17.4
–, glazed. . . . . 17.3
–, goffered . . . . . 17.5
–, grenadine . . . . . 16.20
–, gun cotton . . . . 17.19
–, half boiled. . . . . 16.22
–, loaded . . . . . 17.1
–, Luna . . . . . 17.20
–, marabou . . . . . 16.13
–, nitro-cellulose . . . 17.19
–, purse . . . . . 16.14
–, raw . . . . . 16.2
–, scoured . . . . . 16.23
–, thrown . . . . . 16.4
–, unscoured . . . . . 16.21
–, viscose . . . . . 17.20
–, weft . . . . . 16.6
– beam . . . . 324.3, 359.6
– braid . . . . . 428.1
– camlet . . . . . 401.6
– cloth . . . . . 430.17
– cord . . . . . 401.14
– and cotton feather shag . . . . . 403.6
– damask . . . . . 402.16
– fabrics . . . . . 400.7
– fabrics in sateen . . 402.3
– fabrics, fancy. . . . 402.15
– fabrics, gauzy . . . 401.22
– fabrics, plain weave. 400.8
– fabrics, twilled . . . 401.28
– gauze . . . . . 401.11.24
– ground thread . . . 19.20
– heald . . . . . 175.4
– heald, soaped. . . . 175.6
– heald, waxed . . . 175.5
– knop . . . . . 18.13
– loom . . . . . 297.12
– manufacture . . . . 2.20
– pile fabrics . . . . . 403.1
– plush . . . . . 403.4
– ribbon . . . . . 425.2
– ribbon loom . . . . 359.1
– shoddy yarn . . . . 17.15
– shuttle. . . . . 241.12
– stuff [slightly] shot with gold and silver 402.22.23
– thread covered with flattened gold wire 423.11
– velvet . . . . 403.2, 404.6
– voile. . . . . 401.21
– warp bobbin . . 34.13, 43.10
– warping machine . . 60.17
– weaving . . . . . 2.19
– winding frame . . . 34.2
– yarn. . . . . 16.1
– yarn, tussah . . . . 17.6
silvalin pulp yarn . . . 13.25
silver bead . . . . . 19.14
– braid . . . . . 428.4
– brocade . . . . . 402.21
– plated wire. . . . . 20.4
– thread . . . . . 423.10
simple . . . . . 386.6
– cord . . . . 209.11, 386.7
– cord, drawn . . . . 386.8
– cords, tightened . . 386.12
– interlacing . . . . . 232.2
– loom . . . . . 209.9
– point pass . . . . . 104.12
– stick. . . . . 209.10
simplified method of card cutting . . . . 387.15
simultaneous insertion . 257.15
singed chenille . . . . 411.5
– heald . . . . . 179.20
single . . . . . 16.12
– acting [spring] reverse motion . . . 185.7, 204.5
single acting spring under motion . . . 204.5
– beat . . . . . 326.3
– card . . . . . 383.6
– colour effect . . . . 152.9
– colour Jacquard pattern. . . . . 377.16
– coloured yarn . . . 10.1
– damask . . . . . 153.16
– diagonal . . . . . 380.4
– faced warp winding frame . . . . . 26.18
– lift dobby . . . . . 190.4
– lift motion dobby. . 190.5
– lift up and down motion dobby . . . 190.15
– lift Jacquard machine for open shedding . 227.11
– linen . . . . . 414.1
– pile binding . . . . 168.23
– row hole board. . . 46.12
– shuttle loom . . . . 303.13
– spring peg . . . . . 238.7
– thread . . . . . 435.5
– thread worm . . . . 36.15
– tier net machine . . 366.3
– tin roller driving . . 39.16
– warp bagging. . . . 396.21
– weft plush . . . . . 404.16
– weft trimming . . . 426.12
– worm . . . . . 127.14
– yarn. . . . . 9.3, 17.23
singly, to lease the threads . . . . . 138.10
sinker . . . . . 200.5, 202.11
sink in, to (threads). . 57.8
sinking in of the threads 57.7
six armed reel . . . . 28.15
– shaft satin . . . . . 402.6
size of carpet . . . . . 407.10
– of the mesh . . . . 365.21
– of Jacquard . . . . . 215.2
– of shuttle . . . . . 244.4
size (dressing). . . . . 64.21.22
–, boiled . . . . . 65.3
–, boiling . . . . . 65.2
–, excess. . . . . 69.23
–, freshly made. . . . 65.4
–, hard . . . . . 64.26
–, odourless . . . . . 65.5
–, soft . . . . . 64.25
–, sour . . . . . 65.11
–, warm . . . . . 64.27
– box 70.18, 75.5, 76.1, 180.5
– box roller . . . . . 73.15
– mixer . . . . . 69.18
– mixing . . . . . 64.24
– mixing apparatus [with agitator] . . 63.21.22
– mixture . . . . . 71.18
–, to – the ball warp 71.9
–, to – cold . . . . . 65.18
–, to – evenly . . . . 65.17
–, to – by hand . . . 69.24
–, to – by machine. . 70.3
–, to – warm . . . . 65.19
–, to – the warp. . . 64.4.6
–, to – the warp on the loom . . . . . 76.9
–, to – the yarn in hanks 69.20
sized heald . . . 174.21, 179.21
– warp . . . . . 64.5.7
sizeman . . . . . 75.6
sizer . . . . . 66.8.9, 75.6
–, hand . . . . . 66.10.11
–, machine . . . . . 66.12
–, slasher . . . . . 73.10
sizers wage . . . . . 445.6
sizing . . . . . 63.17
– the ball warp . . . 71.8
– in hanks . . . . . 69.19
– on the loom . . . . 76.8
– in a tub . . . . . 71.10
–, beam . . . . . 72.12
–, commission . . . . 66.13
–, full width . . . . . 72.12
–, machine . . . . . 70.4
– agents . . . . . 66.17
– apparatus . . . . . 72.18
– apparatus attached to the loom . . . . . 75.14
– apparatus, hand . . 71.14
– beam . . . . . 40.20
– brush . . . . 73.6, 180.4
– machine . . . . . 66.6
– machine for twine healds. . . . . 180.1
– machine, ball. . . . 71.21
– machine, hot air . . 75.4
– machine, slasher . . 73.19

sizing and brushing machine, revolver . 70.15
— and wringing machine, hank . . . . . 70.5
— material . . . . . 180.8
— roller . . . . . 73.15, 76.2
— room . . . . . 66.7
— trough . . . . . 70.18, 71.17
skein . . . . . 10.22
skeleton cylinder . . . 75.10
skellered beam . . . . 116.2
sketch of interlacing . . 143.19
—, outline . . . . . 380.16
—, pattern . . . . . 376.11
— dividing gauge . . . 379.15
sketcher . . . . . 378.11
skew bevel drive . . . . 95.6
— bevel pinion . . . . 94.7
— bevel wheel . . . . 94.6
skewer . . . . . 39.1, 44.16
—, bobbin . . . . . 26.10
—, Northrop . . . . . 239.7
—, to — the weft bobbin 260.7
skewering device, cop . 372.1
skip . . . . . 4.4
— for yarn damping . . 102.8
— box . . . . . 273.6
— box, revolving . . . 279.18
— box repeat . . . . . 273.7
— carrier, travelling yarn . . . . . 102.6
— change . . . . . 292.4
— draft . . . . . 219.20
— pass . . . . . 104.10
—, to . . . . . 280.1
skipped thread . . . . 142.23
— tie up . . . . . 222.1
skirt braid . . . . . 428.21
— trimming, double edged . . . . . 428.20
slack material . . . . . 431.23
— tension . . . . . 118.23
— warp . . . . . 405.12
— weft . . . . . 346.10
— yarn . . . . . 49.5
slacken, to (upper shed) 142.16
—, to — the heald ties 181.15
—, to — the screw . . 250.3
—, to — the warp . . . 49.12
slackened warp . . . . 49.13
slackener . . . . . 354.4
slackening of the threads 79.10
— of the warp 118.11, 129.10, 319.8
— of the warp tension 126.11
slanting of the hooks . 211.8
— frame . . . . . 209.3
— grid . . . . . 222.14
slasher, machine . . . 66.12
— sizer . . . . . 73.10
— sizing machine . . . 73.10
slashing . . . . . 72.12
slat, wooden . . . . . 218.7
slay (s. a. lathe, batten, sley) . . . . . 288.15, 335.10
— pivoted below . . . 289.11
— swung from top . . 289.9
— with double curved shuttle races . . . . 357.5
— for lappet looms [with two needle frames] . . . . 349.15, 351.4
— with pins for guiding the shuttle . . . . 346.13
— with shuttle . . . . 301.18
— without a shuttle race 339.23
—, change box . . . . 272.3
—, circular swivel . . . 345.17
—, drop box . . . . . 290.10
—, fly shuttle . . . . . 289.14
—, free falling . . . . 295.10
—, free swinging . . . 317.11
—, hand loom . . . . . 321.8
—, movable suspended . 289.10
—, mechanically operated 289.8
—, overswung . . . . 289.9
—, ribbon loom 289.13, 356.16, 358.3
—, single shuttle — with curved shuttle race. 357.2
—, sliding . . . . . 289.12
—, straight — with single (double) shuttle race 356.17.21
—, suspended . . . . . 289.9
—, swivel embroidery . 345.9
—, two high [with curved shuttle races] . 357.1.6
—, underswung . 289.11, 299.2, 350.20
— beam . 280.19, 293.3, 301.19
slay beam mounted on swords . . . . . 295.3
— cap . . 136.8, 288.20, 293.7
— cap, hinged . . . . 289.4
— cheek . . . . . 288.19
— eccentric . . . . . 317.10
— groove . . . . . 289.6
— motion with negative tappets . . . . . 294.12
— motion for two beating up positions . . 294.7
— stopping lever . . . 325.4
— pin . . . . . 290.3
— sword . 134.10, 288.18, 293.4
— sword, mortised . . 289.19
— sword pin . . . . . 293.9
—, to . . . . . 106.17
slaying . . . . . 106.16
sleazy cloth . . . . . 4.8
sleeve . . . . . 241.7, 242.6
—, back bearing split . 96.4
—, coupling . . . . . 94.10
—, clutch . . . . . 80.17
sley (s. a. slay) . . . . 288.15
— hook . . . . . 108.1
slide . . . 62.2, 245.11, 258.11, 301.17, 326.9
—, beam carrier . . . . 61.13
—, carriage . . . . . 367.13
—, knife . . . . . 331.16
—, shuttle box . 273.11, 278.4, 291.4, 314.6
—, spool . . . . . 90.4
—, weft fork . . . . . 320.9
— bar . . . . . 136.13
— bracket . . . . . 172.16
— link . . . . . 353.19
— rail . . 61.14, 62.4, 326.12
— rail, upper . . . . . 112.21
— tappet . . . . . 62.3
—, to — above one another (ends of the reed openers) . . . 109.6
—, to — in the comb spaces (carriages) . . 367.3
—, to — along the guide rail (bobbin holder). 263.20
—, to — over the head of the punch (finger) . 385.19
—, to — horizontally (change box) . . . . 345.14
—, to — the spindle sideways . . . . . 37.9
—, to — in slots (drop roller ends) . . . . 49.15
—, to — on spindles (boxes) . . . . . 291.5
slider . . . . . 259.16
sliding of the warp over the back rest . . . 117.1
— block . . . . . 128.9
— cam . . . . . 250.4
— cone . . . . . 60.12
— contact . . . . . 387.5
— heald . . . . . 173.20
— nut . . . . . 55.14
— plate . . . . 270.9, 328.3
— piece . . . . . 124.14
— pinion . . . . . 180.15
— poppet . . . . . 80.19
— shuttle . . . . . 237.8
— slay . . . . . 289.12
— spur wheel . . . . . 178.6
— steel guide holder . . 28.9
— weight . . . . . 439.20
slight contact, in . . . 78.17
— depth of reed . . . 324.10
slightly twisted mohair yarn . . . . . 170.10
sling, webbing . . . . 428.26
slip of the friction disc 37.3
— arrangement . . . . 255.10
— knot . . . . . 183.11, 197.18
—, to (warp) . . . . . 50.10
—, to (belt) . . . . . 307.10
—, to (spindle band) . . 88.7
—, to — under the cord (warp beam) . . . . 124.18
slipping of the belt . . 307.9
— of the spindle band . 88.8
— of the threads . . . 57.2
— of thread layers 86.2, 97.10
— of the warp . . . . 50.9
— of yarn out of the thread guide . . . . 92.19
— clutch, centrifugal . 311.10
— wheel . . . . . 310.20
slit in crown, eccentric 61.1
—, bobbin . . . . . 95.17
—, cup . . . . . 95.10
— plate . . . . . 28.1
slit plates, adjustable . 28.6
— sheet iron tube . . . 287.2
— cup . . . . . 94.15
slitter stud . . . . . 374.8
slot 128.7, 172.15, 225.13, 333.23
— in the bracket . . . 172.17
— in the clamp . . . . 258.5
— in the framing . . . 48.9
— in the hook . . . . 211.4
— for knife . . . . . 193.12
— for sliding block . . 257.13
— in wharve for spindle 95.16
—, adjustable . . . . . 439.22
—, forked — of the hook 233.19
—, guide . . . . . 93.6
—, helical — in drum . 32.8
—, long . . . . . 293.6
—, spiral — in spool carrier . . . . . 30.9
—, stock . . . . . 83.6
—, wedge shaped — in the griffe box . . . 233.18
slotted arm . . . 55.15, 137.16
— bar . . . . . 196.8
— bearing . . . . . 34.10
— bobbin holder . . . 365.14
— bobbin rail . . . . . 95.4
— cam . . . . . 213.6
— crank . . . . . 203.16
— dropper . . . . . 319.18
— guide . . . . . 278.1
— head . . . . . 180.12
— hook . . . . . 275.1
— lever . . . . . 96.6, 257.6
slow running loom . . 326.4
— speed loom . . . . . 304.4
slowly, to start (cylinder) 59.11
slub . . . . . 18.17
— in the yarn . . . . 83.14
small cylinder . . 74.7, 233.10
— glass roller tension . 246.1
— pattern . . . . . 3.18
— shuttle . . . . . 348.15
— square . . . . . 379.6
— ware . . . . . 424.1
— ware loom . . 355.10, 360.8
smash, shuttle . . . . 315.7
Smith's drop box motion 274.15
smooth cast iron brake pulley . . . . . 124.21
— material . . . . . 431.26
— pick . . . . . 246.15
— upper side . . . . . 417.5
— yarn . . . . . 9.20, 435.9
—, to —the surface of the yarn . . . . . 64.15
—, to — off the splinters 244.2
Smyrna carpet made by needle work . . . . 408.17
— yarn . . . . . 15.8
snarl catcher . . . . . 28.5
— formation . . . . . 170.9
— warp . . . . . 170.8
snarls, to form . . . . 245.5
soaked bobbin . . . . 101.14
— hank . . . . . 70.13
soaker, yarn . . . . . 101.16
soap . . . . . 68.10
—, potash . . . . . 67.16
—, soft . . . . . 67.16
soaped silk heald . . . 175.6
Société Alsacienne de Constructions Mécaniques weft, supply motion . . . . . 263.5
socket . . . . . 242.5
— for picking stick . . 314.14
— extension . . . . . 259.7
soda, caustic . . . . . 68.4
sodium chloride . . . . 67.28
— phosphate . . . . . 438.6
— sulphate . . . . . 68.19
soft, to beam . . . . 57.6
— bobbin . . . . . 23.10
— material . . . . . 431.24
— size . . . . . 64.25
— soap . . . . . 67.16
— thread . . . . . 236.18
— winding . . . . 23.9, 85.23
— iron peg . . . . . 189.14
— nose of cop . . . . 86.3
— spun yarn . . . . . 18.1
— worsted yarn . . . 14.24
softeners . . . . . 68.8
softness, of permanent . 64.19
soldered reed . . . . . 286.15
— in dents . . . . . 286.17
soleil, long ribbed warp 152.1
—, warp . . . . . 151.17
—, weft . . . . . 151.16
— weave . . . . . 151.15
solenoid . . . . . 320.11
solid . . . . . 379.20
— cop . . . . . 84.11
solution, glue . . . . 71.18
Soumak carpet . . . . 407.29
sour, to become (size) . 65.10
— size . . . . . 65.11
source of electric current 320.8
sowe box . . . . . 70.18, 75.5
space between the dents 282.8, 443.24
— in the loom for the shafts . . . . . 181.6
— between the wires . 82.18
—, comb . . . . . 367.14
—, reed . . . . 304.12, 444.10
— pass . . . . . 105.6
spaced cross winding . 23.3
— reed . . . . . 285.2
spangled braid . . . . 428.9
spanner . . . . 373.20, 374.1
spare bobbin . . . 81.9, 262.4
— hook . . . . . 214.23
special thread . . . . . 421.6
speckled fabric . . . . 421.3
speed of beaming . . . 77.7
— of drum . . . . . 48.17
— of reel . . . . . 25.26
— of the shuttle . . . 247.8
— of spindle . . . . . 88.2
— of warping . . . . . 42.6
— of winding . . . . . 24.19
—, excess . . . . . 135.15
—, at half . . . . . 302.15
—, high . . . . . 85.8
—, highest . . . . . 257.14
—, initial . . . . . 247.9
—, maximum . . 85.7, 247.14
—, minimum . . . . . 306.19
—, taking up . . . . . 365.20
—, terminal . . . . . 247.10
—, uniform . . . . . 85.6
—, variable . . . . . 34.16
—, winding . . . . . 85.5
— change of thread guide 31.10
— counter . . . . . 370.3
spent shuttle . . 266.17, 341.28
spherical end of boiler 69.11
spike, inserted . . . . 133.1
spiked bobbin board . . 88.18
— brass ring . . . . . 139.18
— chain . . . . . 140.6
— chain temple . . . . 140.4
— roller . . . . . 117.18
— spindle . . . . . 238.5
spindle . . 26.14, 180.14, 280.4
— in swivelling bobbin carrier . . . . . 31.2
—, band driven . . . . 37.18
—, bare . . . . . 87.24
—, bobbin s. bobbin spindle
—, centre . . 80.18, 81.4, 139.21
—, friction driven . . . 36.2
—, guide screw . . . . 100.6
—, horizontal . . . . . 87.15
—, iron . . . . . 290.13
—, picking . . . . . 250.9
—, positively driven . . 99.12
—, reel . . . . . 29.4
—, rising and falling . . 97.1
—, screw . 55.18, 59.18, 126.2
—, screwed . . . . 74.5, 287.10
—, screwed — for ratchet wheel . . . . . 91.17
—, shuttle . . . . . 237.22
—, spiked . . . . . 238.5
—, spool . . . . . 89.16
—, spring . . . . . 97.13
—, square . . . . . 94.11
—, upright . . . . . 38.18
—, vertical . . . . . 38.18
— arrangement, double row . . . . . 39.17
— band . . . . . 88.7
— base, conical . . . . 93.11
— bearing . . . . . 93.12
— bearing, top . . . . 37.6
— bush . . . . . 94.8, 98.15
— catch . . . . . 242.17
— collar . . . . . 98.17
— collar guide . . . . 98.18
— drive . . . . . 93.13 98.16
— drive by friction discs 37.2
— driving gear . . . . 39.15
— driving shaft . . . . 96.2
— driving wheel . . . . 95.7
— driving wheel coupling 95.8
— frame . . . . . 36.7
— gauge . . . . . 88.1
— groove . . . . . 336.12

spindle head . . 96.5, 242.18
– heel . . . . . 242.16
– peg, hinged . . . . 29.12
– plate . . . . . 36.3, 38.1
– rail . . . . . 91.3, 99.3
– section, stopped . . 92.12
– section driving . . . 92.11
– shuttle. . . . . 237.18
– speed, variable . . . 88.3
– spring . . . . . 319.3
– trough . . . . . 96.8
– washer. . . . . 36.3, 38.1
– wharve . . . . 29.14, 95.15
– wheel . . . . . 96.3
spinner's bobbin . . . 36.4
spinning, made by . . 18.22
– frame bobbin. . . . 36.4
spiral, Swiss . . . . . 242.2
– flute. . . . . 140.13
– form, in . . . . . 46.19
– peg . . . . . 238.2
– ridge . . . . . 139.11
– shaped dent . . . . 285.24
– slot in spool carrier. 30.9
– spring . . . . . 358.15
spirals of twist . . . . 145.11
–, to wind in . . . . 22.19
splinter. . . . . 244.2
–, to (shuttle) . . . . 243.13
split . . . . . 282.7
– between the wires . 82.18
– cane. . . . . 284.18
– drum . . . . . 31.12, 99.11
– drum winder for cheeses . . . . . 31.11
– flange . . . . . 115.19
– motion, Stäubli's . . 362.15
– motion [with needle frame]. . . . . 362.3.10
– nut . . . . . 59.22
– peg . . . . . 239.6
– pin . . . . . 374.16
– reed . . . . . 284.18
– ring . . . . . 311.1
– straw . . . . . 416.5
– tube. . . . . 176.20
spoiled bobbin . . . . 265.4
spoiling of yarn. . . . 11.22
spoke, fixed . . . . . 29.3
sponge cloth . . . . . 394.3
spool. . . . . 84.12
– for bobbinet frames. 90.1
– with one flange. . . 89.5
– without flanges . . 89.6
– between two flanges 89.4
– for $x$ mm height of thread . . . . . 239.13
– with hole straight through . . . . . 85.16
– for swivel shuttle. . 346.7
–, disc . . . . . 10.17
–, figuring . . . . . 350.7
–, revolving . . . . . 240.14
–, warper's. . . . 38.2, 44.8
–, wood . . . . . 10.19
– carrier . . . . . 30.5, 32.14
– carrier, raised . . . 30.6
– head. . . . . 240.2
– pin . . . . . 242.4
– removing machine . 372.4
– slide. . . . . 90.4
– spindle. . . . . 89.16
– thread. . . . . 368.8
– winder. . . . . 86.7
–, to . . . . . 84.14
spooler, hand . . . . . 25.1.2
–, warp . . . . . 25.3.4
spooling wheel . . . . 26.7
spot . . . . . 412.19
– yarn. . . . . 18.19, 421.14
spots, staggered. . . . 412.22
–, transposed. . . . . 412.22
spotted fabric. . 392.7, 421.3
– net . . . . . 363.12, 412.18
– net machine . . . . 365.25
– weave . . . . . 349.7
spotting shuttle . . . . 346.4
– threads . . . . . 412.20
spread, to – a dark (light) cloth under the light (dark) warp 62.19.20
–, to – the size on the yarn . . . . . 65.16
–, to – out the hank . 25.18
–, to – out the threads in a level surface. . 41.18
spreader . . . . . 241.4
spreading out the sized warp . . . . . 72.4
sprig net . . . . . 412.15
spriggy net . . . . . 363.13
spring . . . . . 195.14, 205.15
– in tension . . . . . 283.23
–, batten . . . . . 186.15
–, bill . . . . . 112.10
–, carrier. . . . . 275.7
–, catch . . . . . 112.16
–, coupling – for picking motion . . . . 315.1
–, ejector . . . . . 268.1
–, flat . . . . . 97.18, 259.17
–, helical 91.12, 127.15, 180.16, 210.13, 270.6
–, lever . . . . . 228.15
–, locking . . . . . 333.19
–, loose . . . . . 238.13
–, needle. . . . . 187.15
–, piston. . . . . 388.17
–, plate . . . . 50.18, 136.9
–, press . . . . . 230.7
–, pressure . . . . . 241.5
–, ratchet . . . 92.3, 119.16
–, release . . . . . 303.9
–, return. . . . 250.1, 314.16
–, safety . . . . . 61.7
–, shuttle . . . . . 246.5
–, spindle . . . . . 319.3
–, spiral (s. a. spring, helical) . . . . . 358.15
–, stop motion . . . . 35.14
–, tension 33.11, 242.3, 283.11.15
–, wire head . . . . . 328.9
– balance . . . . . 438.19
– box . . . . . 210.5, 371.3
– brake for bobbin . . 346.5
– catch 97.19, 100.15, 226.3
– checking of the shuttle 254.5
– clip . . . . . 263.8, 270.15
– clip bobbin holder . 263.16
– cop guard, electric . 319.1
– cop spindle. . . . . 95.14
– fork with pin . . . 197.11
– grip, roughened. . . 239.2
– hook. . . . . 100.15, 315.3
– leg . . . . . 215.6
– lever . . . . . 52.19
– loaded rope brake . 122.10
– needle . . . . . 320.15
– nippers . . . . . 241.3
– pawl. . . . . 346.20
– pick loom . . . . . 303.12
– pick picker. . . . . 256.6
– picking loom . . . . 255.23
– picking motion . . . 255.14
– picking motion with reversible eccentric . 256.5
– picking motion on single shuttle loom 255.15
– pincers. . . . . 326.11
– pressure . . . . . 124.8
– reed . . . . . 285.23
– reverse motion, double acting . . 204.10
– shaft . . . . 185.9, 183.17
– spindle. . . . . 97.13
– stem interceptor . . 368.11
– support . . . . . 140.15
– support of the motor 310.9
– supported rollers . . 243.19
– swell . . . . . 308.17
– tightening block . . 122.12
– under motion, single acting . . . . . 204.5
– weighted lever . . . 137.15
– weighted negative taking up motion . 137.14
– wood pirn . . . . . 239.15
–, to – up between two ground weft threads (pile) . . . . . 168.21
sprinkler, hand . . . . 101.12
–, yarn . . . . . 101.16
sprocket wheel . 119.14, 259.2
spur gear drive . . . . 307.17
– wheel . 51.20, 137.4, 287.11
– wheel, eccentric. . . 333.16
– wheel, gun metal . . 310.18
– wheel, sliding. . . . 178.6
– wheel, steel . . . . 310.13
– wheel taking up motion. . . . . 131.12
square filled in with colour . . . . . 380.8
–, blank . . . . . 380.7
–, red coloured . . . . 380.9
–, small . . . . . 379.6
– bar . . . . . 136.14
– beam shaft . . . . 78.1
– gauge . . . . . 60.16
– meter of stuff . . . 442.10
– screw thread . . . . 100.9
– spindle. . . . . 94.11
squared paper . . . . 379.1
–, fine – paper. . . . 379.3
squeeze, to – the bobbins by hand. . . . . 101.13
–, to – the yarn . . . 65.20
squeezing the yarn . . 65.21
– roller . . . . . 70.20
squirrel cage rotor. . . 309.17
stair carpet. . . 407.13, 433.16
stage pass . . . . . 104.17
staggered spots . . . . 412.22
– weft pile weave . . 167.3
stalk, weight . . . . . 93.16
stamp . . . . . 388.6, 389.14
– guide plate . . . . 388.4
stamped mail . . . . 176.4
stamping, card . . . . 384.6
– carriage . . . . . 388.8
– machine for endless paper cards . . . 388.1.22
stand . . . . . 440.2
–, beam . . . . 72.14, 111.9
–, lease . . . . . 58.7
–, reel . . . . . 26.9
–, warper's beam . . . 83.17
–, weaver's beam . . . 83.18
–, to – exactly over the knives (hooked ends) 211.14
standard . . . . . 352.8
– and doup . . . . . 352.5
– needle . . . . . 362.19
– shaft . . . . . 361.10
– twisted yarn . . . . 161.16
– warp . . . . . 42.5
– weaves. . . . . 145.12
– weight . . . . . 436.6
– yarn . . . . . 436.2
standing still of the shafts . . . . . 189.6
– thread . . . . . 361.3
star pattern . . . . . 377.5
– wheel 128.17, 201.3, 214.4, 275.12, 280.7
– wheel eight to the round . . . . . 274.3
starch, potato. . . . . 437.7
–, rice . . . . . 437.8
– box . . . . . 70.18
– paste . . . . . 66.19
starching, wage for . . 445.17
start of loom . . . . . 306.5
–, jerky . . . . . 306.7
–, steady . . . . . 306.6
–, unsteady . . . . . 309.23
–, to – the bobbins . 87.17
–, to – the loom [by hand] . . . . . 306.1.4
–, to – the machine by the foot lever . . 54.1
–, to – slowly (cylinder) 59.11
–, to – the spindle . 88.5
starter . . . . . 310.4
starting handle . . . . 316.12
station, power . . . . 309.15
stationary, to remain (hooks) . . . . . 205.8
– bobbin . . . . . 258.1
– shaft . . . . . 231.8
– warp . . . . . 339.19.20
Staub's yarn balance . 439.18
Stäubli's split motion . 362.15
stave, interchangeable . 172.11
–, shaft . . . 171.4, 172.4.12
–, small wooden . . . 416.12
–, wooden – with pointed iron end . 177.4
stay . . . . . 171.3
– to breast beam . . . 305.4
–, outside – for crank shaft . . . . . 305.5
– rod . . . . . 280.5
–, to – the loom framing . . . . . 297.8
steady start . . . . . 306.6
steadying the cop on the peg . . . . . 239.11
steam heating pipe . . 72.9
– inlet, high pressure . 74.13
– mixing apparatus, high pressure . . . 69.9
– pipe . . . . 69.6, 73.1.21
– pipe agitator . . . . 69.3
– pressure . . . . . 74.16
– trap . . . . . 73.22
steaming of cut chenille 343.14
– properties . . . . . 429.21
stearine . . . . . 67.15
steel band . . . 124.20, 371.2
– lining . . . . . 288.9
– shuttle . . . . . 243.18
– wire heald . . . . . 218.11
steeper, yarn . . . . . 101.16
stem of jack . . . . . 368.15
stenciller . . . . . 6.17
step . . . . . 279.9
–, foot . . . . . 249.10
–, glass – for creel peg 44.20
– by step, moved. . . 364.20
– pulley . . . . . 34.5
stepped over each other 41.12
– warp layers . . . . 41.13
– twill. . . . . 149.14
stick, picking . . 249.11, 291.10
–, simple. . . . . 209.10
–, tail . . . . . 208.22
–, tightening . . . . . 71.12
sticky heald . . . . . 174.16
stiff, to become (yarn). 64.16
– movement . . . . . 122.15
– yarn . . . . . 435.14
stiffener . . . . . 115.13
stiffening liquid, mechanical . . . . . 437.4
– liquid, physical . . 437.5
stiffness of rope . . . 123.13
stirring. . . . . 69.8
stirrup . . . . . 122.8, 183.19
– treadle . . . . . 360.17
stitch, chain . . . . . 342.18
–, to – a backing weft 155.6
–, to – the brocading threads . . . . . 163.4
–, to – the face to the back cloth . . . . 157.14
–, to – a row of warp threads . . . . . 154.10
–, to – the spots into the cloth . . . . . 349.11
stitched harness cords . 218.3
– piqué . . . . . 160.16
– rib . . . . . 146.6
– sateen . . . . . 151.11
– twill. . . . . 149.1
stitching . . . . . 161.7
– of the backing weft. 155.5
– of warp thread row. 154.9
– warp . 161.3, 325.9, 329.20
stock. . . . . 443.7
–, simple. . . . . 209.10
– and bowl motion . 183.18, 184.2, 199.4
– slot . . . . . 83.6
stocking, elastic . . . 359.14
stop . . 180.3, 241.8, 250.10, 284.4, 318.16, 332.15
– of the comber board 222.17
– on picking lever . . 255.9
–, angle bracket . . . 332.6
–, to – automatically (full pirn) . . . . . 87.22
–, to – automatically (warping machine) . 52.16
–, to – the bobbin [after a given length is wound] . . . 29.19, 31.6
–, to – the loom . 306.23, 313.3
–, to – the loom suddenly . . . . . 307.2
–, to – the slay before beating up . . . . 292.22
–, to – the spindle . 88.6
–, to – turning. . . . 180.20
– block . . . . . 35.12
– bracket . . . . . 254.2
– catch . . . . . 204.18
– cock. . . . . 265.7
– lever . . 35.11, 52.14, 91.10
– lever, crumped . . . 48.6
– lever catch. . . . . 52.13
– motion. . . . . 96.20
– motion when a card is displaced . . . . 390.5
– motion for doffing . 91.19
– motion, drop needle. 50.11
– motion, full cop . . 91.16
– motion, heald . . . 321.1
– motion, warp . 50.11, 53.10 319.6
– motion, weft . . . . 268.22
– motion levers. . . . 53.6
– motion rocking lever 35.15
– motion rod . . . . 92.9
– motion roller . 36.10, 99.5
– motion spring . . . 35.14
– motion tappet, [adjustable] . . . . 91.8, 95.3
– nose . . . . . 278.16
– rod 36.11, 48.4, 52.12, 82.8, 254.1
– rod lever. . . . . 320.5

stop rod motion in buckskin looms . . 253.17
– rod nib . . . 311.13, 316.10
– rod nib, dropped . . 316.19
– rod nib, lifted . . . 316.17
– rod rest . . . . . 312.2
– rod shaft . . 314.8, 316.9
– roller . . . . . 37.11
– weight . . . . . 32.2
stoppage of loom . . . 307.3
– when an end breaks. 51.7
– of the spindle . . . 88.10
– of the weight . . . 137.12
–, automatic . . 134.15, 313.4
stopped spindle . . . . 38.19
– loom . . . . . 306.16
– spindle section . . . 92.12
stopping of the loom . 306.24
– the loom during the change of shuttles . 266.14
– handle . . . . . 316.12
– lever . . . . . 50.15
– ring, full cop . . . . 92.4
–, electric . . . . . 319.21
storage can, oil . . . . 375.1
strafilato . . . . . 16.18
straight bobbin . . . . 22.20
– comb . . . . . 367.11
– course . . . . . 50.3
– creel . . . . . 44.5
– drawing in . . . . 219.18
– edge . . . . . 354.10, 383.18
– ground warp . . . . 166.4
– knife . . . . . 375.16
– moving shuttle . . . 347.9
– part of the hook . . 343.2
– pass . . . . . 104.9
– ribbon . . . . . 424.4
– slay . . . . . 356.17.21
– thread . . . . . 164.5
– tie up . . . . . 221.1
– tip . . . . . 244.20
– twill . . . . . 148.2
– warp 161.10, 405.10, 433.24
straighten, to – the bent reed . . . . . 286.18
straightening the dent wire . . . . . 288.1
– roll . . . . . 288.11
strain on the warp threads . . . . . 143.5
– on yarn . . . . . 98.10
– on the yarn in forming the shed . . . . . 141.19
–, lifting . . . . . 118.13
–, shedding . . . . . 118.13
stranded wire . . . . . 416.17
strap . 112.18, 183.16, 428.24
–, check . . . . 250.12, 314.11
–, coupling . . . . . 333.17
–, eccentric 34.8, 213.17, 275.18
–, girth . . . . . 428.29
–, hemp . . . . . 428.25
–, lug . . . . . 249.14
–, picking . . . 248.7, 249.14
–, wrought iron . . . 293.14
– belt . . . . . 360.9
– fork . . . . . 309.6, 363.20
– fork for working forwards (backwards) 303.1.2
– fork rod . . . . . 52.18
– holder . . . . . 314.15
– iron, arched . . . . . 341.7
– weaving . . . . . 3.4
stratorto . . . . . 16.17
straw, maize . . . . . 416.2
–, marzolano . . . . . 416.4
–, split . . . . . 416.5
–, wheat . . . . . 416.3
– band . . . . . 416.6
– mat . . . . . 416.8
– material . . . . . 416.1
– thread . . . . . 416.7
– yarn, twisted . . . . 416.6
strength of the fabric . 429.7
– of the spring . . . 255.20
– of the stroke . . 246.14.17
– of the warp thread . 143.9
–, tensile. . . . 114.5, 435.24
– test . . . . . 436.14
– tester for cloths . . 438.18
– tester for hanks . . 440.12
strengthen, to – the under frame . . . . . 356.13
strengthening rib . . . 115.20
– ring . . . . . 115.13
stretch of the cloth . . 439.11
–, to – the hank . . . 25.10
–, to – the warp . . . 66.5
–, to – the weft . . . 245.6
stretched thread . . . 237.4
stretched warp . . . . 118.17
–, to keep the heald . 180.19
stretcher . . . . . 138.15
stretching the cloth . . 139.1
– of the warp . . 66.4, 118.10
– bar . . . . . 72.7
strike, to – the cylinder batten (pin) . . . . 235.12
striker . . . . . 254.10
– pin . . . . . 269.9, 371.5
string . . . . . 207.15
–, to – up the healds. 173.5
stringing the beads . . 414.23
strip of metal, flat . . 173.1
strip, point paper . . . 378.18
stripe, cross . . 153.8, 412.16
–, folding . . . . . 162.5
–, ground . . . . . 162.4
–, horizontal . . . . . 153.8
–, long . . . . . 153.6
–, mixed colour . . . 421.6
–, open work . . . . 426.9
–, pattern . . . . . 377.11
–, pure colour . . . . 421.5
–, recessed . . . . . 154.14
–, transverse . . . . . 160.12
–, twill . . . . . 147.16
–, warp . . . . . 3.22
– loom . . . . . 303.13
– pattern . . . 377.8, 412.17
striped, cross . . . . . 153.9
–, long . . . . . 153.7
– crimp . . . . . 161.13
– lambskin . . . . . 406.21
– lining goods . . . 394.14
– net . . . . . 363.11
– taffeta . . . . . 400.16
stripper, flexible . . . 89.13
stroke of the cylinder . 211.17
– by dead weight. . . 292.14
– of lever, long. . . . 134.1
– of lever, short . . . 134.2
– of the pawl . . . . 126.15
– of the slay . . . . . 292.10
–, cam. . . . . 295.1
–, limited . . . . . 133.23
strong beat up . . . . 226.6
– fabric . . . . . 159.4
– iron wire. . . . . 208.11
– pick . . . . . 246.16
– satin . . . . . 402.11
– taffeta ribbon . . . 425.6
– tension . . . 118.18, 119.12
– twisted yarn . . . . 9.14
– yarn . . . . . 435.13
structure of the cloth . 391.3
– of the fibre . . . . 436.17
strung on threads, beads 414.24
stuck together (warp) . 319.11
stud . . . 263.13, 323.3, 389.8
– under spring pressure 328.5
–, adjustable picking bowl . . . . . 249.6
–, contact . . . . . 387.9
–, knife . . . . . 191.18
–, lathe . . . . . 290.3
–, pushing . . . . . 348.17
–, slitter . . . . . 374.8
– bush. . . . . 327.18
– link chain with ring 314.17
– plate . . . . . 268.6
studs of increasing length 341.22
stuff (s. a. cloth, fabric, goods, material) . . 3.9
– for blinds . . . . . 433.7
–, close woven . . . . 431.22
–, loose woven . . . . 431.21
–, waist coat . . . . 432.19
–, furniture . . . . . 404.21
stuffing box . . . . . 73.19
style . . . . . 376.12
– of fabric . . . . . 391.6
– of loom . . . . . 304.7
– of pirn winding. . . 86.17
–, Assyrian. . . . . 376.13
–, baroque . . . . . 376.22
–, Egyptian . . . . . 376.14
–, Gothic . . . . . 376.19
–, Greek . . . . . 376.15
–, Indian . . . . . 376.17
–, Moorish . . . . . 376.18
–, Norman . . . . . 376.20
–, renaissance . . . . 376.21
–, rococo. . . . . 377.1
–, Roman . . . . . 376.16
substance, adhesive . . 66.18
–, fatty . . . . . 67.5
–, glutinous . . . . . 67.19
–, weighting . . . . . 68.12
successive circular box motion . . . . . 279.4
suck, to – the thread through the eye . . 372.13
sucking the thread . . 372.12
suet . . . . . 67.9
sugar, grape . . . . . 68.5
suitability for folding . 429.22
– for ironing . . . . 429.20
sulphate of barium . . 437.28
– of copper . . . . . 68.2
– of lime . . . . . 68.16
– of magnesia . . . . 437.25
– of soda . . . . . 68.19
– of zinc. . . . . 67.29
–, magnesium . . . . 68.15
summer cloth . . . . 431.18
superimposed compartments . . . . . 273.9
– knives . . . . . 236.1
superposed knots . . . 426.16
– shuttle boxes . . . . 290.9
supple, to make the yarn 64.18
supplementary beating up . . . . . 283.13
supply, weft . . . . . 260.1
–, to – the fresh shuttle from above . . . . 266.18
support . 59.16, 287.13, 362.5
– of the cylinder . . . 186.14
– of the slay . . . . . 295.5
– for ridge bars . . . 105.16
– of the Jacquard . . 212.8
–, adjustable . . . . . 61.19
–, comber board . . . 217.13
–, positive – of picking arm . . . . . 313.13
–, reel . . . . . 33.19
–, slotted – of picking arm . . . . . 313.12
–, spring . . . . . 140.15
–, spring – of the motor 310.9
– drive . . . . . 62.1
–, to – on cushioned bearing . . . . . 313.6
–, to – the lever . . . 194.11
supported on rollers, carriage . . . . . 287.20
– by pivots . . . . . 335.3
–, excentrically (spiked rings) . . . . . 140.1
supporting bar . . . . 353.18
– lever . . . . . 348.10
surah . . . . . 401.27
surface of the cloth . . 431.30
– of drum . . . . . 30.10
– with upright hairs . 417.12
– of web. . . . . 41.17
–, concave . . . . . 280.8
–, convex . . . . . 280.9
–, level . . . . . 41.18
–, winding – of the bobbin . . . . . 23.12
– roller . . . . 117.15, 135.7
surplus of yarn . . . . 98.9
– size . . . . . 69.23
suspend, to – the yarn beam . . . . . 106.12
–, to – the shafts in a descending order . . 181.12
suspended in the grid (needles). . . . . 229.23
– in the loom (shafts). 181.7
– band brake . . . . 123.20
– comb . . . . . 80.9
– creel . . . . . 44.1
– hank . . . . . 71.6
– hook . . . . . 232.8
– slay . . . . . 289.9
–, freely – by the threads (falling roller) 49.7
–, movable. . . . . 289.10
suspender for stockings. 427.23
suspension with spring shaft . . . . . 133.15
– point of spring . . . 204.8
– wire, card . . . . . 390.11
swan neck . . . . . 210.15
swansdown . . . . . 394.10.25
swanskin . . . . . 398.3
swell . . 253.2, 256.4, 268.19
– of the bobbin . . . 23.16
– of the shuttle box . 308.16
–, spring. . . . . 308.17
swelling in the winding 79.2
swift . . . . . 46.5
–, drop motion . . . 28.16
swing . . . . . 188.14
– beam . . . . 288.17, 299.3
– box . . . . . 273.6, 291.19
– cylinder arm . . . . 210.17
– lever . 192.5, 274.6, 365.5
swing movement, vertical – of the lifting levers . . . . . 340.11
– needle box . . . . 226.2
– rail . . . . . 288.17
–, to – sideways (cylinder batten) . . . . 187.3
–, to – forward quickly (slay) . . . . . 295.7
–, to – with the slay (shuttle box). . . . 272.18
swinging of the reed . 316.2
– back rail . . . . . 129.9
– bracket . . . . . 112.15
– shuttle guard . . . 312.17
Swiss broché lathe . . 348.3
– shuttle motion . . . 277.22
– spiral . . . . . 242.2
swivel bearing . . . . 309.18
– coupling . . . . . 213.12
– embroidery slay . . 345.9
– lathe . . . . . 347.1
– lever . . . . . 194.6
– loom . . . . . 348.7
– loom shuttle . . . . 242.10
– shuttle . . . . . 346.4
– shuttle, pinned . . . 347.7
– slay . . . . . 345.18
– weaving . . . . . 344.16
swivelling reed . . . . 136.10
– bobbin carrier . . . 31.2
switch . . . . . 326.20
– centre . . . . . 178.19
– centre, movable . . 179.5
– plate . . . . . 178.18
– shoulder, higher (lower) lying. . . 179.7.8
– shoulders of different height . . . . . 178.20
– wire motion . . . . 326.19
–, point . . . . . 193.4
–, slay . 134.10, 288.18, 293.4
symmetrical pattern . . 377.6
– right and left border ties . . . . . 221.11
synchronous motion . . 39.10


## T


tabby . . . . . 391.8
– back. . . . . 167.4
– back velveteen 395.4, 403.15
– weave . . . . . 145.18
table . . . 288.5, 365.2, 389.12
–, cutting . . . . . 383.19
–, grooved . . . . . 343.7
–, guide . . . . . 342.20
– cloth . . . . . 420.10
– cover . . . . 419.17, 433.12
– linen . . . . . 420.8
– napkin . . . . . 420.9
– measuring machine . 442.1
tackle . . . . . 108.17
–, lever . . . . . 184.5
–, pulley. . . . . 184.3
taffeta . . . . . 400.9
–, check . . . . . 400.17
–, cotton. . . . . 392.21
–, dress . . . . . 400.12
–, lining . . . . . 400.10
–, shot . . . . . 400.15
–, single coloured . . 400.14
–, striped . . . . . 400.16
– carpet . . . . . 407.17
– ribbon, strong . . . 425.6
– selvedge, hollow . . 424.10
tail block. . . . . 80.19
– cords . . . . . 208.20
– hair . . . . . 414.12
– spindle. . . . . 80.18
– stick. . . . . 208.22
– stock . . . . . 80.19
take, to – the catch out of gear . . . . . 180.6
–, to – off the bobbins 30.13
–, to – off the card chain . . . . . 390.8
–, to – off floats . . . 145.2
–, to – off from the cloth beam . . . . 298.17
take-up, to – the cloth 298.16
–, to – a dropped end 81.10
–, to – the slack yarn in a zigzag form . 49.5
–, to – the surplus of yarn . . . . . 98.9
– motion. . . . 132.20, 261.9
– roller . . . . . 117.15
taking-off of the cloth. 298.18

taking-up . . . . . 129.18
– during backward (forward) movement of the slay. . . . . 130.15.16
–, active . . . . . 132.3
–, direct . . . . . 131.1
–, indirect . . . . . 131.3
– frame . . . . . 331.3.4
– lever . . . . . 133.5
– motion. . . . . 132.20
– motion with friction cam ratchet drive . 135.2
– motion with ratchet wheel . . . . . 135.1
– motion regulated by change wheels . . . 132.1
– motion regulated by changing the length of the stroke . . . . 132.2
– motion, continuous . 130.8
– motion, differential . 135.12
– motion, direct acting positive . . . . . 131.8
– motion, indirect acting negative. . . 131.9
– motion, indirect positive. . . . . 135.5
– motion, intermittent. 130.5
– motion, negative . . 131.11
– motion, negative – worked by weighted lever . . . . . 137.3
– motion, positive continuous . . . . . 134.8
– motion, positive intermittent . . . . . 136.5
– motion, positively controlled . . . . . 131.10
– motion, spring weighted negative. . . . . 137.14
– motion, spur wheel . 131.12
– motion, worm and worm wheel 131.13, 135.13
– motion regulator . . 134.7
– roller . . . . . 131.2
– speed . . . . . 365.20
tallow . . . . . 67.9, 437.17
tammy . . . . . 394.1
tangentially, placed . . 342.6
–, to run off . . . . 240.15
tangle . . . . . 4.4
tanned leather picker . . 248.10
tannic acid . . . . . 437.30
tannin . . . . . 437.30
Tannwald dobby . . . 192.9
– rising box motion. . 278.3
tape, cotton . . . . . 424.22
–, cut . . . . . 424.17
–, fine twilled linen . . 424.21
–, linen . . . . . 424.19
–, linen twist. . . . . 424.20
–, percale . . . . . 424.23
–, twilled . . . . . 424.25
– sizing machine . . . 71.21
– weaving . . . . . 3.4
tapes. . . . . 424.2
taper of conical end . . 60.3
– winding . . . . . 24.1
tapered bobbin . . . . 24.10
– cheese . . . . . 24.2
– end . . . . . 328.7
– paper tube . . . . 24.9
– ribbon . . . . . 424.5
tapestries for church hangings . . . . . 402.30
tapestry . . . . 407.8, 422.2
–, coarse worked . . . 422.7
–, fine worked . . . . 422.6
–, machine made . . . 422.5
–, needle embroidered . 422.3
–, portrait . . . . . 422.9
–, woven. . . . . 334.17
– braid . . . . . 428.16
– carpet . . . . . 411.14
– carpet, Turkish . . 337.5
– carpet strip . . . . 411.20
– fabric for upholstery 418.12
– heald . . . . . 330.7
– loom . . . . . 334.16
– loom, Turkish . . . 337.1
– weaving . . . . . 422.4
tappet . . 80.15, 137.9, 196.13, 198.7, 228.9
– built up in sections . 202.15
– for double (treble) beating up . . . 295.8.9
– for closed shedding . 200.14
– fixed on the wiper shaft . . . . . 250.19
– for open shedding. . 200.13
– for patterned weaves 200.12
tappet with quadrant . 294.2
– for shedding . . . . 201.7
–, adjustable stop motion . . . . . 95.3
–, bottom board . . . 213.3
–, box plate . . . . . 200.3
–, built up . . . . . 200.3
–, grooved . . . . . 202.3
–, inside . . . . . 199.7
–, negative . . . . . 200.1
–, outside . . . . . 199.10
–, picking . . . . . 249.15
–, plain cloth – for uniform (variable) speed of heald shafts . 200.8.10
–, plain cloth – with equal rises. . . . . 200.11
–, one piece . . . . . 200.2
–, positive . . . 199.9, 202.3
–, single . . . . . 251.2
–, slide . . . . . 62.3
–, stop motion . . . . 91.8
–, whole plate – for plain weaving . . . 202.5
–, whole plate – for four shafts . . . . 202.6
– bowl. . . . . 200.9
– chain . . . . . 201.13
– curve . . . . . 198.9
– driving . . . . . 201.1
– motion. . . . . 198.8
– nose . . . . . 250.2
– plan . . . . . 7.16
– shaft . . . . . 302.9
– shape . . . . . 198.10
– sheave . . . . . 198.14
– weaver. . . . . 5.3
– wheel . . . . . 202.10
tappets cast solid . . . 198.23
tariff, winding . . . 26.3, 89.1
tarlton . . . . . 393.27
tarpauling . . . . . 396.19
tarpawling . . . . . 396.19
task wage . . . . . 444.23
taxes. . . . . 446.14
T cloth . . . . . 393.15
tearing of the cloth . . 439.12
technology of textiles . 1.2
– of weaving . . . . 2.2
– of weaving, referring to the. . . . . 2.1
teeth of the crown . . 61.4
– of lifter . . . . . 188.13
telephone charges . . . 447.8
temperature of sizing room . . . . . 73.9
temple . . . . . 138.14
–, spiked chain . . . 140.4
–, choked . . . . . 140.16
–, hand . . . . . 138.15
–, plate grip . . . . . 139.12
–, mechanical . . . . 139.14
–, ring . . . . . 139.17
–, horizontal ring . . 140.9
–, roller . . . . . 140.2
–, three roller . . . . 140.3
–, self acting . . . . 139.14
– holder . . . . . 140.7
– ring . . . . . 140.10
– roller, [cut] . . . 140.11.12
temporary weaver . . 5.7
tend, to – one loom . 441.5
–, to – several looms . 441.6
tennis cloth. . . . . 399.12
tensile breaking strength 114.5
– strength . . . . . 435.24
– stress of the taking up motion . . . . . 130.18
tension by counterweight 122.1
– caused by shedding . 118.13
– of the spring . . . 334.1
– by sliding weight . 122.6
– by winding up weights 122.4
– of the warp . . . . 118.16
–, bent spring . . . . 245.23
–, bow spring . . . . 246.3
–, constant – of the front warp. . 126.9, 129.17
–, cover . . . . . 245.22
–, drag pin . . . . . 246.2
–, double . . . . . 246.4
–, increased – in the shed . . . . . 143.8
–, plate . . . . . 245.18
–, roller . . . . . 245.24
–, small glass roller . 246.1
–, slack . . . . . 118.23
–, strong . . . 118.18, 119.12
–, uniform . . . . . 79.8
–, variable – of the yarn . . . . . 49.9
tension, warp . . 126.8, 444.1
–, weak . . . . . 118.23
–, wing . . . . . 245.20
–, to maintain the . . 122.9
–, to put the spring in 251.18, 283.22
–, to put the spring under strong . . 92.16
– arrangement for pile threads . . . . . 329.3
– bar . . . . . 43.8, 80.3.8
– bowl lever . . . . . 93.14
– brake roller . . . . 93.15
– cover . . . . . 245.19
– device . . . . . 341.4
– device, gun metal. . 245.17
– disc, frieze lined . . 35.19
– gear, thread . . . . 245.15
– pulleys. . . . . 359.4
– rail . . . . . 332.4
– rail adjusting wedge. 332.5
– regulation by a sprocket wheel . . . 119.11
– regulator. . . . . 245.16
– rod . . . . . 123.23, 329.7
– rod, loose . . . . . 339.2
– roller . . 59.1, 63.11, 73.13
– pin roller . . . . . 245.21
– spring 33.11, 242.3, 283.11.15
– washer . . . . . 92.21
– weight . . . 122.3, 329.6
– wire . . . . . 90.14, 253.15
–, to – the warp chain 81.19
tensioned, gradually (threads) . . . . . 59.12
tensioning by weights . 301.11
– bar . . . . . 138.15
tent cloth . . . . . 395.15
tenter, hydraulic press. 6.14
term, quality . . . . . 11.25
–, trade . . . . . 432.13
terms, weavers . . . . 8.4
terminal board . . . . 387.11
– dent . . . . . 232.19
– speed . . . . . 247.10
terry . . . . . 432.8
–, figured . . . . . 166.11
– loom . . . . . 297.14
– motion. . . . . 294.8
– pile towelling . . . 417.24
– towelling. . . . . 166.3
– velvet . . . . . 404.2
– warp . . . . . 325.2
– warp, slack . . . . 166.5
test for fastness of the dye . . . . . 429.9
–, burning . . . . . 436.12
–, strength . . . . . 436.14
– cock . . . . . 69.15
–, to – by burning . 436.11
tester, evenness . . . . 440.9
–, lea . . . . . 440.12
–, twist . . . . . 440.8
–, yarn strength . . . 440.10
testing, cloth . . 429.3, 438.8
–, yarn . . . . . 435.2
– elasticity of yarn, machine for . . . . 440.15
textile fabrics. . . . . 391.1
textillite paper yarn . . 14.1
textiline paper yarn . . 14.2
textilose paper yarn . 13.26
texture, ground . . . 166.15
–, lower . . . . . 169.5
–, upper . . . . . 169.4
theoretical output of the loom . . . . . 441.3
theory of interlacing. . 143.16
thibet . . . . . 399.11
–, alpaca figured . . . 399.23
– yarn . . . . . 14.21
thick fabric . . . . . 159.5
– place in the yarn 9.9, 83.14
– thread . . . 236.16, 421.12
– thread Jacquard . . 368.20
– yarn . . . . . 9.18
thickness of filling . . 132.12
– of yarn . . . . . 9.16
– of yarn layers . . . 101.5
– of weft . . . . . 132.12
– of wire . . . . . 327.11
thickset . . . . . 395.2
thin pile . . . . . 404.24
– place in the yarn . . 9.8
– thread . . . . . 236.17
thinning of threads by drawing . . . . . 415.14
thread s. a. yarn
– picked from the healds 109.5
– of a special colour . 421.10
– by thread, to cross . 42.10
thread by thread lease. 47.3
–, backing . . . . . 412.3
–, bead . . . . 354.6, 414.22
–, beam . . . . . 367.6
–, binding 173.4, 223.11, 342.4
–, bobbin . . . . . 367.7
–, border . . . . . 14.15
–, bright . . . . . 421.9
–, brocading . . . . . 163.3
–, catch . . . . 147.11, 358.7
–, centre. . . . 104.15, 221.9
–, core. . . . . 19.18
–, cotton ground . . . 19.19
–, course . . . . . 236.16
–, covering. . . . . 20.8
–, crossing 164.4, 361.5, 353.3
–, doup . . . . . 361.5
–, draw . . . . . 424.14
–, fancy . . . . . 421.11
–, felted . . . . . 19.17
–, female . . . . . 60.11
–, filling . . . . . 84.8
–, fine . . . . . 236.17
–, flattened . . . . . 94.4
–, floating . . . . . 344.9
–, foundation . . . . 19.18
–, gas . . . . . 374.14
–, genuine gold . . . . 19.25
–, genuine silver . . . 20.3
–, glacé . . . . . 12.17
–, gold . . . . . 423.9
–, ground 19.18, 164.5, 182.11, 353.2
–, ground warp . . . 339.15
–, ground weft . . . . 168.21
–, heavy . . . . . 20.7
–, imitation gold . . . 20.2
–, imitation silver . . 20.5
–, India rubber . . . 56.13
–, lacing . . . . . 412.14
–, lappet . . 349.14, 350.16
–, left hand . . . . . 318.15
–, leno. . . . . 164.4, 353.3
–, light . . . . . 20.6
–, lower pile . . . . . 166.8
–, metal . . . . . 20.9
–, missed . . . . . 142.23
–, pattern . . . . . 413.13
–, pile . . . . . 338.5
–, pliable . . . . . 236.18
–, polished . . . . . 94.3
–, right hand. . . . . 318.15
–, selected – of the old (new) warp . . . 113.16.13
–, selvedge . . 335.16, 434.22
–, sewing . . . . . 342.16
–, silk ground . . . . 19.20
–, silver . . . . . 433.10
–, single . . . . . 435.5
–, skipped . . . . . 142.23
–, straight . . . . . 361.3
–, standing . . . . . 164.5
–, straw . . . . . 416.7
–, stretched . . . . . 237.4
–, soft . . . . . 236.18
–, spotting . . . . . 412.20
–, tie . . . . . 339.16
–, tie up . . . . . 10.23
–, thick . . . . 236.16, 421.12
–, thin. . . . . 236.17
–, twisted . . . . . 9.5
–, under weft . . . . 155.4
–, upper pile . . . . 166.6
–, upper weft . . . . 155.3
–, wadding. . . . . 156.5.6.7
–, warp . . . . . 21.15, 367.6
– brake Morrison's system . . . . . 92.20
– breakage . . . . . 4.5
– clearer . . . . . 39.6
– clearer brush . . . 38.7
– counter . . . 434.14, 438.12
– counter, safety . . . 438.14
– counter, universal. . 438.13
– cutter . . . . . 258.6
– eye . . . . . 365.7
– gripper . . . . . 333.10
– guard . . . . . 32.18
thread-guide 32.1, 63.13, 90.15, 94.17, 261.5
– with two adjustable slit plates . . . . . 28.6
–, adjustable . . . . 45.11
–, friction roller . . . 100.3
–, flyer . . . . . 99.16
–, porcelain . . . . . 27.16
–, revolving . . . 37.3, 97.2
–, split drum . . . . 99.10
–, steel . . . . . 240.4
–, traversing . . . . . 30.15

thread-guide, up and down traversing . . 38.8
—, tubular . . . . . 258.3
—, wire . . . . . 27.15
— bar . . . . . 366.14
— coupling . . . . . 35.10
— drive . . . . . 37.9
— eyelet . . . . . 27.14
— holder . . . . . 95.1
— lever . . . . . 94.18
— motion regulated by the thickness of yarn layers . . . . . 101.5
— plate . . . . . 97.16
— rail . . . . . 45.4, 367.16
— rail, adjustable . . . 32.10
— rod . . . . . 36.12
— rod, oscillating . . . 37.12
— roller . . . . . 100.14
— screw spindle . . . . 100.17
thread guiding by split drum . . . . . 99.14
— layer . . . . . 86.2
— layers displaced relatively . . . . . 97.9
— selecting mechanism. 113.5
— selector . . . . . 368.10
— separating and tying mechanism . . . . 112.23
— stop motion roller . 99.5
— tension device, Morrison's . . . . . 92.20
— tension equaliser . . 98.1
— tension gear . . . . 245.15
— tension regulator . . 58.10
— turning lever . . . 339.14
— waste . . . . . 4.14, 22.11
—, to — automatically . 27.10
threads broken by shuttle . . . . . 4.6
— crossing strongly . . 173.18
— in excess . . . . . 182.15
— intersecting the warp (weft) in the same order . 144.7.8, 220.17, 381.20
— intersecting the warp (weft) in a different order . . . 144.9.10, 382.1
— to be wound on . . 89.8
—, adherent . . . . . 66.2
—, cut . . . . . 4.6
—, entangled . . . . . 81.12
—, even numbered . . 41.21
—, imitation doubled . 156.2
—, interlaced . . . . . 179.14
—, odd numbered . . . 41.20
—, parallel lying . . . 97.6
—, twisted . . . . . 97.7
—, x — in the dent . . 107.15
threaded end and end (lease rods) . . . . 138.11
—, end of yarn to be . 245.12
threading the yarn in the shuttle . . . . . 265.8
— the weft through the shuttle eye . . . . 372.11
—, automatic . . . . . 27.9
—, English yarn. . . . 245.14
— device, Northrop . . 260.17
— device, shuttle . . . 372.7
— hook . . . . . 365.6
— motion. . . . . 365.1
— needle . . . . . 372.10
— tube. . . . . 245.8
three and one weft . . 156.3
— and one warp . . . 156.4
— armed lever . 129.6, 213.7, 315.11
— coloured damask . . 154.2
— decked dobby . . . 197.8
— end twill . . . . . 147.17
— fold crossing . . . . 164.15
— leaved twill . . . . 147.17
— part cam . . . . . 274.13
— part comb . . . . . 369.14
— phase motor with squirrel cage rotor. 309.17
— ply carpet . . . . . 408.12
— ply cloth weave . . 159.6
— roller temple . . . . 140.3
— shaft upright twill . 147.18
— throw cam . . . . 97.3
— weft binding . . . . 169.15
throat of the shuttle . 244.13
through tube . . . 10.14, 85.13
throw of the crank . . 213.13
— of the needle frames 351.5
— of the reed. . . . . 137.2
— of the tappet. . . . 198.17
—, cam. . . . . 37.16
throw, increasing — of thread guide. . . . 88.16
—, uniform — of thread guide . . . . . 88.15
—, uniform — of the driving blade . . . 369.5
—, to — with the right hand . . . . . 246.10
—, to — the hand shuttle 246.8
—, to — out in an upward direction (shuttle) . 270.2
throwing off the belt . 373.2
— of the shuttle by hand 246.7
thrown silk . . . . . 16.4
thrum . . . . . 110.19
thrums, warp . . . . 111.8
thumb nut . . . 89.15, 122.13
— piece . . . . . 112.14
— screw . . . . . 83.7
thrust, to — out the empty bobbin from the shuttle . . . . 262.6
ticketer . . . . . 6.13
ticking, bed . 392.20, 394.13, 396.6
— weave . . . . . 153.11
— weaver. . . . . 5.22
tie, double . . . . . 426.18
— band . . . . . 110.4
— piece . . . . . 110.5
— thread . . . . . 339.16
—, to — the broken ends 51.11
—, to — the knot into two warp threads . 336.16
—, to — the knot on one thread . . . . . 336.18
—, to — the leases . . 42.16
—, to — the pattern threads to the ground warp threads . . . 369.1
—, to — the pile thread parts into the warp 336.13
—, to — the ridge bands on the cross bar . . 177.3
—, to — the warp ends 110.15
ties, material for . . . 402.29
—, heald . . . . . 181.15
tie-up . . . . . 7.16, 220.10
— for bordered fabrics . 222.6
— commencing at the left (right) hand side 221.2.4
— for corner pattern . 222.7
— with lifting rods . . 223.16
— with pressure harness 223.5
— with twilling bars. . 223.16
— for weaving names . 222.13
—, compound . . . . . 222.3
—, cross . . . . . 222.10
—, diamond. . . . . 221.7
—, double . . . . . 222.11
—, double pointed. . . 221.12
—, mixed. . . . . 222.12
—, open . . . . . 221.5
—, pointed . . . . . 221.7
—, repeating — in bands 222.5
—, skipped . . . . . 222.1
—, straight . . . . . 221.1
— thread . . . . . 10.23
—, to . . . . . 218.6
—, to — the harness . 217.5
—, to — the shafts . . 181.9
—, to — the treadles . 183.9
tied up hank . . . . . 10.24
tier of carriages. . . . 366.2
tiger skin plush . . . 406.19
tight, to remain (threads) 79.7
— interlacing . . . . . 152.4
tighten, to — the heald ties . . . . . 181.16
—, to — up the nut . . 439.8
—, to — the wing screw 83.10
tightened simple cords. 386.12
tightening of the threads 79.11
— the warp. . . . . 118.10
— stick. . . . . 71.12
tightly, to beam . . . 57.5
—, to beat up . . . . 284.10
—, to wind . . . . . 85.24
— stretched warp . . . 118.20
— woven stuff . . . . 431.22
tightness of the warp . 118.21
tin guard . . . . . 32.18
— roller . . . . . 30.4
— roller driving, single — for two rows of spindles . . . . . 39.16
tinned copper. . . . . 73.17
— heald . . . . . 175.17
tinsel . . . . . 20.10
— for trimmings . . . 19.24
—, goffered . . . . . 20.11
tinsel braid . . . . . 428.5
tip, blunt . . . . . 244.19
—, side. . . . . 241.17
—, shuttle . . . . . 244.15
—, straight . . . . . 244.20
—, to — forwards (reed) 283.21
tissue in relief . . . . 422.17
—, figured . . . . . 402.28
to and fro, to move 81.6, 88.14
— motion. . . . . 205.11
toggle joint. . . . . 294.10
toilet. . . . . 161.8
toilinet . . . . . 399.21
tongs, auxiliary . . . . 342.10
—, punching . . 373.13, 384.19
—, revolving . . . . . 342.9
—, weft . . . . . 341.1
tongue, box . . . . . 280.15
—, guide . . . . . 328.7
—, picker. . . . . 248.9
—, shuttle . . . . . 237.22
— and groove . . 61.6, 186.20
tool . . . . . 373.3
—, beating up . . . . 360.19
—, blade . . . . . 108.2
tools, weaver's . . . . 8.9
tooth of comb . . . . 367.15
— of ratchet bar . . . 126.19
—, carriage . . . . . 367.1
toothed back of the box 278.9
— end of bent lever . . 259.5
— bar . . . . . 190.18
— disc . . 62.6, 201.5, 203.8
— sector . 38.13, 194.8, 268.8, 276.10, 347.15
— segment 51.23, 112.17, 129.7, 358.6
— shuttle . . . . . 347.10
— wheel . . . . 257.19, 362.4
— wheel for adjustable crown . . . . . 61.3
— wheel with brake . . 276.4
— wheel, eccentric. . . 214.1
top, embroidery lathe . 345.19
— bearing lever . . . 36.6
— bar Jacquard. . . . 368.20
— bowl. . . . . 199.3
— box for cheeses. . . 32.19
— bracket . . . . . 249.9
— cloth . . . . . 157.4
— and under cloth each worked by a separate shuttle . . . . . 169.12
— and under cloth worked by one shuttle . 169.11
— cloth weave . 157.5, 158.4
— coating . . . . . 417.2
— cross piece . . . . . 210.2
— cross rod. . . . . 322.2
— fork . . . . . 45.17
— friction washer . . . 93.3
— hat plush . . . . . 406.14
— jack . . . . 185.3, 188.4
— lease. . . . . 47.3
— lever . . . . 185.3, 213.4
— plate . . . . . 385.5
— position . . . . . 179.6
— raddle plate . . . . 82.15
— rail, loom . . . . . 190.13
— rollers for three (four, five) shafts 201.15.16, 202.1
— shed. . . . . 216.15, 328.16
— shed, arched . . . . 217.7
— shedding machine. . 228.7
— spindle bearing . . . 36.5
— texture . . . . . 169.4
— web . . . . . 157.4
tops . . . . . 394.10
—, satin . . . . . 394.11
torque, high starting — of the motor . . . 309.22
total number of ends . 41.16
totally enclosed motor. 309.20
Tournay yarn . . . . 15.3
tow carpet . . . . . 407.22
— linen . . . . . 395.11
— weaver. . . . . 5.15
— yarn . . . . . 12.20
towel . . . . . 420.7
—, figured . . . . . 166.11
— loom . . . . . 297.14
— weave . . . . . 166.3
towelling . . . . 396.9, 433.9
—, one colour. . . . . 417.25
—, fancy . . . . . 417.26
—, terry . . . . . 166.3
—, terry pile . . . . . 417.24
—, Turkish . . . 417.24, 432.8
T rail . . . . . 333.2
trace of the sketch . . 379.13
tracing paper . . . . . 379.14
tractive force . . . . . 307.8
trade loss . . . . . 446.16
— term. . . . . 432.13
tragacanth . . . . . 67.3
trailing wheel . . . . 59.2
tram . . . . . 16.6
—, coarse. . . . . 16.7
—, hard twisted. . . . 16.8
transfer hammer 261.15, 262.9, 263.15, 264.8
—, to — the chain from the mill on to the warper's beam . . . 57.4
—, to — the design . . 378.13
—, to — by hand . . . 378.15
transferring the sketch to point paper . . 378.14
— by mechanical means 378.16
— by photographic methods . . . . . 378.17
— lever . . . . . 364.13
transition of types of interlacing . . . . 144.21
transmission of crank motion . . . . . 294.1
— by levers . . . . . 277.20
— of power. . . . . 310.5
— of loom vibration to the machine . . . . 212.14
transpose, to — a figure x times . . . . . 380.20
—, to — the interlacing points . . . . . 145.1
transposed Jacquard pattern . . . . . 377.19
— spots . . . . . 412.22
transposing the figures. 380.19
— point . . . . . 380.21
transverse machines . . 363.8
— movement of the bobbin . . . . . 265.11
— moving needle board 226.19
— stripe pattern . . . 377.9
— tricot . . . . . 160.3
transversely placed to the loom (machine). 225.17
trap, steam. . . . . 73.22
—, shuttle . . . . . 315.7
— board . . . . . 225.5
trapped in the shedding (shuttle). . . . . 315.5
— shuttle . . . . . 315.6
trash board . . . . . 290.5
travel of knives. . . . 193.14
— of the warp . . . . 114.16
—, upward (downward) — of the thread guide 39.8.9
—, to — from left to right (cards) . . . 390.14
traveller . . . . . 343.17
travelling apron. . . . 33.3
— creel . . . . . 62.17
— expenses . . . . . 446.21
— rug . . . . . 419.22, 433.14
— yarn skip carrier . . 102.6
traverse of thread guide 88.12
—, double — during one revolution of the drum . . . . . 32.7
—, uniform — of thread guide . . . . . 88.15
— bar . . . . . 90.18
— beam, centre . . . . 305.2
— chain . . . . . 38.16
— chain bowl . . . . 92.8
— guide rail . . . . . 32.13
— motion. . . . . 33.8
— net . . . . . 412.23
— rail . . . . . 33.9
— rail, adjustable . . . 32.10
—, to — the carriage to the right (left) . . 287.19
—, to — the support the full width of section 61.20
—, to — the thread . . 26.13
—, to — the width of the material (carriages) . . . . . 367.4
traversing thread guide 30.15
tray, cop . . . . . 32.21
—, needle . . . . . 50.19
treading motion, inside. 199.1
— motion, outside. . . 199.8
— rod . . . . . 188.6, 195.9
— tappet . . . . . 201.7
— tappet for single (double, multiple) lift . . . . . 201.10.11.12
treadle . 182.20, 188.6, 203.7, 275.2, 321.5
— for figuring warp . . 325.13

treadle with slip knot . 183.10
–, French . . . . . 322.9
–, gauze . . . . . 352.10
–, heavy . . . . . 352.10
–, leno. . . . . 352.10
–, light . . . . . 352.11
–, long . . . . . 185.4
–, quick action . . . 352.10
–, short . . . . . 185.5
–, stirrup . . . . . 360.17
– bowl. . . . . 193.3, 201.8
– bracket . . . . . 322.5
– grate . . . . . 322.6
– guide . . . . . 322.6
– heel . . . . . 322.5
– lever 195.9, 199.2, 295.12
– loom . . . . 182.19, 296.13
– loom weaver . . . . 5.3
– motion. . . . . 182.21
– movement, positive . 323.11
– work . . . . . 154.5
treble cloth, figured . . 159.2
– hair sieve bottom . 414.16
treddle . . . . . 182.20
tree, rocking . . . . . 288.17
trellis . . . . . 396.5
tress, to twist up in a 57.14
trestle, Jacquard . . . 209.20
triangular cross section 354.11
– ground form . . . . 366.17
– mesh . . . . . 412.11
tricot, diagonal . . . . 160.7
–, longitudinal . . . . 160.4
–, transverse . . . . . 160.3
– weave . . . . . 160.2
trimming . . . . . 427.27
– for aprons . . . . . 427.12
– with twisted loop edging. . . . . 425.23
– with weft loops. . . 425.21
–, corset . . . . . 427.11
–, double edged dress. 428.20
–, double weft . . . . 426.13
–, dress . . . . . 428.22
–, festoon . . . . . 425.18
–, fringed . . . . . 425.24
–, gauze . . . . . 426.6
–, herring bone stitch 426.15
–, jet . . . . . 428.10
–, lace . . . . . 426.3
–, livery . . . . . 428.19
–, multiple weft . . . 426.14
–, open work . . . . 426.5
–, single weft . . . . 426.12
–, velour . . . . . 428.12
trip hammer . . . . . 252.8
– hammer picking motion . . . . . 252.7
triple carpet . . . . . 408.12
– weft moquette . . . 405.8
trivet . . . . . 167.10
trolley, basket . . . . 371.14
–, iron . . . . . 371.10
trough . . . . . 89.10
–, colour . . . . . 74.21
–, guide . . . . . 140.14
–, needle . . . . . 50.19
–, sizing . . . . 70.18, 71.17
–, spindle . . . . . 96.8
–, water . . . . . 101.20
– shaped bobbin holder 266.4
trousering . . . 399.19, 432.18
–, twilled linen . . . . 396.7
truck, beam . . . . . 112.22
true shawl . . . . . 420.20
truth, out of . . . . . 88.9
truvat . . . . . 167.10
Tschörner's damask machine . . . . . 232.13
tub . . . . . 71.10
tube 86.9, 232.10, 340.5, 341.6
– for cheeses, fluted 24.11
– for cheeses, perforated conical . . . . . 24.3
– for cheeses, roughened 24.4
– placed radially . . . 342.7
– placed tangentially . 342.6
– of spool . . . . . 89.7
–, bent . . . . . 338.2
–, brass . . . . . 439.3
–, conical paper . . . 24.9
–, curved . . . . . 258.3
–, cylindrical paper . . 24.6
–, dampproof . . . . 24.7
–, double flanged paper 24.16
–, double flanged sheet metal . . . . . 24.17
–, earthenware . . . . 208.14
–, funnel shaped . . . 288.2
–, glass . . . . . 237.15
–, knotting . . . . . 339.5
tube, paper 10.11, 24.5, 86.14, 90.7
–, perforated . . . . . 10.15
–, perforated sheet metal . . . . . 101.10
–, plain . . . . . 96.10
–, reed . . . . . 86.10
–, rubber . . . . . 415.10
–, sheet metal . . . . 10.12
–, short . . 10.13, 85.12, 90.8
–, slit sheet iron . . . 287.2
–, split . . . . . 176.20
–, steel . . . . . 256.7
–, tapered paper . . . 24.9
–, threading . . . . . 245.8
–, through . . . . . 85.13
–, waterproof . . . . 24.8
–, weft pile . . . . . 167.1
–, wooden – with head 86.13
– carrier . . . 338.8, 340.6
– loom for carpets . . 339.18
– removing machine . 372.4
– shaped holder . . . 365.13
tubes arranged obliquely 340.13
tubular cop . . . . . 84.11
– felt . . . . . 414.8
– goods . . . . . 300.10
– thread guide . . . . 258.3
tuft . . . . . 409.5
– made of carded wool 409.7
–, hair . . . . . 417.20
tufts per unit of surface 409.8
tufted surface gobelin . 408.8
tugged warp . . . . . 118.19
tulle . . . . . 423.17
– curtain . . . . . 418.18
tunnel . . . . . 166.20
Turcoman carpet . . . 410.6
Turkey carpet . . . . 409.15
– carpet, short (long) pile . . . . . 409.16.17
Turkish carpet made by machinery . . . . 337.7
– carpet loom . . . . 335.4
– carpet power loom, Cressley's . . . . . 338.18
– curtain . . . . . 419.8
– knot . . . . 336.15, 409.9
– tapestry carpet . . 337.5
– tapestry loom . . . 337.1
– towelling . . . 417.24, 432.8
turn of rope . . . . . 124.11
– of the slay . . . . 292.6
– length . . . . . 46.15
– table . . . . . 81.3
–, to – back the crank shaft . . . . . 302.12
–, to – the blades . . 233.17
–, to – the cylinder . 187.2, 205.18
–, to – the ratchet wheel by the pawl . 96.15
–, to – the screw spindle 55.22, 177.8
turned back, length of warp . . . . . 49.14
turning . . . . . 180.20
– back of cloth roller . 134.17
– back of the crank shaft . . . . . 302.13
– back the warper's beam . . . . . 49.11
– the knives . . . . . 236.2
– and locking of the cylinder . . . . . 205.12
Turquoise . . . . . 401.10
tussah silk yarn. . . . 17.6
tussore schappe yarn . 17.16
– silk yarn . . . . . 17.6
tweel weave . . . . . 147.13
tweeled cotton . . . . 394.17
tweezer. . . . . 112.2
– peg . . . . . 239.6
tweezers, weaver's. . . 8.12
twelve end flat twill . 148.2
twig and leaf pattern . 377.4
twill . . . . . 3.19
– alongside . . . . . 149.5
– of 45 degrees . . . . 148.9
– with incline of $x$ degrees . . . . . 148.8
– left to right . . . . 148.4
– right to left . . . . 148.5
– with ribs running at a low angle . . . . 148.11
–, Batavia . . . . . 148.14
–, broken . . . . . 149.8
–, cashmere . . . . . 397.95
–, combined cross. . . 150.7
–, continuous . . . . 149.11
–, cross . . . . . 150.6
twill, cross zigzag. . . 150.10
–, curved . . . . . 149.10
–, diagonal zigzag . . 150.12
–, dovetailed . . . . . 150.4
–, elongated . . . . . 149.14
–, one face . . . . . 148.12
–, double face . . . . 148.13
–, false . . . . . 149.13
–, fancy . . . . . 149.2
–, four shaft . . . . . 148.1
–, four leaf transposed double faced . . . . 157.10
–, ground . . . . . 149.3
–, high angled . . . . 148.10
–, interrupted . . . . 150.2
–, long zigzag . . . . 150.11
–, normal . . . . . 148.9
–, reclining . . . . . 148.11
–, reeded . . . . . 149.12
–, rib . . . . . 149.7
–, satin . . . . . 150.8
–, scale . . . . . 150.1
–, several leaf . . . . 394.8
–, stepped . . . . . 149.14
–, stitched . . . . . 149.1
–, three end . . . . . 147.17
–, three shaft upright . 147.18
–, twelve end flat . . 148.2
–, upright . . . . . 148.10
–, warp . . . . . 147.15
–, wave . . . . . 149.9
–, weft . . . . . 147.14
–, zigzag . . . . . 150.9
– backed cloth . . . . 154.8
– carpet . . . . . 407.19
– coating . . . . . 398.14
– interlacing . . . . . 144.11
– line . . . . . 147.16
– line running from left to right . . . . . 148.6
– line running from right to left . . . . . 148.7
– weave . . . . . 147.13
twill, to . . . . . 147.12
twilled bombazet . . . 399.10
– cloth . . . . . 3.19
– cotton . . . . . 394.17
– fabric . . . . . 432.5
– fabric, arrowhead . 397.2
– fabric, herringbone . 397.2
– floss silk ribbon . . 425.3
– jute fabrics . . . . 397.1
– jute sacking . . . . 397.3
– jute sacking, common 397.4
– jute sacking, fine . 397.5
– linen trowsering . . 396.7
– muslin-de-laine . . . 399.7
– ribbon . . . . . 424.25
– sarsenet . . . . . 401.30
– satin . . . . . 150.8
– silk fabrics . . . . . 401.26
– upholstery fabric . . 418.8
– warp back cloth . . 154.15
– weft back cloth . . 154.12
– woollen cloth . . . 398.15
twilling bar . . 224.1, 232.15
– bar connected by cords to two hooks 224.12
– bar connected to spare hooks . . . 224.16
– bar with guide end. 224.17
– bar, lifting . . . . 233.6
– bar, lower . . . . . 224.15
– bar, lowering . . . . 233.5
– bar, upper . . . . . 224.9
– bars placed edgewise on the grid . . . . 224.10
– bars under the comber board . . . 224.14
– bars, even . . . . . 234.4
– bars, odd . . . . . 234.5
– bar arrangement under the bottom board 224.8
– Jacquard [with divided cylinder] . . . 233.7.8
twine . . . . . 217.15
–, heald . . . . . 176.19
–, lacing . . . . . 389.19
–, neck . . . . . 207.12
– eye . . . . . 175.19
– heald . . . . . 174.19
– heald with metal eyelet . . . . . 218.10
– hole . . . . . 382.15
– loops linked together 208.7
twist . . . . . 110.11, 435.6
– of warp . . . . . 433.25
– in the yarn . 145.6, 435.15
–, beaded . . . . . 19.9
–, single beaded . . . 19.10
–, double beaded . . . 19.11
twist, complete . . . . 164.11
–, cotton. . . . . 12.14
–, fancy . . . . . 19.2
–, flake . . . . 19.5, 421.16
–, half . . . . . 164.10
–, left hand . . . . . 9.13
–, medio . . . . . 10.9
–, purse . . . . . 16.14
–, one and a half. . . 164.12
–, right hand . . . . 9.12
–, ring frame . . . . 21.16
–, schappe silk . . . . 17.9
–, water . . . . . 12.10
–, worsted . . . . . 334.20
– lace machine . . . . 369.8
– tester . . . . . 440.8
– yarn, double coloured 15.5
–, to – in the warp ends . . . . . 110.10
–, to – the weft ends round a pin . . . . 261.7
–, to – the yarn ends up in a tress . . . 57.14
twisted round the other (sets of warp threads) 164.2
– round the warp and pattern threads (bobbin thread) . . . . 368.21
– round the warp threads (bobbin thread) . . 412.8
–, hard . . . . . 9.14
–, left hand . . . . . 9.11
–, right hand. . . . . 9.10
–, soft . . . . . 9.15
–, strong . . . . . 9.14
– beer . . . . . 47.13
– chenille . . . 20.21, 411.6
– fringe . . . . . 426.1
– loop edging . . . . 425.23
– straw yarn . . . . 416.6
– thread . . . . . 9.5
– threads . . . . . 97.7
– wire heald . . . . . 175.13
– wire heald leveller . 197.16
– yarn . . . . . 18.6
twister in . . . . . 110.13.14
twisting of the pile threads . . . . . 338.14
– various coloured ends together . . . . . 19.3
–, made by . . . . . 18.23
– in frame . . . . . 111.2
– machine, wire heald. 180.11
twitching of the thread 98.7
two armed lever, weighted . . . . . 108.18
– colour Jacquard pattern. . . . . 377.17
– coloured damask . . 154.1
– faced warp winding frame . . . . . 26.19
– high slay . . . . . 357.1
– part crank arm . . 293.11
– pile velvet . . . . . 404.4
– ply carpets . . . . 408.9
– set card . . . . . 383.7
– shuttle plush . . . 169.10
– spring peg . . . . . 237.20
– step sateen . . . . . 151.4
– and one warp . . . 155.11
– and one weft . . . 154.18
– and two, to lease . . 138.12
tying the threads from several cops . . . . 45.8
– the warp ends . . . 110.16
–, needle . . . . . 235.1
– machine, Barber's warp . . . . . 112.20
– mechanism, thread separating and . . 112.23
tying-up . . . . 181.10, 207.20
–, free . . . . . 181.11
type of interlacing . . 144.21
– of loom . . . . . 304.7
– of winding . . . . . 23.4
–, ribbon loom . . . . 355.11
– mark of loom . . . . 304.8
Tyrolese carpet . . . . 408.3


## U


umbrella cloth . . . . 392.21
unbleached lining . . . 395.20
uncurled weft yarn . . 170.12
uncut carpet plush . . 411.22
– chenille . . . . . 21.1
– plush . . . . . 404.12
– velvet . . . . . 404.2
– velveteen . . . . . 395.3

under frame . . . . . 356.13
underlinen . . . . . 433.3
under motion, single acting spring . . . 204.5
underneath (face of the cloth) . . . . . 345.1
under-pick . . . . . 250.17
—, loose tongue . . . . 254.6
— loom . . . . . 303.11
— motion. . . . 251.1, 254.11
under side, raised . . . 417.6
underswung slay 289.11, 299.2, 350.20
under texture. . . . . 169.5
— web . . . . . 157.6
— weft thread . . . . 155.4
undivided beam flange. 78.11
undulated weft thread 245.4
undulation of weft . . 284.13
unequal setting of the shed . . . . . 141.18
— weighting . . . . . 109.3
uneven shed . . . . . 142.20
unforeseen expenses . . 446.17
unfulled cloth . . . . 397.10
unhooking the neck cords 211.12
uniform beating up . . 143.12
— pattern . . . . . 145.5
— rotation . . . . . 100.12
— speed . . . . . 85.6
— tension . . . . . 126.9
— throw . . . . . 369.5
— spun yarn . . . . . 435.7
uniformly, to distribute the coils of yarn . 22.17
— retarded motion . . 247.11
union cloth . . 400.4, 430.16
— fabrics . . . . . 400.2
unit of design . . . . 144.14
— of length. . . . . 436.4
— of surface . . . . . 409.8
— length, per . . . . 11.24
universal joint . . . . 204.2
— thread counter . . . 438.13
— yarn quadrant . . . 439.17
unlimited number of colours . . . . . 409.4
unlined paper. . . . . 387.17
unmilled cloth . . . . 397.10
unornamented cloth . . 145.17
unraised cheviot . . . 397.21
unread . . . . . 384.16
unreliability in the working of the loom . 266.10
unreliably, to work . . 273.17
unscoured silk . . . . 16.21
unscrew, to — the nut. 439.7
unsteady start . . . . 309.23
untrue running of the beam . . . . . 116.1
untwist, to — the yarn 435.16
untwisting of the hanks 170.16
unwind, to . . . . . 85.21
—, to — the hank . . 25.8
—, to — the warp. . . 77.2
—, to — the warp from the beam . . . . . 118.4
unwinding a ball of warp 63.14
— the hank. . . . . 25.9
— the thread . . . . . 346.11
— the warp. . . . . 77.3
— of the yarn . . . . 244.22
unwound by the capsule (yarn) . . . . . 265.1
— over top (yarn). . . 237.16
— weft yarn . . . . . 245.1
—, length of warp . . 118.9
—, piece of warp . . . 118.9
up and down, to move 88.13
— motion. . . . . 97.4
upholstery damask . . 418.11
— fabric . . . . 418.1, 433.10
— fabric, broché . . . 418.13
— fabric, granitic . . . 418.10
— fabric, one face . . 418.2
— fabric, plain . . . . 418.4
— fabric, reversible . . 418.3
— fabric, ribbed. . . . 418.5
— fabric, tapestry . . 418.12
— fabric, twilled . . . 418.8
— material, printed . . 418.16
— plush . . . . . 418.15
— sateen . . . . . 418.9
— velour . . . . . 418.14
— webbing . . . . . 428.27
upkeep, cost of . . . . 446.8
upper shed . . . 142.15, 216.15
— texture . . . . . 169.4
— side, smooth . . . . 417.5
upright . . 80.7, 207.8, 335.5
— of the loom . . . . 297.3
upright creel . . . . . 43.13
— hook . . . . . 211.7
— mill . . . . . 56.3
— pile . . . . 166.16, 405.1
— spindle. . . . . 38.18
— spindle warp winding frame . . . . . 36.1
— twill . . . . . 148.10
— twill, three shaft . . 147.18
— wire . . . . . 186.5
upward travel . . . . 39.8
upwards, edge of cloth deflected . . . . . 140.8
use, to — the cloth beam as the taking up roller . . . . . 130.2
used up (warp) . . . . 110.18
U shaped chenille . 20.23, 411.5
— loop . . . . . 167.11
Utrecht velvet . . . . 405.22

## V

value of the materials . 443.14
—, actual . . . . . 429.6
valuing the cloth . . . 429.5
valve, dead weight safety 74.18
—, pressure regulator . 73.20
—, reducing . . . . . 74.11
—, safety . . . . . 69.17
— rod . . . . . 69.2
variable driving speed 34.16, 53.13
— pitch in winding . . 22.18
— speed drive . . . . 308.4
— spindle speed. . . . 88.3
— tension . . . . . 49.9
variation in number of revolutions . . . . 306.20
— in speed . . . . . 310.1
— in warp tension . . 120.8
various coloured weft yarns . . . . . 258.14
varnish for harness . . 220.5
—, to — the heald twine with linseed oil . . 179.17
varnished cord . . . . 220.4
— cotton twine . . . . 175.1
— heald . . . . 174.20, 179.18
varnishing the harness. 220.3
vary, to — the traverse of the thread guide. 95.12
varying woven goods . 392.6
vat, wooden . . . . . 69.1
vector, radius. . . . . 198.20
vegetable fibre . . . . 13.14
veiling . . . . . 396.1
velour . . . . . 417.11
— du Nord . . . . . 406.15
—, upholstery . . . . 418.14
— sabre . . . . . 403.18
— trimming. . . . . 428.12
velvet . . . . . 404.1
—, button . . . . . 404.7
—, collar . . . . . 404.8
—, cotton. . . . . 403.13
—, Crefeld . . . . . 404.5
—, cut . . . . . 404.3
—, double . . . . . 330.13
—, imitation . . . . . 399.3
—, shoe . . . . . 404.9
—, silk . . . . . 403.2, 404.6
—, two pile. . . . . 404.4
—, uncut . . . . . 404.2
—, Utrecht . . . . . 405.22
—, warp . . . . . 167.16
—, worsted . . . . . 399.27
— brocade . . . . . 423.2
— cutting machine . . 168.14
— fabric . . . . . 166.12
— knife . . . . . 168.15
—like fabric . . . . . 166.12
— loom . . . . . 359.8
— pile carpet . . . . . 241.19
— ribbon . . . . . 425.10
— ribbon loom . . . . 359.2
— weaver. . . . . 5.27
— weaving . . . . . 2.24
velveteen . . 394.27, 403.13
—, double pile . . . . 403.17
—, jean back . . . . . 395.5
—, plain back . 395.4, 403.15
—, ribbed. . . . . 395.1
—, uncut . . . . . 395.3
Venetian carpet . . . 407.13
vent, air . . . . . 74.14
Verdol Jacquard . . . 229.1
— pitch . . . . . 216.13
Verdol's stamping machine for endless paper cards . . . . . 388.22
vertical pressure on the beam shaft . . . . 120.1
— shedding motion . . 199.11
— spindle warp winding frame . . . . . 36.1
— swing movement . . 340.11
vertically, to adjust . . 196.9
—, disposed (warp) . . 298.6
vest material . . . . . 432.19
vesting . . . . . 399.20
vibrate, to (box) . . . 273.14
vibrating arm . . . . 192.2
— catcher . . . . . 342.17
— comb . . . . . 319.16
— driving bar. . . . . 348.6
— lever . . . . . 192.13
— lever with nose piece 203.9
vibration of the box . 273.13
— of the loom . . . . 212.13
— of the slay. . . . . 295.4
vibrator . . . . . 333.9
—, serrated . . . . . 319.16
Victoria Axminster carpet . . . . . 410.15
vicuna yarn . . . . . 15.24
Vienna pitch . . . . . 216.5
— coarse (fine) pitch Jacquard . . . . 215.7.8
— repeating apparatus. 236.3
Viennese embroidery slay 347.16
vigogne yarn . . . . . 12.8
Vigoureux yarn . . . . 15.6
Vincenzi pitch . . . . 216.12
viscose silk . . . . . 17.20
visible only in the figure (embroidery weft) . 344.7
vitriol, blue. . . . . 68.2
—, white . . . . . 67.29
voile . . . . . 394.4, 398.21
—, silk . . . . . 401.21
— yarn . . . . . 15.14
V shaped creel . . . . 44.6
V shed . . . . . 142.21, 217.1
vulcanised fibre . . . 243.14
— rubber . . . . . 415.18
vulcanising . . . . . 415.17
V wraith . . . . . 54.6

## W

wadding pick . . . . . 156.9
— thread . . . . . 156.5.6.7
— threads, hidden . . . 156.7
— warp . . . . 156.8, 167.19
— weft . . . . 161.6, 325.12
— weft shuttle . . . . 271.21
wage. . . . . 444.19
— for cloth examining. 445.11
— per hour . . . . . 444.20
— for starching . . . . 445.17
— paid per thousand picks . . . . . 444.24
—, beamers . . . . . 445.7
—, bleachers . . . . . 445.1
—, burlers . . . . . 445.14
—, cleaners . . . . . 445.13
—, daily . . . . . 444.21
—, doublers. . . . . 445.4
—, drawer in . . . . . 445.9
—, dyers . . . . . 444.25
—, finishers . . . . . 445.12
—, masters . . . . . 445.18
—, menders . . . . . 445.15
—, piecers . . . . . 445.8
—, sizers . . . . . 445.6
—, task . . . . . 444.23
—, warp winders . . . 445.2
—, warpers . . . . . 445.5
—, weavers . . . . . 445.10
—, weekly . . . . . 444.22
—, weft winders . . . 445.3
wages, winding . . 26.5, 88.22
waist belt . . . 416.20, 427.24
— coat stuff . . . . . 432.19
— coating . . . . . 399.20
Walker's circular box motion . . . . . 280.13
wall hanging . . . . . 407.8
Walter and Stolle's shuttle . . . . . 242.12
want of style . . . . 377.2
warehouse charges . . 446.27
warehousing . . . . . 443.11
warm, to size . . . . . 65.19
— size . . . . . 64.27
warm, to — the binding points. . . . . 286.11
warp . . . . . 7.20, 114.4
— with border design . 77.8
— carried over weighted bowls . . . . . 356.15
— for coloured goods . 40.14
— of $x$ cuts . . . . . 41.22
— disposed horizontally 298.8
— disposed vertically . 298.6
— with gauze weave. . 341.14
— of $x$ pieces. . . . . 41.22
— which forms the ribs 147.2
— stuck together . . . 319.11
— on under (top) ground texture . . . . . 169.18.19
—, additional . . 143.11, 443.18
—, ascending . . . . . 338.4
—, bead . . . . 354.7, 415.1
—, binding . . . 161.3, 329.20
—, bleached. . . . . 21.8
—, brocade . . . . . 163.2
—, chain . . . . . 43.9
—, clearly set . . . . 107.8
—, closely set . 107.12, 319.9
—, coloured. . . . . 64.3
—, single coloured 21.11, 434.1
—, multicoloured 21.12, 40.14, 434.2
—, completed . . . . . 82.11
—, crimp . . . . . 161.11
—, crossing . . . . . 163.9
—, dark . . . . . 62.20
—, descending . . . . 338.3
—, doubled . . . . . 21.6
—, dressed . . . . . 64.5.7
—, non elastic . . . . 360.4
—, fancy . . . . . 40.14
—, figure . . . . . 223.7
—, figuring . . . . . 165.6
—, filling . . . . 167.19, 330.1
—, five beer . . . . . 107.21
—, foundation . 147.4, 422.13
—, grey . . . . . 21.7, 64.2
—, ground 147.4, 161.4, 163.10, 167.18, 223.8
—, heavy . . . . . 21.13
—, India rubber . . . 415.4
—, jerked . . . . . 118.19
—, jute filling . . . . 167.20
—, lifted . . . . 159.12, 380.9
—, light . . . . . 21.14
—, loop . . . . 170.8, 325.2
—, loose . . . . . 118.22
—, lower covering . . . 170.1
—, lowered . . . . . 380.9
—, mule . . . . . 22.1
—, nap . . . . . 167.21
—, new . . . . . 113.17
—, old . . . . . 113.15
—, open . . . . . 81.18
—, packing . . . . . 156.8
—, paper packing . . . 411.17
—, pattern . . . . . 147.1
—, pile 167.21, 169.20, 330.2
—, ring . . . . . 12.10
—, sample . . . . . 47.16
—, shedding . . . . . 339.21
—, single yarn . . . . 21.5
—, sized . . . . . 64.5.7
—, slack . . . . . 405.12
—, slack pile . . . . . 166.5
—, slackened . . . . . 49.13
—, snarl . . . . . 170.8
—, standard . . . . . 42.5
—, stationary . . . . 339.19.20
—, stitching 161.3, 325.9, 329.20
—, straight . 161.10, 405.10, 433.24
—, stretched . . . . . 118.17
—, tightly (lightly) stretched . . . . 118.20.22
—, three and one . . . 156.4
—, two and one . . . 155.11
—, tugged . . . . . 118.19
—, upper covering . . . 170.2
—, wadding . . . 156.8, 167.19
—, weighted . . . . . 64.10
—, worsted . . . . . 15.2
— back cloth, twilied . 154.15
— backed fabric. . . . 155.11
— ball . . . . . 63.8, 71.15
— balling machine. . . 63.5
— beam . 77.71, 80.4, 114.17, 323.9, 366.10
— beam with brake on 120.3
— beam with flanges . 78.3
— beam with lever weighted rope brake . . . 121.13
— beam with iron pike 115.4

warp beam with spring loaded rope brake . 122.10
– beam, hollow . . . . 115.6
– beam, iron . . . . 115.10
– beam, pile . . . . 128.13
– beam, rubber thread 360.1
– beam, steel tube 78.2, 115.12
– beam, wooden . . . 114.19
– beam brakes . . . . 119.18
– beam carrier . . . . 79.15
– beam creel . . . . 79.14
– beam flange . . . . 78.6
– beam hand spike . . 374.3
– beam rod . . . . . 119.10
– beaming . . . . . 76.14
– beaming machines . 80.1
– brocaded fabric . . . 163.1
– calculation . . . . . 443.13
– cheese . . . . . 63.2
– cleaning . . . . . 83.11
– count . . . . . 7.21
– dish . . . . . 81.3
– divider . . . . . 286.4
– drawer . . . . . 103.7.8
– dresser . . . . . 66.8.9
– drying apparatus . . 72.5
– drying frame . . . 72.3
– effect . . . . . 391.16
– and weft effect, change of . . . . . 153.13
– end . . . . . 57.1
– ends pieced together 110.11
– eye . . . . . 171.7
– figuring . . . . . 349.4
– float . . . . . 392.1
– frame, lower . . . . 113.12
– frame, upper . . . . 113.13
– fringe . . . . . 355.4
– governing . . 126.5, 298.5
– governing motion . 119.7
– guide rod . . . . . 337.10
– layers with bevel gauge . . . . . 60.14
– layers on mill . . . 56.20
– layers, stepped . . . 41.13
– let off . . . . . 126.5
– let off motion, automatic . . . . . 261.8
– line . . . . . 379.10
– particulars . . . 7.23, 434.3
– pattern . . . . 7.18, 40.13
– pile carpets . . . . 411.9
– pile fabrics . . . . . 404.1
– protector . . . . . 315.4.8
– protector for circular box loom . . . . . 317.12
– protector for free swinging slay . . . 317.11
– protector with regulator . . . . . 317.1
– protector, English type of . . . . . 316.6
– rib . . . . . 146.1
– roller . . . . . 40.20
– rope, crosswound . . 43.4
– sateen . . . . . 150.14
– separator . . . . . 363.2
– setting . . . . . 376.10
– sheet . . . . . 57.21
– soleil . . . . . 151.17
– soleil, long ribbed . . 152.1
– spooler . . . . . 25.3.4
– stop motion . 50.11, 53.10, 319.6
– stop motion with detectors . . . . . 319.14
– stop motion, electric – with droppers . . . 320.1
– stop motion, Schatz's 320.17
– stripe . . . . . 3.22
– tension . . . 126.8, 444.1
– tension controlled by springs . . . . . 119.8
– tension gear for ribbon loom . . . . . 356.14
– tension rod . . . . . 59.6
– thread 21.15, 367.6, 391.4
– thread, broken 143.3, 319.7, 321.7
– thread row . . . . . 154.9
– threads in groups . . 341.13
– threads moved (left) in groups . . . . 176.7.8
– threads led down from above . . . . . 335.14
– thrums . . . . . 111.8
– twill . . . . . 147.15
– tying machine, Barber's . . . . . 112.20
– velvet . . . . . 167.16
– winder . . . . 25.3.4, 26.16
warp winders wage . . 445.1
– winding frame . . . 26.16
– winding frame with friction driven bobbins . . . . . 27.2
– winding frame with friction driven upright spindles . . . 36.2
– winding frame with horizontal spindles . 30.1
– winding frame with positively driven spindles . . . . . 27.1
– winding frame, double sided . . . . . 26.19
– winding frame, double sided single drum – for flanged bobbins. 31.1
– winding frame, double sided double drum – for flanged bobbins with reels on top . 30.2
– winding frame, double sided – with single row of bobbin driving drums . . . 27.3
– winding frame, one sided . . . . . 26.18
– winding frame, single faced . . . . . 26.18
– yarn . . . . . 10.8, 21.15
– yarn of permanent softness . . . . . 64.19
– yarn, elastic . . . . 114.6
– yarn, rough . . . . 182.18
– yarn layer . . . . . 41.11
–, to (bobbin flanges) . 24.18
–, to – from bobbins . 40.17
–, to – from cops . . 40.18
–, to – by hand . . . 41.10
–, to – in sections . . 41.5
–, to – in sheets . . 41.2
–, to – at a uniform speed . . . . . 42.7
–, to – the yarn . . . 40.11
warped, length . 41.14, 443.16
– beam . . . . . 116.2
– sheet . . . . . 41.6
warper (s. a. warping machine) . . 40.4.5, 47.18
–, American . . . . . 53.1
–, foreman . . . . . 40.10
–, hand . . . . . 40.6.7
–, hand mill . . . . . 40.6.7
–, machine . . . . . 40.8
warper's bank . . . . 43.12
– beam . 40.20, 47.20, 73.11, 82.2
– beam, conical ended. 40.21
– beam stand . . . . 83.17
– bobbin . . . . 38.2, 44.8
– knot . . . . . 110.17
– spool . . . . . 38.2, 44.8
– wage . . . . . 445.5
warping . . . . . 40.1
– on section blocks . . 41.8
– India rubber threads 56.13
–, additional – of the selvedge threads . . 43.2
–, beam . . . . . 40.19
–, chain . . . . . 41.9
–, mill . . . . . 41.1
–, sectional . . . . . 41.4
– beam . . . . . 47.20
– bobbin . . . . . 38.2
– creel . . . . . 43.12
– cylinder (mounted on a frame) . . . 58.17, 59.10
– department . . . . 40.3
– frame, sample . . . 47.15
– machine (s. a. warper) 47.18
– machine with separating pins . . . . 57.15
– machine, American . 53.1
– machine, beam . . . 47.19
– machine, cheese . . . 63.1
– machine, cone . . . 58.6
– machine, section . . 54.2
– machine, silk . . . 60.17
– measure, English . . 52.3
– mill for ribbon weaving . . . . . 56.2
– mill, Bradford . . . 45.13
– mill, Scotch . . . . 56.17
– mill, small band . . 56.12
– reel, horizontal . . . 56.9
– room . . . . . 40.3
washer for screws . . . 374.15
–, bottom friction . . 93.2
–, top friction . . . . 93.3
–, iron . . . . . 139.19
washer, plate . . . . 249.13
–, spindle . . . . 36.3, 38.1
–, tension . . . . . 92.21
–, weighting . . . . . 93.4
washing . . . . . 437.3
– sieve . . . . . 416.25
waste left on bobbin . 22.11, 45.1
–, bobbin . . . . . 85.29
–, cleaning . . . . . 375.13
–, thread . . . . . 4.14
–, weaver's . . . . . 4.13
– collector . . . . . 113.2
– yarn . . . . . 14.16, 85.30
– yarn, cotton . . . . 12.12
watch shaped pocket dynamometer . . . 440.14
water, mock . . . . . 10.9
– atomiser . . . . . 102.5
– trough . . . . . 101.20
– twist . . . . . 12.10
– way . . . . . 74.1
waterproof cloth . . . 431.12
– tube . . . . . 24.8
wave twill . . . . . 149.9
–, to – the band . . . 427.18
waved leno . . . . . 165.2
– yarn . . . . . 19.6
wavelike raising . . . 417.17
wavy form, in a . . . 336.4
– lined moire effect . . 286.2
– weft . . . . . 421.18
wax . . . . . 67.7, 437.20
–, melted . . . . . 207.19
–, to – the harness cords . . . . . 207.16
waxed heald . . . . . 179.19
– silk heald . . . . . 175.5
waxing the harness cords 220.6
way, water . . . . . 74.1
weak blow . . . . . 246.15
– tension . . . . . 118.23
weakening of the yarn. 284.14
wear of bearings . . . 313.10
– of belt . . . . . 310.7
– of parts of change mechanism . . . . 262.7
– of the tappet . . . 250.5
– on the yarn . . . . 284.15
weave . 4.1, 7.25, 144.1, 381.10
– for the back cloth . 159.9
– for back texture . . 167.17
– for brocaded fabrics. 162.10
– for the centre web . 159.8
– for checks . . . . . 153.5
– for circular goods . . 156.10
– for crimps . . . . . 161.9
– with $x$ ends . . . 144.17.18
– for extra weighted cloths . . . . . 154.7
– for fabrics with patterns woven in by extra floating weft . 162.7
– for the face cloth . 159.7
– for figured goods . . 153.5
– for fustians . . . . 166.13
– for gauze cloths . . 163.8
– for looped fabrics . . 166.2
– for matelasse . . . 160.9
– for plain cloths . . . 145.17
– for pleated cloth . . 162.3
– for rubber material . 415.5
– for stripes . . . . . 153.5
– for Turkish towelling 166.3
– for velvet fabrics . . 166.12
– for velveteens . . . 166.13
– for fabrics with wadding threads . . . 156.5
– with three warps and two wefts . . . . 158.11
– with two warps and three wefts . . . . 158.10
– for warp velvet . . . 167.16
– for wicks . . . . . 156.10
–, Axminster . . . . 410.13
–, basket . . . . . 147.6
–, bottom cloth 157.7, 158.5
–, calico . . . . . 145.18
–, check pattern hopsack 147.8
–, corduroy . . . . . 167.5
–, crêpe . . . . . 152.16
–, damask . . . . . 153.12
–, dice . . . . . 147.6
–, double carpet . . . 408.10
–, double cloth . . . 157.9
–, double weft . . . . 146.4
–, enlarged – with simple interlacing . . . . 232.2
–, gauze . . . . . 352.12
–, granit . . . . . 152.16
–, ground . . . . . 381.13
weave, [figured] honeycomb . . . . . 152.6.8
–, hopsack . . . . . 147.6
–, mixed hopsack . . . 147.9
–, rayed hopsack . . . 147.7
–, huckaback . . . . . 152.14
–, leno . . . . . 352.12
–, mat . . . . . 147.6
–, nap cloth . . . . . 160.1
–, pattern . . . . . 413.6
–, plain . . . . 145.18, 157.11
–, plain – of the selvedge . . . . . 147.10
–, plain circular . . . 160.8
–, repp . . . . . 145.19
–, rib . . . . . 145.19
–, sateen . . . . . 150.13
–, soleil . . . . . 151.15
–, spotted . . . . . 349.7
–, staggered weft pile . 167.3
–, tabby . . . . . 145.18
–, three ply cloth . . . 159.6
–, ticking . . . . . 153.11
–, top cloth . . 157.5, 158.4
–, towel . . . . . 166.3
–, twill . . . . . 147.13
–, tricot . . . . . 160.2
–, uniform – over the whole surface . . . 391.11
–, weft pile . . . . . 167.2
– changing mechanism 196.11
– design . . . . . 193.16
weaves, combined . . . 145.15
–, derived . . . . . 145.13
–, standard . . . . . 145.12
weave, to . . . . . 1.4
–, to – several colours 271.7
–, to – in commission 6.20
–, to – with[out] cross shed . . . . 223.14.15
–, to – heavy goods on light looms . . . . 296.6
–, to – light goods on heavy looms . . . 296.7
–, to – by hand . . . 4.19
–, to – the heading . 1.14
–, to – landscapes . . 422.11
–, to – without lease rods . . . . . 138.13
–, to – with $x$ shafts . 181.3
–, to – with moist (dry) weft . . . . . 236.20.21
weaver . . . . . 4.21.22
–, asbestos . . . . . 5.29
–, bag . . . . . 5.23
–, cambric . . . . . 5.24
–, carded wool . . . . 5.20
–, commission . . . . 6.22.23
–, cotton . . . . . 5.10
–, damask . . . . . 5.25
–, drill . . . . . 5.22
–, figured cloth . . . 5.9
–, flax . . . . . 5.12
–, hand loom . . . . . 4.23.24
–, hemp . . . . . 5.13
–, horsehair . . . . . 5.28
–, lawn . . . . . 5.24
–, linen . . . . . 5.11
–, jute . . . . . 5.14
–, nettle fibre . . . . 5.16
–, pattern . . . . . 299.7
–, power loom . . . . 5.1.2
–, ribbon . . . . . 5.26
–, tappet . . . . . 5.3
–, temporary . . . . . 5.7
–, ticking . . . . . 5.22
–, tow . . . . . 5.15
–, treadle loom . . . 5.3
–, velvet . . . . . 5.27
–, woollen stuff . . . . 5.17
–, worsted . . . . . 5.21
weaver's beam . 73.3, 76.18, 114.18
– beam frame . . . . 111.9
– beam gudgeons . . 120.18
– beam stand . . . . . 83.18
– comb . . . . . 8.10
– implements . . . . . 8.9
– lease peg . . . . . 45.17
– nippers . . . . 8.12, 112.2
– seat . . . . . 297.6
– shears . . . . . 8.11, 112.1
– shuttle . . . . . 237.5
– terms . . . . . 8.4
– wage . . . . . 445.10
– waste . . . . . 4.13
weaving . . . . . 1.3
– in commission . . . 6.21
– coloured goods . . . 2.4
– figures by extra floating weft . . . 162.8

weaving by hand . . . 4.18
— of human figures . . 422.10
— plain goods . . . . 2.5
— of trimmings . . . 3.3
— tubular goods . . . 300.10
— white goods . . . . 2.3
—, bead . . . . . 354.14
—, coloured . . . . . 271.5
—, cotton . . . . . 321.4
—, cross . . . . . 352.3
—, doup . . . . . 352.3
—, fancy . . . . 2.7, 208.15
—, figured . . . . . 208.15
—, gauze . . . . . 352.3
—, Jacquard . . . . . 208.15
—, lappet . . . . . 349.6
—, leno . . . . . 352.3
—, paper yarn . . . . 2.21
—, pattern . . . . 2.6, 299.4
—, power loom . . . . 300.1
—, ribbon . . . . 56.2, 90.10
—, shaft . . . . . 181.1
—, swivel . . . . . 344.16
—, tapestry . . . . . 422.4
—, wet . . . . . 242.8
—, wire cloth . . . . . 2.22
— calculations . . . . 441.1
— factory . . . . . 1.7
— industry . . . . . 1.10
— machinery . . . . . 7.3
— material . . . . . 3.6, 8.6
— mill . . . . . 1.7
— mill manager . . . . 1.6
— plan . . . . . 7.16, 434.12
— process . . . . . 1.9
— repeat . . . . . 8.1
— rule . . . . . 8.5
— school . . . . . 8.13
— shed . . . . . 1.8
— spool . . . . . 84.12
— waste . . . . . 4.13
— width . . . . . 331.1
web, centre . . . . . 159.8
—, top . . . . . 157.4
—, under . . . . . 157.6
— glass . . . . . 434.14
webbing . . . . . 428.24
—, elastic — for braces . 415.23
—, upholstery . . . . 428.27
— sling . . . . . 428.26
wedge . . . . . 311.8
—, coupling . . . . . 277.11
— section wire . . . . 327.14
— shaped piece . . . . 242.13
— shaped shaft rod . . 173.10
— shaped slot in the griffe box . . . . . 233.18
weekly wage . . . . . 444.22
weft . . . . 7.22, 84.7, 236.12
— which forms the ribs 147.3
— off the fell of the cloth . . . . . 325.6
—, back . . . . . 325.11
—, backing . . . . . 155.4
—, bead . . . . 354.8, 415.2
—, binding . . . . . 158.2
—, broché . . . . . 344.20
—, chenille . . . 341.15, 411.7
—, coloured . . . 271.11, 334.18
—, dry . . . . . 236.21
—, embroidery . . . . 344.5
—, extra . . . . . 154.11
—, extra figuring . . . 162.9
—, face . . . . 155.3, 325.10
—, figuring . . . . . 344.6
—, filling . . . . . 325.12
—, fringe . . . . . 355.8
—, ground . . . . . 161.5
—, inner packing . 156.9, 161.2
—, irregular . . . . . 236.19
—, loose . . . . . 346.10
—, lower . . . . . 157.8
—, moist . . . . . 236.20
—, reversing . . . . . 424.9
—, slack . . . . . 346.10
—, three and one . . . 156.8
—, two and one . . . 154.13
—, wadding . . . . . 161.6
—, wavy . . . . . 421.18
—, worsted . . . . . 15.1
— backed fabric . . . . 154.18
— bar . . . . . 132.13
— board, notched . . . 335.17
— bobbin . . . 84.12, 341.3
— bobbin, empty . . . 260.9
— bobbin, run out . . 260.8
— brocade, [double sided] . . . . . 162.12.13
— calculation . . . . . 444.7
— carrier . . . . . 263.6
— change . . . . . 271.1
weft change without cards . . . . . 278.11
— change motion . . . 271.3
— changer . . . . . 271.3
— changing for coloured weaving . . . . 271.5
— consumption . . . 444.14.15
— cop . . 84.10, 237.14, 260.6
— counter . . . . . 370.5
— cutting motion . . . 341.24
— distributor . . . . 84.16.17
— doubler winder . . . 96.18
— effect . . . . . 391.7
— feeding motion . . . 341.23
— figured fabric . . . . 344.14
— float . . . . 166.18, 392.3
— fork . 268.4, 270.13, 318.3, 320.7, 322.13
— fork, x-pronged . . . 318.6
— fork grate . . . . 322.16
— fork holder . . . . 322.14
— fork motion . . . . 318.1
— fork setting pin . . 322.15
— fork slide . . . . . 320.9
— fringe . . . . . 355.5
— grid . . . . . 318.2
— hammer 268.3, 318.5, 322.17
— hammer lever . . . 318.4
— inserting hook . . . 339.14
— insertion by gripping shuttles . . . . . 257.20
— insertion arrangement for horsehair looms . 259.13
— insertion motion for Seaton's loom . . . 257.21
— line . . . . . 379.11
— loop . . . . . 425.21
— material, [hard] . . 236.14.15
— mixing . . . . . 271.1
— motion lever . 320.4, 322.18
— motion shuttle with feeler . . . . . 318.13
— needle 259.11, 318.12, 358.5
— nib . . . . . 318.9
— particulars . . . . . 434.5
— pattern . . . . 7.19, 329.19
— pile carpets . . . . 408.14
— pile fabrics . . . . . 403.13
— pile tube . . . . . 167.1
— pile weave . . . . . 167.2
— pile weave, staggered 167.3
— pirn . . . . . 240.13
— pirn winder . . . . 86.7
— pirn winder with horizontal (upright) spindles . . . . . 87.15.16
— pirn winding . . . . 84.22
— plush, plain . . . . 405.13
— rib . . . . . 146.2
— rib effect . . . . . 146.3
— sateen . . . . . 150.15
— setting . . . . . 376.10
— silk . . . . . 16.6
— soleil . . . . . 151.16
— stop motion . 268.22, 317.15, 318.8
— supply . . . . . 260.1
— supply by endless chain . . . . . 263.1
— supply, automatic . . 260.11
— supply apparatus . . 258.2
— supply mechanism, Hartmann's . . . . 262.8
— supply mechanism, Schönherr's . . . . 262.15
— supply motion of the Société Alsacienne . 263.5
— supply motion, Gabler's . . . . . 265.13
— supply motion, Koechlin's . . . . 264.1
— supply motion, Schönherr's . . . . . 266.2
— thread . . . 236.13, 391.5
— thread, broken . . . 317.16
— thread, undulated . 245.4
— threads, cut . . . . 343.13
— threads drawn through tubes . . . . . 341.8
— tongs . . . . . 341.1
— twill . . . . . 147.14
— winder . . . . . 84.18.19
— winder, Morrison's . 91.2
— winders wage . . . 445.3
— winding . . . . . 84.6
— winding machine . . 86.7
— winding machine for fixed (movable) pirns 89.2, 91.1
— winding machine for ribbon weaving . . 90.10
weft winding machines with friction roller thread guide . . . . 100.3
— winding machine with horizontal spindles . 100.13
— winding machine with upright spindles . . 100.4
— winding room . . . . 85.1
— yarn 10.10, 84.8, 236.13, 335.18
— yarn, uncurled . . . 170.12
— yarn, unwound . . . 245.1
— yarns, various coloured . . . . . 258.14
weight 90.13, 91.13, 121.10, 123.2, 137.10
— on lever . . . . . 121.1
— on pressure lever . . 55.10
— of the rails . . . . 333.3
— of a square meter of stuff . . . . . 442.10
— of warp . . . . . 42.1
— of weft worked up . 444.16
— of yarn, calculated . 11.17
—, actual . . . . 11.16, 442.12
—, balance . . . . . 203.19
—, calculated . . . . . 442.11
—, contact . . . . . 137.6
—, dead s. dead weight
—, drag . . . . . 32.20
—, effective . . . . . 11.16
—, glass . . . . . 208.13
—, gross . . . . . 4.10
—, horseshoe . . . . . 329.10
—, own . . . . . 270.17
—, pendulum . . . . . 317.3
—, sliding . . . . . 439.20
—, standard . . . . . 436.6
—, stop . . . . . 32.2
—, tension . . . 122.3, 329.6
— box . . . . . 122.2
— brake, counterpoise . 123.7
— brake, self-adjusting . 123.21
— lever . . 91.14, 96.7, 274.7
— lever fulcrum bracket 125.11
— lever, brake . . . . 125.9
— stalk . . . . . 93.16
weights, adding . . . . 123.3
weight, to — the healds 362.2
—, to — the heald threads by rings . . . . . 177.11
—, to — the slay beam with an iron plate . 289.2
—, to — the warp . . 64.9
weighted arm . . . . 311.6
— cord . . . . 123.1, 235.9
— lever 120.23, 121.9.12, 348.9
— rack . . . . . 288.4
— rope . . . . . 123.1
— warp . . . . . 64.10
— yarn . . . . . 10.5
weighting by adding an extra weft back . . 155.1
— of the cloth . . . . 4.11
— the warp . . . . . 64.8
— of the warp threads 49.6
—, indirect — of the brake . . . . . 120.11
—, unequal . . . . . 109.3
— ring . . . . . 115.16
— rod . . . . . 93.16
— substance . . . . . 68.12
— washer . . . . . 93.4
well . . . . . 366.13
—, grooved — of the shuttle . . . . . 244.14
—, hollow — of the shuttle . . . . . 244.11
—, narrow . . . . . 244.8
welliné . . . . . 417.14
Wenzel's dobby . . . 196.3
Westphalian carpet . . 407.28
wet, to wind . . . . . 85.3
— spun yarn . . . . . 13.1
— weaving . . . . . 242.8
wharve . . . . . 26.15
—, spindle . . . . 29.14, 95.15
wheat meal . . . . . 66.21
— straw . . . . . 416.3
wheel for driving rolling locker . . . . . 367.21
— for driving second yarn guide . . . . 35.1
—, beam . . . . . 128.19
—, bevel . . . . . 178.3
—, bevel crown — for cank shaft . . . . 308.11
—, breast beam . . . . 134.6
—, carrier 128.18, 133.9, 135.9, 137.5, 178.5
—, chain . . . . 259.2, 372.19
wheel, change s. change wheel
—, cloth beam . . . . 133.10
—, cog . . . . . 275.8
—, counter . . . . . 370.9
—, cylinder . . . 58.18, 277.7
—, eccentric . . . . . 38.14
—, elliptical . . . . . 214.2
—, friction . . . . . 100.7
—, hand . . . . . 192.16
—, idler . . . . . 388.9
—, indicator . . . . . 51.21
—, lifter . . . . . 277.4
—, locking — for warp protector . . . . . 317.8
—, mortice . . . . . 275.8
—, notched . . . . . 178.22
—, pin . . . 274.2, 278.7, 388.3
—, ratchet s. ratchet wheel
—, sand roller . . . . . 135.8
—, single pin . . . . . 201.2
—, slipping . . . . . 310.20
—, spindle . . . . . 96.3
—, spooling . . . . . 26.7
—, sprocket . . . . . 119.14
—, spur . . . . 137.4, 287.11
—, star . 128.17, 201.3, 214.4, 275.12, 370.14
—, tappet . . . . . 202.10
—, toothed . . . . . 257.19
—, trailing . . . . . 59.2
—, winding . . . . . 86.4
—, worm . . . . . 127.13
— cover . . . . . 323.2
— lever . . . . . 276.14
— lever grate . . . . 277.9
— path, horseshoe . . . 345.18
— teeth, inclined . . . 133.21
whip figuring . . . . . 349.4
— roll . . . . . 350.7
— thread . . . . . 349.14
white copperas . . . . 67.29
— goods, weaving . . . 2.3
— label . . . . . 10.26
— lead . . . . . 124.23
— mohair yarn . . . . 15.21
— schappe silk yarn . . 17.12
— vitriol . . . . . 67.29
White's double lift dobby . . . . . 194.12
whole plate tappet for four shafts . . . . 202.6
— plate tappet for plain weaving . . . . . 202.5
wick, lamp . . . . . 156.12
wide, to adjust the temple . . . . . 139.9
— loom . . . . . 296.11
width of block . . . . 54.20
— of carpet . . . . . 407.11
— of cloth . . . . . 442.7
— of drum . . . . . 48.18
— between the flanges . 24.13
— between framings . . 308.2, 331.2
— of fringe . . . . . 355.7
— of goods . . . . . 3.12
— of warp beam . . . 78.5
— of warped sheet . . 41.6
—, current . . . . . 442.8
—, overall — of loom . 304.11
—, overall — of slay . 308.3
—, weaving . . . . . 331.1
—, working . . . . . 304.10
widthways, to set . . 217.4
wigan . . . . . 432.21
Wilton carpet . . . . 412.4
wind, to . . . . . 22.7, 84.14
—, to — a beam without flanges . . . . . 79.4
—, to — from bobbins 25.7, 37.4, 85.27
—, to — the bobbins barrel shape . . . . 23.15
—, to — the chain [upwards and] downwards . . . . . 47.8.9
—, to — from cops . . 25.6
—, to — into cops . . 85.18
—, to — the cords round the slay beam . . . 290.4
—, to — from cross wound bobbins . . . 89.20
—, to — dry . . . . . 85.2
—, to — a full bobbin . 22.8
—, to — by hand . . . 24.20
—, to — from hanks 25.5, 37.5, 85.26
—, to — loosely . . . . 85.25
—, to — by machine . . 26.1

wind, to — off . . . . 85.21
—, to — off the warp . 77.2
—, to — off the weft bobbin . . . . . 260.10
—, to — on to the bare spindle . . . . . 85.10
—, to — on the conical base of the pirn . . 86.16
—, to — on a sheet of threads . . . . . 41.3
—, to — on to tubes . 85.11
—, to — on to weft pirns 85.14
—, to — pitch threads round the baulks. . 286.9
—, to — from the reel . 33.5
—, to — the strap round the picking stick . . 250.15
—, to — the thread in spirals on the bobbin 22.19
—, to — the tie band on the cloth beam . . 110.4
—, to — tightly . 79.6, 85.24
—, to — up (cord). . . 122.5
—, to — the warp on a beam without flanges 79.4
—, to — the warp from beam to beam . . 76.20
—, to — at a uniform tension . . . . . 79.8
—, to — the weft . . . 84.15
—, to — the weft on the board . . . . . 335.19
—, to — wet . . . . . 85.3
—, to — the yarn . . . 336.9
winder s. a. winding frame
winder with band driven upright spindles . . 37.18
—, cop . . . . . 87.1
—, hand . . . . . 25.1.2
—, quick traverse s. quick traverse winder
—, split drum — for cheeses . . . . . 31.11
—, warp . . . . 25.3.4, 26.16
—, weft s. weft winder
winder's boy . . . . . 84.20
winding . . . . . 22.4
— downwards . . . . 47.7
— by hand . . . . 24.21, 86.5
— the warp from beam to beam . . . . . 77.1
—, bobbin . . . . . 23.13
—, commission . . . . 88.21
—, conical . . . . . 24.1
—, cop . . . . . 85.17
—, cross . . . . . 87.12
—, cylindrical . . . . 22.21
—, hand . . . . . 24.21
—, hard . . . . . 23.7, 85.22
—, machine . . . . . 26.2
—, soft . . . . . 23.9, 85.23
—, taper . . . . . 24.1
—, weft . . . . . 84.6
—, weft pirn . . . . . 84.22
— cam . . . . . 37.14
— cost . . . . . 88.23
— department. . . . . 22.6
— drum . . . . . 30.4
— frame s. a. winder
— frame, silk . . . . . 34.2
— frame, warp . . . . 26.16
— frame, upright spindle warp . . . . . 36.1
— machine for flat bobbins. . . . . 89.3
— machine for linen. . 33.14
— machine for solid cops 87.3, 94.5
— machine, cup s. cup winding machine
— machine, quill . . . 96.19
— machine, weft . . . 89.2
— off the warp . . . . 77.3
— off direction . . . . 121.2
— off frame . . . . . 56.8
— off reel . . . . . 34.15
— on of the cord . . . 235.13
— on the yarn by revolving the spindle. 87.23
— on to weft pirns . . 85.9
— on, to flanged bobbins, motion for. . . . . 31.7
— on beam . . . . . 73.3
— on drum . . . . . 324.9
— process . . . . . 22.14
— room, weft . . . . . 85.1
— speed . . . . . 85.5
— speed, uniform . . . 53.11
— surface. . . . . 23.12
— tariff . . . . . 26.3, 89.1
winding wages . . 26.5, 88.22
— wheel . . . . . 86.4
— wheel with treadle . 86.6
wing of creel . . . . 43.14
— of warping mill. . . 46.7
— nut . . 89.15, 122.13, 196.15, 439.2
— screw . . . . . 83.7
— tension . . . . . 245.20
winged disc . . . . . 337.11
winter cloth . . . . 431.19
— weight cloths. . . . 417.1
wiper . . . . . 420.7
— motion. . . . . 198.8
— shaft . . . . . 350.19
wire (s.a. hook) 20.9, 176.18, 327.3
— ground off at the bend 111.18
— $x$ millimetres thick. 327.12
— for the open shed machine . . . . . 227.7
— for terry weaving . . 168.11
— for trimmings . . . 19.24
— woven in . . . . . 329.2
—, annealed . . . . . 416.18
—, brass . . . . . 416.15
—, conducting. . . . . 387.10
—, connecting. . . . . 277.8
—, detector . . . . . 35.6
—, draw . . . . 259.19, 278.17
—, drop . . 33.10, 35.6, 319.13
—, elastic . . . . . 326.15
—, flat . . . . . 20.10
—, gilt . . . . . 20.1
—, grooved . . . 168.13, 327.8
—, hair pin shaped . . 111.13
—, harness . . . . . 171.13
—, hooked . . . . . 389.9
—, iron . . . . . 416.16
—, lifting . . . . . 207.8
—, mail . . . . . 176.3
—, needle guide . . . 226.5
—, pile . . . . 168.9, 327.3
—, reed . . . . . 286.18
—, round . . . . 168.11, 327.7
—, screwed . . . . . 191.3
—, silver plated . . . 20.4
—, stranded. . . . . 416.17
—, tension . . . 90.14, 253.15
—, upright . . . . . 207.8
—, wedge section . . . 327.14
— arm . . . . . 346.16
— arrangement . . . . 359.9
— binding . . . . . 286.12
— cloth weaving . . . 2.22
— cord . . . . . 416.17
— core . . . . . 19.21
— creel peg . . . . . 44.18
— end bent back . . . 227.6
— eye . . . . . 176.2, 363.3
— eyelet . . . . . 360.16
— fabrics . . . . . 416.14
— gauze . . . . . 416.14
— gauze heald . . . . 361.15
— gauze ribbon . . . . 425.17
— guide . . . . 93.5, 359.12
— guide for furniture plush looms . . . . 328.19
— guide eye . . . . . 367.17
— head. . . . . 327.6
— head bridge . . . . 328.8
— head spring . . . . 328.9
— heald . . . . . 175.10
— heald shaft . . . . 172.8
— heald twisting machine . . . . . 180.11
— hook . . . . 172.20, 215.5
— hook for the double lift machine . . . . 227.8
— hoop, adjustable . . 100.1
— loop . . . . . 227.2
— loop, rectangular . . 263.7
— mail . . . . . 218.17
— motion for velvet looms . . . . . 328.1
— motion, switch . . . 326.19
— peg . . . . . 44.11
— pick . . . . . 168.6
— pin . . . . . 228.1
— pincers. . . . . 330.6
— ring . . . . . 219.6
— shed. . . . . 328.16
— sleve . . . . . 416.21
— thread guide . . . . 27.15
witch . . . . . 186.3
withdraw, to — the warp (the chain) from the mill. . . . . 43.3, 57.3
withdrawing the slide . 326.18
— the wires . . . . . 327.2
withstand, to — a high speed (thread) . . . 85.8
wizard . . . . . 186.3
Wolfrum's dobby . . . 194.13
wood, cornel . . . . . 243.10
—, dog . . . . . 243.10
—, hard . . . . . 243.5
—, naturally matured . 243.8
—, persimmon. . . . . 243.11
—, seasoned. . . . . 243.8
— beam . . . . . 77.20
— box, copper lined . . 70.6
— bush for creel pegs . 44.19
— card . . . . . 382.11
— cone. . . . . 93.11
— fibre yarn . . . . . 13.23
— frame . . . . . 108.6
— handle . . . . . 111.15
— lath cone . . . . . 60.2
— lining . . . . . 311.3
— spool . . . . . 10.19
— pirn . . . . . 239.14
wooden peg. . . 189.13, 390.2
— pirn . . . . . 86.11
woof (s. a. weft) . 7.22, 84.7, 236.12
—, worsted . . . . . 15.1
— yarn . . . . 10.10, 84.8
wool braid . . . . . 427.30
— knop . . . . . 18.12
— weaver. . . . . 5.17.20
— weaving . . . . . 2.13
— yarns . . . . . 14.3
woollen cloth . . 397.11 430.14
— cloth, twilled . . . 398.15
— fabrics in twill and sateen weave . . . 398.12
— felt lining . . . . . 123.19
— goods, carded . . . 397.8
— goods, plain . . . . 397.9
— goods factory. . . . 2.14
— pile warp . . . . . 411.12
— stuff weaver . . . . 5.17
— yarn . . . . . 14.4
— yarn for lama . . . 14.5
woollens weaving . . . 2.13
work, day . . . . . 441.7
—, treadle . . . . . 154.5
—, to — backwards . . 302.14
—, to — intermittently. 130.6
—, to — with shafts of healds . . . . . 181.2
—, to — with $x$ shuttles 271.16
—, to — with extra shuttles . . . . . 341.28
—, to — the treadle . . 183.1
—, to — on the treadle at the free end . . 183.7
—, to — on the treadle near the fulcrum . . 183.8
worked by one (by separate) shuttle (top and under cloth) 169.11.12
— up (warp) . . . . . 110.18
— up, length . . . . . 11.21
worker for sick . . . . 5.7
—, cloth . . . . . 5.18
working backwards at half speed . . . . 302.15
— with a closed shed . 142.11
— with an open shed . 142.4
—, mechanical . . . . 300.4
— expenses . . . . . 445.19
— life . . . . . 174.12, 244.1
— width . . . . . 304.10
workmen . . . . . 4.20
works capital . . . . . 446.9
worm . . 54.11, 61.10, 371.8
— of measuring roller . 51.18
— and worm wheel drive 34.7, 127.12
— and worm wheel taking up motion 131.13, 135.13
— and wheel 30.7, 52.10, 101.21
—, single . . . . . 127.14
—, single thread — to drive the cam . . . 36.15
— cylinder . . . . . 358.1
— shaft . . . . . 127.19
— wheel . . 51.19, 61.11, 127.13
— wheel on cam . . . 37.1
worn shuttle . . . . . 243.23
worsted, half . . . . . 15.7
—, imitation . . . . . 15.7
—, mock . . . . . 15.7
— band . . . . . 425.1
— canvas . . . . . 398.24
— cop . . . . . 260.5
— chevron . . . . . 399.14
— cloth . . . . . 430.15
— damask . . . . . 399.24
— diagonal . . . . . 399.15
— fabrics . . . . . 398.17
worsted fabrics in twill and sateen weave . 399.6
— fabrics, figured . . 399.18
— fabrics, plain . . . 398.18
— heald . . . . . 175.2
— pile fabrics. . . . . 399.26
— pile warp . . . . . 411.13
— poplin . . . . . 398.28
— sateen . . . . . 399.16
— shag . . . . 399.28, 404.20
— twist . . . . . 334.20
— velvet . . . . . 399.27
— warp . . . . . 15.2
— weaver. . . . . 5.21
— weft . . . . . 15.1
— woof. . . . . 15.1
— yarns . . . . . 14.22
wound on to the cloth beam (cloth) . . . 298.15
— on, threads to be . . 89.8
— yarn . . 10.16, 26.6, 86.12
woven . . . . . 1.15
— by shafts, fabric . . 392.8
—, length . . . . . 3.11
— belting . . . . . 427.14
— braid . . . . . 427.28
— chenille . . . . . 20.19
— fabric . . . . . 3.7
— flat chenille . . . . 410.21
— hosepipe . . . . . 156.11
— in wire . . . . . 329.2
— imitation lace . . . 423.16
— lace . . . . . 413.4, 423.14
— materials . . . . . 391.1
— off cop . . . 243.22, 262.3
— ribbon . . . . . 424.3
— roller cots . . . . . 156.14
— tapestry . . . . . 334.17
wraith . . . . . 59.14, 61.18
—, V . . . . . 54.6
— holder . . . . . 59.15
wrap reel . . . . . 440.4
—, to — the brake rope round the beam . . 121.16
—, to — the warp into a ball . . . . . 63.6
wrench . . . . . 374.1
wringing plate . . . . 71.19
— out the dipped hank 70.2
wrinkly cloth . . . . 432.2
wrong heald eye . . . 104.3
— order, in a . . . . . 104.5
— side of the cloth . . 430.4
wrought iron crank shaft 302.8
— iron strap . . . . . 293.14


## Y


yarder . . . . . 6.3.4
yarn (s. a. thread) 9.2, 435.5
— in hanks . . . 10.20, 22.3
— for the knots. . . . 338.13
— in oil . . . . . 10.6
— scorched in dyeing . 9.28
— to be tested . . . . 436.3
— unwound by the capsule. . . . . 265.1
—, Alpaca . . . . . 15.26
—, artificial knop . . . 18.10
—, artificial silk. . . . 17.17
—, asbestos . . . . . 17.22
—, barchant . . . . . 12.7
—, bead . . . . . 19.8
—, bleached. . . . . 9.24
—, blended . . . . . 13.13
—, bobbin . . . . . 435.22
—, bouclé. . . . . 14.14
—, bourrette . . . . . 17.14
—, brilliantine. . . . . 14.7
—, brittle . . . . . 9.22
—, camel hair . . . . 15.23
—, camlet . . . . . 15.12
—, carded . . . . . 14.4
—, carded cotton . . . 12.5
—, carded worsted. . . 15.7
—, carpet . . . . . 14.12
—, cashmere . . . . . 15.22
—, castor . . . . . 14.29
—, cellulose . . . . . 13.3
—, Ceylon coir . . . . 13.20
—, chenille . . . . . 20.18
—, cheviot . . . . . 14.30
—, china grass . . . . 13.15
—, coarse. . . . . 9.18
—, cochin coir . . . . 13.18
—, coconada coir . . . 13.19
—, coir . . . . . 13.17
—, coloured twist . . . 15.5
—, combed cotton . . 12.6

yarn, commercial . . . 11.26
—, condensed . . . . . 12.7
—, cop . . . . . 435.23
—, cordonnet . . . . . 12.16
—, cotton waste . . . . 12.12
—, cow hair . . . . . 15.27
—, crape . . . . . 15.15, 16.10
—, crêpe . . . . . 161.15
—, Crêpe-de-Chine . . . 16.11
—, crochet . . . . . 14.28
—, curled . . . . . 170.18
—, damask . . . . . 15.13
—, diamond . . . . . 19.4
—, double . . . . . 435.6
—, doubled . . . . . 9.4
—, dressed . . . . . 10.4
—, dry spun . . . . . 12.23
—, dyed . . . . . 9.25
—, Egyptian . . . . . 12.4
—, elastic . . . . 9.19, 435.12
—, evenly spun . . . . 9.6
—, extract . . . . . 14.20
—, fancy . . . . . 18.7
—, fancy silk . . . . . 17.10
—, felted . . . . . 19.17
—, filoselle . . . . . 17.11
—, fine . . . . . 9.17
—, flake . . . . 18.20, 421.15
—, flannel . . . . . 14.6
—, flax . . . . . 12.18
—, flax line . . . . . 12.19
—, *x* fold . . . . . 177.10
—, gassed cotton . . . 12.15
—, genappe . . . . . 15.4
—, goat's hair . . . . . 15.17
—, grenadine . . . . . 15.10
—, hair . . . . . 15.16
—, half woollen . . . . 12.9
—, hand spun . . . . 12.21
—, hank . . . . . 435.21
—, hard twisted . . 9.14, 17.24
—, very hard twisted . 161.15
—, hard worsted . . . 14.23
—, hemp . . . . . 13.4
—, fine hemp . . . . . 13.5
—, coarse hemp . . . 13.6
—, hemp tow . . . . . 13.7
—, home spun . . . . 14.9
—, horsehair . . . . . 15.28
—, hosiery . . . . . 14.10
—, imitation . . . . . 12.7
—, irregular . . . . . 9.7
—, irregularly spun . . 18.2
—, jute . . . . . 13.8
—, hackled jute . . . 13.9
—, jute long line . . . 13.9
—, jute tow . . . . . 13.10
—, jute warp . . . . . 13.11
—, jute weft . . . . . 13.12
—, knitting . . . . . 14.11
—, knop . . . . . 18.8, 421.13
yarn, knotty . . . . . 435.8
—, lasting . . . . . 15.11
—, left hand twisted 9.11, 145.9
—, linen . . . . . 12.19
—, list . . . . . 14.15
—, llama . . . . . 15.25
—, loaded . . . . . 10.5
—, loop . . . . . 19.7, 421.17
—, Louisiana . . . . . 12.3
—, lustered linen . . . 13.3
—, lustre wool . . . . 14.25
—, machine spun . . . 12.22
—, medio . . . . . 10.9
—, melange . . . . . 15.6
—, merino . . . . . 14.26
—, metal covered . . . 20.16
—, metal covered embroidery . . . . . 19.23
—, metallised . . . . . 20.17
—, mercerised . . . . . 12.13
—, mercerised linen . . 13.2
—, mixed . . . . . 13.13
—, mixture . . . . . 10.3
—, mohair . . . . . 15.18
—, mottled . . . . . 14.13
—, mule spun . . . . . 12.11
—, multiple coloured . . 10.2
—, mungo . . . . . 14.18
—, muslin . . . . . 15.9
—, nettle . . . . . 13.16
—, open . . . . . 9.15
—, ostrich . . . . . 19.1
—, paper . . . . . 13.24
—, patent strong . . . 12.17
—, peat . . . . . 13.21
—, polished . . . . . 12.17
—, printed . . . . . 9.27
—, printed knop . . . 18.10
—, pulp . . . . . 13.25
—, ramie . . . . . 13.15
—, raw . . . . . 9.23
—, reeled . . . . . 10.20
—, regular . . . . . 9.6
—, remanufactured . . 14.17
—, right hand twisted 9.10, 145.10
—, ring spun . . . . . 12.10
—, ring warp . . . . . 21.16
—, rough . . 9.21, 18.3, 435.10
—, schappe silk . . . . 17.7
—, scoured . . . . . 10.7
—, selfactor warp . . . 22.1
—, selvedge . . . 14.15, 435.1
—, semi-worsted . . . . 15.7
—, shoddy . . . . . 14.19
—, silk . . . . . 16.1
—, silk shoddy . . . . 17.15
—, silvalin . . . . . 13.25
—, single . . . . . 9.3, 17.23
—, single coloured . . 10.1
—, single schappe silk . 17.8
yarn, slack . . . . . 49.5
—, smooth . . . . 9.20, 435.9
—, Smyrna . . . . . 15.8
—, soft twisted . . . 9.15, 18.1
—, soft worsted . . . . 14.24
—, spot . . . . 18.19, 421.14
—, standard . . . . . 436.2
—, standard twisted . . 161.16
—, stiff . . . . . 435.14
—, strong . . . . . 435.13
—, textiline . . . . . 14.2
—, textilite . . . . . 14.1
—, textilose . . . . . 13.26
—, Thibet . . . . . 14.21
—, thick . . . . . 9.18
—, Tournay . . . . . 15.3
—, tow . . . . . 12.20
—, tussore schappe . . 17.16
—, tussore silk . . . . 17.6
—, twisted . . . . . 18.6
—, uniform spun . . . 435.7
—, vicuna . . . . . 15.24
—, vigogne . . . . . 12.8
—, Vigoureux . . . . . 15.6
—, voile . . . . . 15.14
—, warp s. warp yarn
—, waste . . . . . 14.16, 85.30
—, waved . . . . . 19.6
—, weft . . 10.10, 84.8, 335.18
—, weighted . . . . . 10.5
—, wet spun . . . . . 13.1
—, white schappe silk . 17.12
—, wood fibre . . . . . 13.23
—, woof . . . . . 10.10
—, woollen . . . . . 14.4
—, woollen — for lama . 14.5
—, worsted . . . . . 14.22
—, wound . 10.10, 26.6, 86.12
—, yellow schappe silk . 17.13
—, zephyr . . . . . 14.27
—, zibeline . . . . . 14.8
— balance . . . . . 439.13
— balance with glass case . . . . . 439.15
— balance with wrap reel . . . . . 439.14
— balance, Staub's . . 439.18
— beam . 75.15, 77.17, 114.17, 323.9
— beam with shaft passing through . . 125.6
— beam flange . . . . 115.15
— beam lifting motion . 106.11
— beam regulators . . 126.3
— brake . . . . . 31.9
— carrier . . . . . 84.21
— carrier, elastic . . . 29.8
— clearer . . . . . 28.1
— clearer, double plate adjustable . . . . . 28.8
— cone . . . . . 87.9
yarn consumption . . . 11.20
— counte indicator . . 440.16
— damper . . . . . 101.16
— damping arrangement 101.17
— distributor . . . . 84.16.17
— elongation . . . . . 114.7
— feed . . . . . 85.4
— guide, driving second 35.1
— hook . . . . . 439.19
— hurdle . . . . . 102.9
— indicator . . . . . 48.12
— layer . . . . 54.13, 87.6
— moistener . . . . . 101.16
— quadrant . . . 88.20, 439.13
— quadrant, accurate . 439.16
— quadrant, universal . 439.17
— requirements . . . . 443.12
— requirements for weft (warp) . . . . . 444.8.15
— reserve . . . . . 98.2, 263.12
— rest . . . . . 116.8
— skip carrier, travelling . . . . . 102.6
— soaker . . . . . 101.16
— sprinkler . . . . . 101.16
— steeper . . . . . 101.16
— strength tester [for single ends] . . . 440.10.11
— tension, irregular . . 29.17
— tension, uniform . . 29.16
— tension bowl . . . . 94.16
— test by comparison . 436.1
— tester with extensometer . . . . . 440.13
— testing . . . . . 435.2
yellow . . . . . 380.12
— schappe silk yarn . . 17.13
Yorkshire dobby . . . 194.2


## Z


zephyr . . . . . 393.7
— yarn . . . . . 14.27
zero, to set at (indicator finger) . . . 54.17, 440.17
zibeline . . . . . 398.13
— yarn . . . . . 14.8
zigzag comb . . . 81.1, 83.5
— form . . . . . 49.5
— gauze . . . . . 164.20
— reed . . . . . 49.20
— twill . . . . . 150.9
— twill, cross . . . . 150.10
— twill, diagonal . . . 150.12
— twill, long . . . . . 150.11
zinc chloride . . . . . 68.1
Zschweigert's shuttle change motion . . 267.8
Zwicki's shuttle change motion . . . . . 270.3

## А


автомат, сменный револьверного типа . . . . . 270.12
автоматический см. самодействующий
аграмант, драпировочный . . . . 428.16
Адриа, переплетение. . . . . 146.7
–, переплетение с неравными подкидными нитями . . . . . 146.10
–, основное переплетение . . . 146.8
–, уточное переплетение . . . 146.9
ажурн-ый товар . 164.1
–ая лента . . . . 426.5
аксминстер, рояль 410.16
аксминстерск-ий ковер . . 410.12, 340.20
–ий ковер виктория . . . . . 410.15
–ий ковер, королевский . . . 410.16
–ий ковер, немецкий . . . . . 410.14
–ий товар (станок) 343.15
–ое переплетение 410.13
альпака, пряжа . 14.20
–, тибет- . . . . 399.23
алюминьевая соль 438.5
амбарные деньги . 446.27
амортизация с. т. погашение . .
– машин . . . . 445.21
ангорск-ий плюш 399.29
–ий плюш, гладкий 405.20
–ий плюш, узорчатый . . . . . 405.23
–ая пряжа, завитая . . . . . 170.11
–ая пряжа, слабокрученая . . . 170.10
–ая пряжа, чистая 15.19
–ая шерсть . . . 15.18
аншлаг . . . . . 290.11
аппарат с. т. прибор *или* приспособление *или* механизм *или* машина *или* устройство . .
– для шлихтования с мешалкой . . . . . 68.22
–, варочный – для шлихта . . . 68.21
–, револьверный . 281.12
аппаратная пряжа с. т. кардная пряжа . . . .
– пряжа. . . . . 14.4
– хлопчатобумажная пряжа . . 12.5
– шерсть . . . . 5.20
апретирование *или* апретура с. т. отделка
– нитяных колышек . . . . . 179.15
– нитяных колышек (машина). 180.1
апретированная лента . . . . 427.16
апретировать товар . . . . 437.1
апретура *или* апретирование с. т. отделка
аркат (с. т. аркатный шнур *или* голосинник *или* под'емный шнур) 207.15, 208.19, 217.15
–, проступающий 209.5
–, узорный . . . 231.18
аркатн-ый голосинник . . . . 217.15
–ый шнур 207.15, 217.15, 224.3
–ый шнур, сшитый 218.3
–ая лица . . . .208.6.18
–ая олифа . . . 220.5
–ая подвязь . . . 207.6
–ая подвязь, групповая . . . . 223.3
–ая подвязь, крестообразно пробранная . . . 221.3
–ая подвязь, открытая . . . . 221.6
армюр . . . . . 402.1
асбест . . . . . 17.22
асбестовая пряжа с хлопчатобумажной (латунной) жилой . 18.4.5
– ткань . . . . . 5.29
атлас . . . . . 166.19
– с двойным шагом переплета. 151.4
– усиленного типа 151.11
–, восьми-ремизный 224.4
–, легкий . . . . 402.12
–, мебельный 402.13, 418.9
–, неправильный 151.10
–, оттененный . . 151.14
–, плотный . . . 402.11
–, полушерстяной пятиремизный . 400.6
–, правильный . 151.9
–, х-ремизный . . 151.8
–, уплотненный . 151.11
–, тяжелый . . . 402.11
–, шерстяной . . 399.16
атласн-ая разбивка 150.8
–ое переплетение. 150.13
–ое переплетение, основное . . . 150.14
–ое переплетение, уточное . . . 150.15
атласовое основание. . . . . 151.1


## Б


бабка, задняя . . 80.19
–, подвижная . . 80.19
бадья для клея . 71.17
байка . . . 398.6, 417.10
байковый каток для торможения нити . . . . . 35.19
балка, опорная чугунная . . . . 212.12
–, передняя поперечная . . . . 305.3
–, подвесная опорная . . . . . 212.16
–, поперечная . . 212.10
балочка, направляющая . . . 327.17
–, опорная. . . . 190.13
–, полая. . . . . 338.10
банк . . . . . 446.10
банковые издержки . . . . . 446.11
барабан с двухходовым прорезом 32.6
– луженой листовой меди . . . 73.17
– мотовила . . . 29.10
– с прорезом . . 31.12
– со сменными полыми конусами 372.3
– со щелью . . . 99.11
–, большой . . . 74.6
–, вращающий . . 30.2.4
–, вытяжной . . 48.19
–, запасный . . . 56.19
–, зубчатый . . . 277.6
–, конусный сновальный . . . 60.1
–, малый . . . . 74.7
–, мерный . . 48.11, 63.3
–, накатный . 48.1, 324.9
–, нитеводный . . 31.12
–, прорезной. . . 99.11
–, реечный . . . 75.10
–, револьверный . 280.3
–, сновальный . . 58.17
–, сновальный –, лежащий в стойках . . . . . 59.10
–, сновальный, снабженный шпильками . . 57.17
–, счетный . . . 62.5
–, узорный . . . 353.14
–, фрикционный 27.5, 35.2
–, шнуровый . . 178.12
–, щеточный . . 70.11
барабанн-ый брус 35.3
–ый венец . . . 60.18
–ый конус . . . 60.15
–ый ткацкий станок . . 209.15, 300.9
–ая шлихтовальная машина . 73.10
–ая шестерня . 58.18, 277.7
–ое мотовило . 29.9, 440.7
барабано – мерительный прибор 442.3
барабанчик с. т. призма
– для узорной карты . . . . . 196.12
–, кареточный . . 186.13
–, карточный . . 192.7
–, кулачный . . . 188.7
баран . . . . . 46.5
–, сновальный . . 56.9
баранчик (с. т. мотовило) . . 25.19, 70.12
барашек (с. т. каракуль) . . . 89.15
–, двухворсовый 406.23.25
–, искусственный 170.6
–, полосатый фальшивый . . . . 406.24
–, четырехворсовой. . . . . 407.1
барашка . . . . 439.2
Барбер, присучальная машина для основы . . . . 112.20
–, узловязатель . 112.3
барий, сернокислый 437.28
бархат. . . . . 403.12
–, бумажный . . 403.13
–, бумажный – с саржевым переплетением . 395.5
–, двухворсовой . 404.4
–, воротовый . . 404.8
–, крефельдский . 404.5
–, мебельный . . 418.14
–, настоящий . . 404.6
–, ненастоящий . 394.27
–, основный . . . 404.1
–, плотный . . . 404.7
–, пруточный . . 404.2
–, пуговичный . . 404.7
–, резаный . . . 404.3
–, рубчатый . . . 395.1
–, туфельный . . 404.9
–, уточный 166.13, 403.13
–, шелковый 403.2, 404.6
–, шерстяной . . 399.27
бархатистая ткань 432.9
бархатная крутка 16.17
– лента . . . . . 359.2
– лента, двойная 359.7
бархатовидная камвольная ткань. . . . . 399.26
– шелковая ткань 403.1
барэж . . . . . 398.26
барэжевая ткань . 401.25
басон (с. т. бордюр) 427.27
–, тканый . . . . 427.28
басонный станок для бордюрной тесьмы . . . . 360.8
– станок для плетеной тесьмы . 360.7
батавия . . . . . 148.14
батан . 264.5, 335.10, 339.7
– с вращающимися кольцевыми челноками . . 347.6

батан с двойной сменой . . . . 290.10
– с кольцевым вершником 345.17, 347.1
– ленточного станка . 289.13, 356.16, 358.3
– без направляющей для челнока . . . . . 339.23
– с передвижным вершником . . 345.16
– на салазках . . 289.12
– для смены с нажимным рычагом. . . . . 291.8
– для сменных челноков . . . 272.3
– с челноком . . 301.18
–, боевой . . . . 248.1
–, бросовой . . . 248.1
–, быстроходный. 289.14
–, висячий. . . . 289.9
–, восходящий . 303.17
–, вращающийся висячий . . . 289.10
–, вышивной см. вышивной батан
–, двухшпульный прямой . . . 356.21
–, двухэтажный . 357.1
–, двухэтажный пазовый – с дугообразными пазами . . . . 357.6
–, игольный . . . 366.15
–, колодочный . . 356.20
–, лаппетиновый см. лаппетиновый батан . .
–, механически движимый . . 289.6
–, одношпульный пазовый – с дуговыми пазами . . . . . 357.2
–, одношпульный прямой . . . 356.17
–, пазовый – с крестовой прокидкой утка . . . 357.5
–, пилообразный . 357.10
–, прокидной . . 344.10
–, револьверный (Росса) . . . . 280.2
–, ручной . 288.16, 321.8
–, свободно-падающий . . . . 295.10
–, скользящий . . 289.12
–, сменный – для ленточных станков. . . . . 358.9
–, стоячий 289.11, 299.2, 350.20
–, Таннвальдский под'емный . . 278.3
батанн-ый паз . . 289.6
–ый угловой рычаг . . . . . 293.21
–ый эксцентрик . 317.10
–ая лопасть 134.10, 288.18
–ая лопасть, скрепленная шипами 289.19
–ая ось . . . . . 251.17
–ая смена посредством под'ема 273.8
–ая тяга, шарнирная . . . . . 308.12
–ая щека . . . . 290.8
батарея, нагревательная. . . . 75.9
батист, льняной . 5.24, 395.26
батист, тонкий льняной . . . 5.24
–, шелковый . . 401.23
батистовая лента . 424.24
бахрома, закрученная . . . . . 426.1
–, настоящая . . 355.2
–, ненастоящая . 355.3
–, основная . . . 355.4
–, узелковая . . 426.2
–, уточная . . . 355.5
бахромн-ый уток . 355.8
–ая лента . . . . 425.24
башенная воздушная сушилка . 75.22
башмак (с. т. колодка) . . . . 251.16
– погонялки . . 314.14
– для траверс . . 212.10
–, задерживающий . . . . . 284.4
–, зажимной . . 127.10
–, тормозной 284.4, 308.7
башмачный плюш 406.16
– стрямин . . . . 399.22
бегунок . . . . . 59.2
Беккер, челноко – уловитель –а . 312.13
беленая пряжа . . 9.24
– ткань . . . . . 431.3
белизна в ткани . 433.23
белила, свинцовые 124.23
белка . . . . . 429.18
белошвейный товар 433.2
бел-ый медвежий плюш . . . . 406.20
–ый суровый товар 2.3
–ый флорет . . . 17.12
–ая ангорская пряжа . . . . . 15.21
–ая основа . . . 21.8
–ая перевязка . . 10.26
белье . . . . . 420.4
– ,кухонное . . . 420.13
–, носильное . . 420.5
–, постельное . . 420.11
–, столовое . . . 420.8
бельевая тесьма . 427.8
– ткань, простынная . . . . . 433.4
– ткань, столовая 433.8
бенгалин . . . . 401.15, 398.28
бенгалия . . . . 401.15
бердо (с. т. гребень) 108.8, 282.2, 324.7
– с волнообразно установленными зубьями . . . 285.10
– двойного веерного набора . 285.5
– с камышевыми зубьями . . . 284.17
– с латунными зубьями . . . 284.19
– с наклонно установленными зубьями . . . 285.7
– с оловянными сволочками . . 286.15
– с передвижными зубьями . . . 285.20
– для позументного ткачества 286.3
– с прогалинами (пропусками) . 285.2
– с различной плотностью рассадки зубьев . 282.16
– со стальными зубьями . . . 284.20
– узорчатого набора . . . . . 285.6
–, веерное . . . . 285.4
бердо, второе . . 330.5
–, движущееся вверх и вниз . 285.11
–, двойное . . . 285.1
–, заднее . . . . 61.16
–, круглое . . . 300.12
–, ложное . . . . 349.16
–, многорядное . 284.22
–, набранное на вару . . . . . 286.10
–, набранное на сволочках . . 286.13.14
–, направляющее. 350.17
–, неподвижное . 283.5
–, однорядное равномерно набранное . . . . . 284.21.22
–, откидное . 285.22, 317.5
–, откидывающееся назад . . . 284.1
–, первое (переднее) . . . . . 330.4
–, передвижное сновальное . . 54.6
–, поворотно подвешенное . . . 317.6
–, подымающееся и опускающееся 285.11
–, пружинное 283.9, 285.23
–, пружинящее откидное . . . . 136.10
–, раздвижное . . 285.21
–, сменное . . . 111.6
–, сновальное . . 49.16
–, ткацкое . 282.4, 286.3
–, ткацкое – для бисерных тканей. . . . . 354.14
–, установленное подвижно . . 283.13
–, фасонное . . . 285.3
бердовщик . . . 287.1
бердовязание. . . 286.5
бердодержатель . 106.8
бердочн-ый желоб 107.17
–ый зуб . . . . 282.7
–ый зуб, спиралеобразный . . . 285.24
–ый крючек . . . 106.9
–ый нож . . . . 108.1
–ая машина . . . 287.4
–ая проволока . 286.18
–ая рамка 283.6.14, 285.12
–ое шило . . . . 108.14
–ое шило, вращающееся . . . . 109.12
–ые зубья, изогнутые. . . . . 285.8
–ые зубья, крестообразно установленные . . 285.9
–ые зубья, припаяные . . . . . 286.17
бережное обращение с ремизками . . . . . 204.11
беркан . . . . . 399.2
бесконечн-ый винт . . . . . 61.10
–ый червяк . . . 54.11
–ая бумажная карта. . . . . 229.19
–ая картная лента 229.19
–ая рама для сеткоплетения . . 324.14
–ая ручная цепь . 372.20
–ая цепь . . . . 266.3
–ая цепь карт 192.3, 193.5, 194.7
–ое полотно для передвижения шпуль . . . . 33.3
беспорядочный вид ткани . . . . 153.3
беспрерывный пробор . . . . 104.9
бечевка (с. т. шнур *или* веревка) . 173.4
–, картовязальная . . . . . 389.19
–, просмоленая . 286.9
бечевочная пряжа 12.16
бирюза . . . . . 401.10
бисер, золотистый 19.13
–, нанизанный на нити . . . . . 414.24
–, серебристый . 19.24
–, стекляный . . 19.12
–, шеллачный . . 19.15
бисерн-ый бордюр 428.8
–ый уток . . 354.8, 415.2
–ая лента . . . . 425.14
–ая нить 19.8, 354.6, 414.22
–ая нить двойной оплетки . . . 19.11
–ая нить с одной оплеткой . . . 19.10
–ая нить, тонкая 19.9
–ая основа . 354.7, 415.1
–ая ткань . . . . 414.21
бисерно-ткацкое производство . 3.5
биток, прокидной 360.19
бить . . . . . 428.5
–, золотая . . . . 423.12
–, настоящая . . 428.6
–, ненастоящая . 428.7
– (навой) . . . . 116.2
блесковый бордюр 428.9
блестящая нить . 421.9
блок . . . . . 291.11
– грузовой цепи . 53.3
– с желобком . . 122.7
–, грузовой . . . 108.17
–, желобчатый 92.10, 122.11
–, направляющий 332.12
–, роличный . . 360.14
–, тормозной. . . 120.21
–, цепной . 38.15, 92.6, 263.3, 314.18, 372.19
–, шнурочный 56.7, 70.8, 235.8, 331.15, 343.3
блокировка товарного ролика . 130.17
блочек веретена 26.15, 29.14, 95.15
– для шнура с шестеренкой, направляющий . 257.11
–, шнурочный . . 257.4
блочн-ый рычаг . 322.7
–ый шнур . . . . 88.7
–ый шпиндель . . 322.8
–ая вилка . . . 122.8
–ая серьга. . . . 291.11
бобина . . . . . 347.4
бобинка с. т. катушка *или* шпуля
– для вышивного утка . . . . . 346.7
– для тюля . . . 366.19
– для тюлевых станков . . . 90.1
бобровый плюш. . 406.18
бобышка . . . . 238.11
боев-ой батан . . 248.1
–ой брус . . . . 366.8
–ой вал с продолговатой дырой 249.4
–ой валик, наклонно расположенный . . . . . 254.14
–ой диск . . 314.9, 315.13
–ой каточек, передвигающийся вдоль оси. . . 252.9

боев-ой кривошип с каточком . . 250.21
–ой кулачек . . . 254.10
–ой механизм от кривошипа с каточком . . . 251.11
–ой носок . . . . 254.13
–ой ремень . 249.14, 251.14
–ой рычаг 251.13, 253.6, 255.7, 314.10
–ой сектор 251.15, 253.8, 255.6
–ой эксцентрик 249.15, 253.4
–ой эксцентрик, однокулачный 251.2
–ая горка . . . . 252.8
–ая защелка . . 348.12
–ая пружина . . 255.16
–ая собачка 252.13, 253.10, 255.8
–ое приспособление для буккиновых станков . 253.3
–ое приспособление (правое, левое) . . . . . 252.10.11
боек погонялки . 313.14
бой с. т. кидка *или* удар . . . . .
– при помощи кривошипа (механизм) . . . . 255.1
– челнока . . . . 246.12
–, верхний см. верхний бой .
–, нижний см. нижний бой
–, пневматический (механизм) . . 256.10
–, пружинный (механизм) . . . 255.14
–, пружинный — на одночелночных ткацких станках (механизм) . . . . 255.15
–, эксцентриковый — при помощи боевого кулачка . . . . . 254.6
–, эксцентриковый — с эксцентриком и боевым валиком с каточком . . . . 252.5
бок эксцентрика .198.19
боковина челнока 244.9
боков–ой диск . . 89.19
–ой крайний зуб 282.19
–ой сдвиг . . . . 345.13
–ая гильза . . . 89.7
–ая поверхность зуба . . . . . 126.24
–ая продвижка . 109.11
–ая стенка челнока . . . . . 244.9
–ая стойка . . . 335.2
–ое движение . . 109.1
–ое скрепление . 172.1
болванка, каучуковая. . . . . 415.8
более сильное натяжение переднего зева . . 143.8
болт (с. т. шуруп *или* винт) 374.4, 385.8
– с винтовой резьбой. . . . . 327.20
– с выступом . . 374.6
– с гайками . . . 172.18
– с кольцевым наварком . 323.3, 374.8
болт с круглой головкой . . . . 374.5
– нажимного ролика . . . . . 186.17
– ножовой решетки . . . . . 210.18
– с плоской головкой . . . . . 374.9
– с потайной головкой и установительной шпилькой . . . . . 374.11
– с резьбой . . . 328.10
– толкача . . . . 348.17
– с чистой потайной головкой . 374.10
– с шаровой головкой уточной вилки . . . . 322.15
– с шестигранной головкой и сверлением для масла . . . . 374.12
–, головной . . . 315.10
–, направляющий 353.17
–, общий . . . . 127.7
–, поперечный . . 129.4
–, сквозной . . . 139.21
–, шарнирный . . 278.12
болтовая гайка 139.20, 374.13
большой барабан. 74.6
большая скорость 85.8
бомбазин . . . . 398.30
бордюр (с. т. басон) . . . . . 378.3
– с ворсовыми шишечками . . . 428.11
–, атласный . . . 428.2
–, бархатный . . 428.12
–, бисерный . . . 428.8
–, блесковый . . 428.9
–, бумажный. . . 427.29
–, золотой . . . 428.3
–, серебряный . . 428.4
–, стеклярусный . 428.10
–, тканый . . . . 427.28
–, шелковый . . 428.1
–, шерстяной . . 427.30
–, экипажный . . 428.18
бордюрн-ая бархатная лента . . 425.11
–ое производство. 3.3
бородок (с. т. пробойник *или* высечка *или* просечка) 373.12, 385.2, 386.2, 388.6
–, выдвинутый задвижкою . . 386.3
борозда . . . . . 154.14
– иглы . . . . . 168.10
–, основная . . . 162.4
бороздчатая двойная ткань . . 160.9
бочкообразн-ый с. т. пузатый *или* выпуклый
–ая дисковая катушка . . . . 23.18
–ая мотка шпули 23.14
браковщик . . . 6.1
брезент . . . . . 395.15
брезентовая льняная ткань . . 395.22
– ткань, мешочная . . . . . 396.24
бриллиантиновая пряжа . . . . 14.7
бродить взад и вперед от одной кромки ткани к другой . . . 367.4
брожение . . . . 65.7
брокатель . . . . 423.5
бронзовый тормаз 245.17
бросание челнока. 246.18
– (механизм) . . 247.24
бросать гонок . . 248.17
– челнок . . . . 246.19
бросовой батан. . 248.1
брошенный челнок 312.5
брошировальн-ый с. т. вышивной
–ая игольная рама . . . . . 354.15
броширование (с. т. вышивание) . 344.17
– вручную. . . . 345.5
– прокидным утком . . . . . 162.8
„брошэ“ . . . . . 162.10
–, двухстороннее уточное . . . 162.13
–, имитация . . . 163.7
–, клетчатое . . . 163.5
–, мебельное . . . 418.13
–, основное . . . 163.1
–, уточное . . . 162.12
брус с. т. прут *или* штанга
– для веретен . . 99.3
– для основы, ценовый . . . . 356.7
–, барабанный . . 35.3
–, боевой . . . . 366.8
–, веретенный . 37.7, 91.3
–, верхний — батана . . . . 136.8
–, грудничный . 309.4
–, лобовой . . . 356.3
–, накладной . . 119.10
–, направляющий 328.2, 343.18
–, направляющий — для салазок 61.14
–, направляющий — для ножовых салазок . . . 332.3
–, натяжной . . . 80.3.8
–, нижний . . . 82.14
–, нитеводный . . 38.17
–, ограждающий мотовило . . . 33.18
–, опорный . . . 178.11
–, основной — вершника батана . . . . . 346.1
–, остановочный . 36.11
–, передаточный . 185.9
–, передний поперечный . . . . 305.3
–, поперечный соединительный . 297.5
–, продольный . 335.7
–, продольный соединительный 297.4
–, продырявленный . . . . . 337.2
–, рамный . . . 208.22
брусок, деревянный . . . . . 60.2
брутто, вес . . . 4.10
брызги . . . . . 429.16
брюссельский ковер . . . . . 411.21
брючный льняной тик. . . . . 396.7
– товар . . . . . 399.19
бугорчатый металлический лист. 117.10
буйволова кожа . 248.12
буккин . . . . . 398.7
буккиновый станок . . . . . 274.4
– быстроходный станок . . . . 195.6
буксование ремня 307.9
буксовать (ремень) 307.10
бумага . . . . . 13.24
– для карты . . 388.2
– для патронов . 379.1
– тонкой разлиневки для патронов . . . . 379.3
–, клетчатая . . 379.1
–, клетчатая — с предварительно отпечатанным переплетением . . . . . 379.16
–, нелиневанная . 387.17
–, патронная . . 387.18
–, прессованная . 239.16
–, прозрачная . . 379.14
бумаготкацкий станок . . . . . 321.3
– станок, механический . . . . 321.9
– станок, ручной . 321.4
бумаготкацкая . . 5.10
бумаго-ткацкое производство . 2.10
бумажно-ткацкое производство . 2.21
бумажн-ый бархат 403.13
–ый мокет . . . 405.7
–ый патрончик 10.11, 24.5, 86.14
–ый патрончик, конический . . 24.9
–ый патрончик, цилиндрический 24.6
–ый плюш . . . 406.9
–ая крученая нить 12.14
–ая лента . . . . 189.18
–ая полоска, разграфленая . . 371.1
–ая пряжа сильвалин . . . . 13.25
–ая пряжа, угарная 12.12
–ая ткань . . . . 392.11
–ая ткань миткалевого переплетения. . . . . 392.12
–ая ткань с саржевым и атласным переплетением. 394.6
–ая ткань, бархатовидная . . . . 394.26
–ая ткань, суровая 392.14
–ая ткань, узорчатая . . . . 394.22
–ое полотно . . . 393.13
бумазея . . . . . 394.8
–, атласная . . . 394.11
–, гладкая . . . 394.9
–, грубая . . . . 394.10
–, одеяльная. . . 394.13
–, подкладочная . 394.12
–, полосатая . . 394.14
бура . . . . 67.26, 438.2
бурет . . . . . 17.14
буфер (с. т. упорная *или* буферная щечка *или* упорка) . .311.14, 322.10
– с обивкой . . . 358.17
–, выключательный — с пальцем . . . . . 322.11
буферн-ый валик . 254.1
–ый отросток . . 254.3
–ая пружина из плоской пружинной стали. 254.4
–ая щечка (с. т. буфер *или* упорная щечка *или* упорка) . . . 322.10

быстроходный батан . . . . . 289.14
– станок . . 304.5, 326.5
– челнок . . . . 237.7
Бэкер и Кип, приспособление автоматическое для смены челноков . . . . 269.2
бязь . . . . . 392.14

## В

вал (с. т. ось) . . . 55.2
– барабана 30.3, 48.2, 60.10
– боевого эксцентрика . . . . . 203.18
– с каточком . . 250.22
– нитеводной рейки . . . . . 36.12
– погонялки . . 249.8
– для приведения катушек во вращение . . . . 33.1
– призмы . . . . 195.11
– фрикционных дисков . . . . 36.9
– щупального рычага . . . . . 253.13
– эксцентрика . . 91.4
–, боевой –с продолговатой дырой . . . . . 249.4
–, ведущий . 34.3, 302.9
–, главный приводный . . . . . 36.14
–, квадратный . . 280.14
–, коленчатый см. коленчатый вал
–, кривошипный . 274.5
–, крыльчатый . 366.9
–, лопастной . . 366.9
–, мерный . 48.11, 54.7
–, ножовой . . . 191.18
–, передаточный 178,4, 262.13
–, поперечный . . 348.8
–, приводный . 34.3, 54.3, 89.18, 178.2
–, приводный – для веретен . 96.2
–, расположенный сбоку станины 302.6
–, ударный . 302.9, 314.8
–, четырехгранный . . . . . 280.14
–, щеточный . . 180.2
валек в мотке . . 79.2
– нити . . . . . 83.14
–, спиральный . 139.11
валеная нить . . 19.17
валик с. т. ролик *или* каточек
– с винтовыми рифлями (канавками) . . . 140.13
– с крючками . . 70.21
–, буферный . . 254.1
–, боевой . . . . 252.6
– боевой – наклонно расположенный . . . . . 254.14
–, вращающийся . 50.12
–, игольчатый . . 117.18, 140.11
–, медный . . . . 70.7
–, медный погрузочный . . . . 73.14
–, мерный . . . . 82.9
–, мерный передаточный . . . . 74.2
–, надирочный . 70.21
валик, нажимной 70.19, 89.14, 128.15
–, направляющий 48.10, 63.12, 73.12, 75.16, 263.4
–, направляющий, –, лежащий в неподвижных подшипниках . 50.5
–, натяжной . 48.8, 63.11, 73.13
–, обтянутый кожей . . . . . 35.13
–, остановочный . 51.1
–, отжимной . . 70.20
–, питательный – обтянутый плюшем . . . . . 329.13
–, плюшевый . . 38.5
–, реечный . . . 70.12
–, ремизный . . . 183.13
–, рифленый . 70.14, 117.17
–, смачивающий . 89.12
–, соединенный с рычагом . . . 184.7
–, спускной . . . 49.7
–, тормозной. . . 89.21
–, упорный . . . 254.1
–, фрикционный 27.5 30.4
–, чистильный – обтянутый плюшем . . . . . 32.17
–, шлихтовальный . . . 73.15, 76.2.12
–, щеточный . 71.2, 76.3
–, щупальный . . 128.8
валиковое приспособление . . . 183.12
валичный войлок 397.15
валовая продажная цена . . . 442.19
Вальтер и Штолле, (челнок) . . . 242.12
вальцованная каучуковая нить . 415.12
вальцовка для прокатки бердочной проволоки 288.1
валяная ткань . . 431.9
варильщик шлихта . . . . . 69.18
варка шлихта . . 64.28
варочный аппарат для шлихта . 68.21
– сосуд . . . . . 69.7
ватер . . . . 12.10, 21.15
–, кольцевой. . . 21.16
–, мюльный . . . 21.1
ватерная катушка 38.2
– пряжа (с. т. основная пряжа) 12.10, 21.15
– пряжа с кольцевых ватеров . 21.16
– пряжа, сохраняющая гибкость . . . . 64.19
– пряжа, растяжимая . . . . 114.6
ввалившаяся вершина початка 86.3
введение с. т. заводка
– нитей . . . . . 53.19
– прутков . . . . 327.1
– утка . . . . . 236.11
– – к станку Ситона (приспособление) . . . 257.21
– – посредством челнока с захватной . . . . 257.20
– – (приспособление) . . . . . 8.8
введение, одновременное двух челноков 257.15
вверх и вниз, двигаться . . . . 88.13
– откинутая вилка веретена . 30.6
вверху расположенные мотовила . . . . . 30.2
вводить грунтовый уток . . . . . 336.2
– пруток в зев . 329.1
– одну уточину за другой . . . . 247.21
– последовательно одну уточину за другой (с разных сторон). . 271.14.15
– свежий челнок сбоку. . . . . 266.19
– сверху новый челнок . . . . 266.18
– новый челнок снизу в коробку 266.21
– ручной челнок . 246.9
– челнок в коробку . . . . . 250.14
– челнок во время прибоя батана 267.2
вводиться (уток) . 237.1
вводн-ый с. т. заводный *или* подбивной
–ый уток . . 147.5, 156.9
–ая нить . . . . 156.5
–ая основа . . . 147.4
вдавливать концевыя планки . 139.13
вдвигать два саржевых переплетения одно в другое . . . . 150.5
вдвижная колышка . . . . . 173.20
вдвинут-ое одно в другое саржевое переплетение 150.4
–ые один в другой диски эксцентрика . . . . 275.19
вдевание с. т. заводка *или* продевание
– (английский способ) . . . . 245.14
– всасыванием . . 245.13
– нити в челнок . 265.8
– нити (прибор) . 365.1
– уточины в хрусталик челнока 372.11
– уточин (прибор) 372.7
– уточных нитей . 258.7
– утка, автоматическое . . . . 260.13
вдеваться сама (нить) . . . . 27.10
вдевн-ая игла . . 372.10
–ое приспособление Нортропа. 260.17
вделанная рукоятка . . . . . 133.1
вдоль оси, сдвигаться . . . . 99.6
ведомый приводный шкив . . 305.17
ведущ-ий вал . 34.3, 302.9
–ий палец . . . . 275.11
–ий приводный шкив . . . . 305.16
–ий шатун. . . . 301.8
–ая зубчатая рейка . . . . . 276.6
ведущ-ая карты рама. . . . . 390.12
–ая планка, закругленная . . 57.11
–ая шестеренка сыромятной кожи . . . . . 310.14
–ее колесо . . 94.6, 95.7
веер, сушильный . 66.1
веерн-ый набор, двойной . . . 285.5
–ое бердо . . . . 285.4
величина завитков 170.19
– качания кулисснного рычага . 128.11
– ковра . . . . . 407.10
– машины Жаккарда . . . . 215.2
– подачи . . . . 126.13
– под'ема . . . . 100.2
– рапорта . . . . 381.4
– сдвига игольных гребней . 351.5
– ступеней подачи 126.17
– хода нитевода, постоянная . . 88.15
– хода нитевода, увеличивающаяся . . . . . 88.16
– челнока . . . . 244.4
веллинэ . . . . . 417.14
вельвет . . . . . 403.15
вельветин . . . . 394.27
велюр . . . . . 417.11
– дю нор. . . . . 406.15
венец, барабанный 60.18
–, зубчатый . . . 303.6
венская машина с грубым (мелким) делением 215.7.8
вентиль с. т. клапан
– регулятора давления . . . . 73.20
вентилятор . . . 113.1
Венцель, каретка 196.3
верблюж-ий мешок . . . . . 410.9
–ья шерсть . . . 15.23
Вердоль, деление 216.13
–, карта . . . . 382.8
–, машина . . . 229.1
веревка (с. т. шнур *или* бечевка) . 25.25
–, рамная . . . . 207.12
–, вспомогательная рамочная . 208.20
–, главная рамная 208.23
–, под'емная . . 233.4
веревочный конный повод . . 429.12
– крючок . . . . 225.11
веретена, катушечные – укрепленные в откидывающихся коромыслах . . 31.2
–, приводимые во вращение фрикционными дисками . . . . 36.2
–, приводимые во вращение шнурами . . . . . 37.18
веретено (с. т. шпиндель *или* ось *или* шпиль) 26.14, 240.12
– с движением вверх и вниз . 97.1
– катушки. . . . 26.10
– для надевания катушек . . . 44.16
– с принудительным приводом 99.12

веретено с пружиной . . . . . 97.13
–, горизонтальное 30.1
–, деревянное . . 44.17
–, катушечное . . 44.16
–, лежачее. . . . 44.14
–, насадочное . . 39.1
–, остановленное 38.19
–, отвесное . . . 38.18
–, откидное . 29.12, 45.12
–, пружинное — катушки . . . 29.18
– початочное пружинящее . . . 95.14
–, пустое . . . . 87.24
–, стоячее . . . . 44.15
–, четырехгранное . . . . . 94.11
веретенн–ый брус 36.7, 91.3
–ая планка . . . 91.3
вертикальный с. т. отвесный
вертикальный проступный рычаг 199.11
вертушка веретена 26.15
вертящийся стол . 81.3
верх. . . . . 169.4
верхний с. т. лицевой. . . . . .
– бой (механизм) 249.1.7
– бой (механизм с этажной коробкой) . . . . . 249.2
– зев (машина). . 228.7
– ролик . . . . . 199.3
вершина початка, обломанная . . 86.3
– початка, провалившаяся . . 86.3
–, о х вершинах . 104.8
вершинная линия 104.7
– нить . . . . . 104.15
– ремизка . . . . 104.14
вершник . . . . 293.7
– батана . . 136.8, 288.20
– батана, вышивной . . . . . 345.9
– батана, качающийся . . . - 346.13
– батана, опускающийся . . . 345.10
–, кольцевой. . . 345.1
–, скользящий . . 345.16
вес . . . . . 11.18
– брутто . . . . 4.10
– квадратного метра материи . 442.10
– основы . . . . 42.1
–, высчитанный . 11.17
–, действительный 11.16, 442.2
–, определяющий номер . . . . 436.6
–, расчетный. . . 442.11
–, собственный . 121.6
–, теоретический . 11.17
весов-ой номер . 435.19
–ое количество. . 444.16
весочки Штауба . 439.18
вести концы нитей поверх розетки 261.6
– нить взад и вперед вдоль шпули . . . . . 26.13
– нити поверх гладкого прутка . . . . . 57.13
– нож в выемке шпинделя . . 336.12
– основу вокруг роликов, нагруженных гирею 356.15
весы для пряжи . 439.13
весы для пряжи с предохранительной коробкой . 439.15
– для пряжи, микрометрические 88.20
– длв пряжи, мотовильные . . 439.41
– для пряжи, точные . . . . . 439.16
дляпряжи, универсальные. . 439.17
–. неравноплечие рычажные . . 439.18
–, пружинные . . 438.19
вешать остановочные иглы на нити . . . . . 51.2
вещество для проклейки . . . . 66.17
–, клейкое . . . 66.18
–, связующее . . 89.11
–, слизеобразующее . . . . 67.19
–, ткацкое . . . 3.6
взад и вперед, передвигать (жгутораспра-витель) . . . . 81.6
взаимный сдвиг . 367.10
взаимно – заменимый . . . . . 392.6
–-противоположный . . . . . 377.7
– устанавливаемый . . . . . 28.6, 8
вибрация с. т. сотрясение
– станка . . . . . 212.13
вигоньевая пряжа 12.8
вид с. т. эффект
– переплетения . 381.10
– поверхности товара . . . . . 431.30
– початка . . . . 87.4
– ткани, беспорядочный . . . . 153.3
– ткани, наружный 391.7
– ткацкого станка 304.7
–, выпуклый . . 23.17
–, красивый внешний . . . . 429.8
–, пузатый . . . 23.15
–, пузыристый. . 162.2
–, сводчатый . . 217.7
видимая вышивка 349.13
виктория . . . . 410.15
викунья, лама-. . 15.24
вилка (с .т. державка *или* рамка) . . . 236.6, 276.11
– для большого пальца . . . . 112.14
– веретена . . . 30.5
– веретена, откинутая вверх . . 30.6
– гонка . . . . . 280.19
– катушки. . . . 32.14
– остановочного приспособления 309.6
– ролика . . . . 183.19
– ухвата . . . . 48.13
–, блочная. . . . 122.8
–, переключательная . . . . . 127.18
–, пруточная . . 330.6
–, ременная . . . 363.20
–, уточная 268.4, 270.13, 318.3, 320.7, 322.13
вилкообразн-ый вырез в пластине. 233.19
–ый коленчатый . рычаг . . . . 188.11
–ый сменный рычаг . . . . . 277.13
вилкообразная захватка . . . . 264.11
–ая ременная отводка. . . . . 52.18
вилочка для регулирования установки ремиза . 197.10
– с штифтом, пружинящая . . . 197.11
–, передвижная . 439.22
вильтоновский бархатный ковер . . . . . 412.4
виноградный сахар . . . . . 68.5
винт (с. т. болт *или* шуруп) . . . . 374.4
– с барашком . 83.7, 439.2
– с крючком. . . 172.19
– с правой и левой резьбой . . . 318.15
–, бесконечный . 61.10
–, завернутый туго . . . . . 439.9
–, зажимной 61.21, 259.1
–, микрометрический . . . . . 28.12
–, нажимной . . 115.17
–, соединительный 136.3
–, установительный . . . 92.23, 283.7
–, установительный — с конусом. . . . . 374.7
винтов-ой ключ . 374.1
–ой пружинный тормаз . . . . 125.20
–ой шпиндель 55.18, 74.5, 100.6, 176.16, 287.10
–ой шпиндель включающего колеса . . . . 91.17
–ая гайка . . . . 371.11
–ая канавка . . . 140.13
–ая линия . . . 46.19
–ая нарезка . . . 238.2
–ая пружина 91.12, 127.15, 270.6, 288.7, 389.6
–ая резьба . . . 371.8
–ая резьба в крепкосидящей втулке . . . . 60.9
винтообразн-ый прибор для выверки ремиза . 197.16
–ая мотка . . . . 23.20
–ая щель барабана. . . . . 32.8
Винценс, деление 216.12
висеть на доске (иглы) . . . . 229.23
– своими узлами на подвесной доске (под'емные шнуры). . 225.9
вискозный шелк . 17.20
висюлька (с. т. кегля) . . . . 219.4
– лицы . . . . . 208.10
–, деревянная . . 209.2
–, ½ (¼, 2½) лотовая . . . . 219.7.8.9
–, натяжная . . . 329.6
висячий с. т. подвесной
висячий батан . . 289.9
витая ангорская пряжа . . . . 170.11
– нить . . . . . 245.4
– шениль . . . . 21.1
виток каната . . 124.11
– нити 22.15, 24.15, 336.7
–, зигзагообразный . . . . . 49.5
виток, слабый . . 98.8
витье проволочных колышек (машина) . . . 180.11
вкладывание полных шпуль . . 260.12
– прутков . . . . 327.1
вкладывать навой 48.15, 106.12
включатель, скользящий . . . . 387.5
включать веретено 88.5
– машину при помощи педали . 54.1
– ткацкий станок 306.1
включающ-ий и выключающий рычаг . . . . 50.15
–ее колесо . . . 91.17
включение питательного крючка . . . . . 278.10
владелец ткацкой фабрики . . . 1.5
влажность . . . . 75.13
влажный палец . 110.9
влево крученая пряжа . . . . 9.11
влетание с. т. вхождение *или* вход
влетание челнока в коробку . . 316.3
влияние крутки пряжи на вид товара . . . . 145.7
внешний вид ткани, красивый . . . 429.8
вносить переплетение лицевой (подкладочной) ткани . . . . 157.2.3
внутренний эксцентрик . . . . . 199.7
вогнутая поверхность . . . . 280.8
вода . . . . . 68.7
водок . . . . 61.15, 91.15
водонепроницаемая гильза . . . . 24.8
– ткань . . . . . 431.12
водоотводчик. . . 73.22
водяное сопло . . 102.5
военный галун . 428.13
возвратное движение берда. . . 283.2
– качание батана 130.11
возвратно-движущийся . . 30.15, 90.18, 364.18
–-поступательное движение веретена . . . . . 97.4
возвращать ремизки в сходное положение . . . 182.1
–ся в свое исходное положение (челнок) . . . 248.21
–ся в коробку (челнок) . . . . . 251.19
возвышение в мотке . . . . . 79.2
воздух, горячий . 74.4
–, насыщенный влажностью . 75.13
–, сжатый . . . . 264.13
–, увлажняющий. 102.15
–, умереннотеплый 65.26
воздуходувка . . 102.4
воздуходувное крыло 73.18, 75.8, 76.6
воздушн-ый клапанчик . . . . 74.14
–ый кран . . . . 69.13

воздушн-ая башенная сушилка . 75.12
–ая камера . . . 102.2
возжа . . . . . 427.26
войлок для бумажных фабрик 414.5
– трубой . . . . 414.8
–, валичный . . . 397.15
–, кусковый . . . 414.7
–, мешаный . . . 414.6
войлочн-ый холст, бесконечный 414.9
–ая обшивка. . . 123.19
–ая пряжа . . . 19.17
волнистая крученая нить . . . 19.6
– нить . . . . . 245.4
– саржа . . . . 149.9
волнообразн-ый газ . . . . . 165.2
–ый начес . . . . 417.17
–ое изгибание уточины . . . . . 284.13
волнообразно установленные . . 285.10
волокно торфа . . 13.21
–, древесное . . . 13.23
–, кокосовое . . . 13.18
–, крашеное . . . 429.10
–, растительное . 13.14
–, торчащее . . . 64.13
волос из гривы . 414.13
– из хвоста . . . 414.12
–, двойной. . . . 414.15
–, длинный животный . . . . 14.8
–, конский . . . 414.11
–, конский искусственный . . . 17.21
–, коровий . . . 408.2
–, проволочный . 324.13
–, торчащий . . . 417.12
–, тройной. . . . 414.16
–, четверной . . 414.17
волосян-ый ковер 408.2
–ая дорожка. . . 407.14
–ая покрышка 403.9, 417.12
–ая ткань для сидений . . . . 414.18
волочить пряжу через шлихт . 65.12
Вольфрум, каретка . . . . . 194.13
вороба, роличная 440.7
воронка . . . . . 69.12
–, мотальная . . 93.10
–, мотальная – с щелью . . . . 94.15
–, фибровая . . . 97.20
воронкообразная трубка . . . . 288.2
вороночная мотальная машина с вертикальными веретенами . . 93.9
– мотальная машина с вертикальными веретенами для мотки гильз без основного конуса . . . . . 96.10
– мотальная машина с вращающимся нитеводом . . . . . 96.17
– мотальная машина с горизонтальными веретенами . . 96.1
– мотальная машина для твердых трубчатых початков . . . 94.5
ворот . . . . . 72.8
воротник, тормазный . . 115.16, 120.21
–, тормазный – навоя с зацепкой 79.12
воротовый бархат 404.8
ворс, лежачий . . 403.11
–, лишний . . . 405.11
–, образующийся промеж двух тканей . . . . 169.7
–, торчащий . . . 168.22
ворсов-ой с. т. флеровый
–ой пучок, торчащий . . . . . 405.1
–ой узелок . . . 409.5
–ой уток . . 166.14, 411.7
–ая с. т. гарнитурная
–ая иананка . . . 417.6
–ая нить . 412.2, 342.2
–ая основа . 167.21, 169.20 330.2
–ая основа с набивным узором 411.16
–ая основа без узелков. . . . 167.22
–ая основа, образующая переплетение с лицевой и с подкладной тканью 169.6
–ая петля . . . . 168.19
–ая петля, двубокая . . . . . 167.12
–ая петля, однобокая . . . . 167.14
–ая петля, разрезанная . . . . 168.20
–ая петля, скобообразная . . . 167.11
–ая покрышка . 403.9
–ая покрышка, стоящая торчком . . . . . 166.16
–ая пряжа, завитая . . . . . 19.1
–ое переплетение, простое . . . 168.23
–ое переплетение, сдвоенное . . 169.1
–ые пучки, уплотненные . . . . 404.23
–ые ткани . . . . 403.7
–ые трубки . . . 167.2
–ые утки, расположенные по типу атласа . . . . 166.19
воск . . . . 67.7, 437.20
–, омыленный пчелиный . . 67.8
–, растопленный . 207.19
восходящ-ий батан 303.17
–ий и нисходящий жгутонаправитель . . . . . 46.3
–ий слева направо хребет саржи . 148.6
–ая коробка . . 291.3
–ая основа . . . 338.4
–ая полоса саржи 148.3
–ее движение нитевода . . . . 39.8
восьмиконечная звезда . . . . 274.3
восьми-ремизный атлас . . . . 224.4
воткание основных и уточных нитей. . . . . 1.12
воткать уток в основу . . . . 1.13
воткать цветные уточины в основные нити. 334.18
воткнуть иглы в кромки ткани. 139.8
– ручную ширилку . . . . . 139.7
вощение аркатных шнуров . . . 220.6
впадина в навое . 77.18
впечатление, производимое основой (утком) . . . 391.16.17
–, производимое переплетением. 381.19
–, производимое узором на ткани . . . . . 391.15
вправка игл . . . 168.7
вправо крученая пряжа . . . . 9.10
впускаться в вальцовку (проволока) . . . . 288.11
вращать винтовой шпиндель . . 177.8
– винтовой шпиндель маховичком . . . . . 55.22
– каждую призму самостоятельно 196.2
– назад коленчатый вал . . . 302.12
– храповое колесо при помощи собачки . . . . 96.15
– шнулю . . . . 87.18
вращаться назад (призма) . . . 235.14
– в противоположные стороный (шпули) . 362.9
– посредством трения (початок) . 99.9
вращательное движение . . . . 205.10
–, движение, постоянное . . . 100.12
вращающий диск. 31.8
–ся против движения нитей . . 39.3
–ся шип . . . . 93.1
вращение винтового шпинделя . 177.7
– коленчатого вала, обратное . 294.11
–, навоя, обратное 49.11
– револьверного барабана . . . 279.14
– ткацкого станка, обратное . . . 302.13
–, некруглое – навоя. . . . . 116.1
–, обратное – выталкивающего рычага . . . . 265.12
–, принудительное (веретен) . . . 27.1
время . . . . . 4.17
– хранения на складе . . . . 443.11
вручную, ткать . 4.19
всаженн-ая рукоятка . . . . . 133.1
–ое кольцо . . . 115.1
вскакивать в ножку шпули (захватка ). . . . 263.18
– в прорез (рычаг) 52.20
вскипятить шлихт 65.1
всовывать концы проволоки в прорезные головки . . . . 180.18
всовывать челнок в коробку . . 250.14
вспомогатель-ный вал. . . . . 178.4
–ый навой (с. т. промежуточный навой) . 40.20, 47.20, 117.15, 128.14
–ая игла (с. т. ударная игла) . . 229.6
–ая машина . . . 229.5
–ое установочное приспособление 137.18
–ые щипцы . . . 342.10
вставка с. т. втулка
– полных шпуль . 260.12
– полных шпуль (машина) . . . 363.15
– шпуль (машина) 372.2
– шпуль в салазки 363.14
– с щелеобразным отверстием . . 288.10
–, резиновая . . 256.8
–, стальная . . . 288.9
вставлять бородки в пробивную доску. . . . . 385.7
– катушки. . . . 30.12
– початок в челнок . . . . . 260.3
вставная шпрынка 238.17
– шпрынка с пружинной (стержневой) державкой . . . . 238.18.19
– шпрынка, сменная . . . . . 239.1
встречное движение для верхнего и нижнего зева (прибор) . 185.2
– движение для верхнего, нижнего и центрального зева (приспособление) . 185.14
– движение при верхнем (нижнем) зеве (приспособление) 184.11.15
– движение ремиз 207.5
– движение (прибор с наружными проступными подножками) 202.2
– движение (пятиремизный прибор) . . . . . 202.1
– движение (трехремизный прибор) . . . . . 201.15
– движение (четырехремизный роличный прибор) . . . . . 201.16
– движение (приспособление) . 201.14
– движение (приспособления, расположенные рядом друг с другом) . . . 185.13
– движение (двойное приспособление) . . . 185.10
– движение (простое приспособление) . . . . 185.7
– саржевое переплетение . . . 149.6
вступание в действие челноков, повторное. . . 271.17

вступать в поле действия упорки (захватный палец) . . . . 178.23
– повторно в действие (челноки) 271.18
вступление в действие эксцентрика при прибое батана . . 295.1
вторичное растяжение пружины . . . . . 255.22
втулка (с. т. вставка *или* стакан) 213.19
– веретена . . 94.8, 98.15
– деревянной шестерни . . . . 275.8
– подушки с продольным прорезом. . . . . 96.4
– с ребрами для жесткости . . 115.20
– цапфы . . . . 327.18
– для шейки . . 92.1
–, деревянная . . 346.8
–, захватывающая – веретена . . 93.12
–, короткая . . . 90.3
–, крепкосидящая 60.9
–, латунная . . . 439.3
–, поворачивающаяся . . . . 338.9
–, разрезная . . 96.4
–, стальная . . . 288.9
–, сцепляющая – муфты . . . . 94.10
втулочка . . 203.6, 242.5
втыкание тычка . 312.1
втыкать уточную шпулю на шпрынку . . . 260.7
вуаль . . . 394.4, 398.21
–, льняная . . . 396.1
–, шелковый . . 401.21
вулканизирование 415.17
вулканизированный каучук . . 415.18
-ая фибра . . . 243.14
вход с. т. вхождение *или* влетание
- готового товара 6.26
- челнока в коробку . . . . 316.3
входить в вальцовку (проволока) 288.11
- в гребень косо (нити) . . . . 50.2
- в дыры игольной доски (концы игл) . . . . . 210.23
- (рама призмы) . 211.18
- в соседний межзубный промежуток (разводка бердочных зубьев) . . . . 109.7
вхождение с. т. вход *или* влетание
- вилки в решетку 318.7
- челнока в коробку . . . . . 316.3
вхолодную шлихтовать . . . . 65.18
выбирание нитей основы группами . . . . . 187.16
выбирать бердо . 106.15
выбирающее приспособление . 370.1
выборка образцов, отбор и. . . . 430.2
- основных нитей 141.20
выборщик нитей (с. т. селектор *или* нитеизбиратель) 368.10
выбранная из ремизок нить . . 109.5
выбрасывать пустой челнок вверх. . . . . 267.1
– пустой челнок из коробки . . 270.1
выбрасывающая пружина . . . 268.1
вываливаться под действием собственного веса (холостой челнок) . . . . . 270.17
– (челнок) . . . . 269.13
выверять высоту ремиза . . . . 171.16
– ремизки . . . 197.14
вывести ножи из действия . . . 233.16
выводить переплетение . . . . 145.14
выгнутый верхний зев . . . . . 217.7
– челнок . . . . 347.13
выдавальщик пряжи . . . . . 84.16
выдавальщица пряжи . . . . 84.17
выдавливать пустую шпулю из челнока . . . 262.6
выдвижная коробка . . . . . 291.17
выделять шерсть (ворс). . . . . 405.3
выдерживать большую скорость (нить) . . . . 85.8
выдряной плюш . 406.17
выемка . . .172.2.15, 356.1
– батана . . . . 289.6
– нитей основы группами . . 187.16
– для ползуна . 364.22
– рычага . . 121.18, 204.17
– челнока . . . . 244.11
– шпинделя . . . 336.2
– щечки . . . . 258.5
–, поперечная . . 189.15
выемная железная фланка . . . . 172.10
выжимание с. т. отжимание
– погруженного мотка . . . . 70.2
выжимать пряжу. 65.20
– шпули вручную 101.13
– пустую шпулю из челнока . . 262.6
выйти из зацепления (собачка) . 195.19
выкидная пружина 268.1
выкидывание сработанных челноков . . . . 341.27
выкидывать челнок . . . . . 268.13
–ся вверх (челнок) 270.2
выключатель . 48.4, 50.17, 52.12, 133.11, 309.5, 332.18
– обратного хода. 311.11
– для сновальных машин . . . . 52.17
–, пусковой . . . 310.4
выключатель-ый с. т. отводный *или* остановочный
выключательн-ый буфер с пальцем 322.11
–ый кривошип . 308.19
–ый передвижной палец . . . . 95.3
–ый рычаг и отводная рукоятка см. выключатель
–ый рычаг 95.2, 268.5, 311.16, 316.12, 323.1
–ый рычаг, промежуточный . . 308.9
–ый шпиндель . . 82.8
–ая пластинка . 268.6
–ая тяга . . . . 92.9
–ое коромысло . 52.14
–ое приспособление для режущего прибора. 332.10
выключать веретено . . . . . 88.6
– муфту . . . . 35.16
– образующий механизм . . . 92.18
– станок . . . . 306.21
– тормаз . . . . 309.12
– тычок . . . . . 316.22
– с. т. приподнимать
–ся автоматически (сновальная машина) . . . . 52.16
выключающ-ий с. т. отводный
–ий рычаг . 50.15, 320.5
–ий рычажек . . 318.16
–ий прут . . . . 308.20
–ий стоячок . . . 308.18
–ее приспособление. . . . . 309.3
выключение боевых защелок . 314.4
– веретена . . . 88.10
– веретена при обрыве нити (автоматическое приспособление) 88.11
– муфты . . . . 307.1
– товарного ролика . . . . . 133.20
– тормаза . . . . 309.13
– тычка . . . . . 316.20
– при помощи электричества 319.21
выключенн-ая группа веретен 92.12
–ое положение станка . . . . 306.22
вылет челнока . . 312.9
вылетание початка 239.10
вылетать дугою вперед (пустой челнок) . . . 267.7
– косо вниз (пустой челнок) . 267.6
– из коробки назад (челнок) . 267.3
– (челнок) . . . . 312.10
вылетевший челнок . . . . . 312.11
вынимать щупальную иглу . . 389.10
выносливость основной нити . 143.9
– ткани . . . . . 429.7
вынуть щетку . . 73.8
выпиленный вырез 44.19
выправлять изогнутое бердо . 286.19
выпряденая неровно пряжа . . 9.7
выпрядка, машинная . . . . . 12.22
выпрядка, мокрая 13.1
–, ручная . . . . 12.21
–, сухая . . . . 12.23
выпуклость переплетения . . . 144.12
– челнока . . . 244.5
– шпули . . . . 23.16
выпукл-ый с. т. бочкообразный *или* пузатый .
–ый вид катушки. 23.17
–ый узор . . . . 163.1
–ая полоса . . . 154.13
–ая полоса переплетения . . . 144.12
–ая мотка шпули 23.14
–ая флянцевая катушка . . . . 23.18
–ая дисковая катушка . . . . 23.18
–ая поверхность . 280.9
–ое днище . . . 69.11
–ое переплетение. 144.11
выпуск веретена . 88.4
выпускн-ой конец челнока . . . 244.18
–ое отверстие трубки . . . . 288.8
–ые щипцы для гарнитура . . 339.8
выпушка . .154.13, 428.17
– в узоре . . . . 391.10
выпушный шнур 428.17
выработанный с.т. изготовленный
– механическим способом смирнский ковер . . 337.7
выработка аксминстерских ковров (станок) 340.20
– дамаска (машина Гюнтера) . 235.5
– образцов . . . 299.5
– товара в виде кишки . . . . 300.10
– шалей (машина) . . . . . 235.17
выравнение длин лиц . . . . . 219.12
– колебаний натяжения . . . . 331.10
– напряжения . . 143.7
выравнить нити основы при помощи щеток (гребня) . . . . . 110.7.8
– нити основы влажными пальцами . . . . . 110.9
– разницу в длине ходов основы . 66.14
– толщину утка . 132.12
выравнитель натяжения нити . 98.1
выражения, ткацкие. . . . . 8.4
вырванная кромка ткани . . . . 140.20
вырез (с. т. паз *или* канавка) 333.23, 364.5, 367.2
– в задвижке . . 386.1
– для закладывания ремизной фланки . . . . 106.6
– крючка . . 191.9, 211.4
– для ножа . . . 193.12
– призмы . . . . 236.4
–, вилкообразный – в пластине . 233.19
–, выпиленный . 44.19
–, клинообразный 233.18

вырез, сегментообразный . . . 275.13
вырезание образцов . . . . . 375.15
вырезанное дно челнока . . . 244.7
высвободить узел 222.18
высечка (с. т. бородок *или* пробойник *или* просечка) . . . 373.12, 385.2
выскакивание нити из нитевода . 92.19
– нитей основы . 142.22
выскакивать вперед (пружинка) 319.4
– из захватывающей втулки (веретено) . . . . 93.18
высок-ий начальный момент вращения . . 309.22
–ое давление . . 69.9
высота берда. . . 282.5
– берда, небольшая . . . . . 324.10
– ворсового узелка . . . . . 409.6
– грудницы . . . 304.15
– зева . . . . . 141.11
– конуса . . . . 87.8
– опускания . . 49.8
– петельки . . . 327.9
– прутка . . . . 327.10
– ремизки . . . . 171.5
– скала . . . . . 304.16
– слоев, различная . . . . . 97.8
высушивание. . . 67.6
выстаивающиеся ремизки . . . 182.10
выступ . 283.17, 284.3, 309.9, 372.9
– бородка . . . . 386.4
– буфера . . . . 316.11
– для погонялки . 241.9
– рычага . . . . 278.18
– салазок . . . . 367.1
– на цилиндрическом зубчатом колесе . . . . 52.6.11
– на челноке . . 265.20
– со щелью на колесе указателя 52.7
–, запорный . . . 388.16
–, захватный . . 358.16
–, упорный . 178.9, 241.8
выступание хребта переплетения . 144.13
выступать между двумя основными утками (ворс) . . . . 168.21
– из прутков (гарнитурные нити) 340.7
выступающ-ий рубец . . . . . 154.13
–ий рубчик атласа 150.18
–ие мушки . . . 152.15
высчитанн-ый вес 11.17
–ая длина . . . . 436.5
высчитывать нити переплетения . 434.7
выталкивание шпуль (прибор) 364.3
– шпуль из салазок (машина) . 363.15
выталкиватель . . 274.11
– шпули . . . . 364.19
выталкивать негодные шпули из челнока . . . 265.4
выталкивающий рычаг . . . . 264.8
вытаскивать ремизку в нижний зев 187.18
вытеснитель нити 365.9
вытягивание кеглей. . . . . 209.8
– основы . . . . 66.4
– прутков . . . . 327.2
вытягивать основу 66.5
– ремизку в верхний зев. . . . 187.17
– щупальную иглу 389.10
–ся (карта) . . . 383.22
вытяжка картона 382.5
–, простая . . . 12.7
вытяжн–ой барабан. . . . . 48.19
–ой гребень 49.21, 74.4, 83.5
–ой пруток 168.11, 327.7
–ая труба для воздуха, насыщенного влажностью . . . . . 75.13
–ое бердо . . . . 285.21
вытянутая нить . 237.4
выход с веретена . 88.4
– материала . . . 6.25
вычес, набивной . 15.6
вычисление с. т. расчет
вычисление веса товара . . . . 442.9
вычисление длины 441.11
вычисленный с. т. расчетный . .
– вес . . . . . 442.11
вышивальная пряжа, обвитая металлом . . . . 19.23
вышивальщица . 6.6
вышивание (с. т. вышивка *или* броширование) 162.11
– вручную. . . . 345.5
– на механическом станке . . . . 345.8
– механическим способом (на ручном станке) 345.6.7.
– прокидным утком . . . . . 162.8
вышивать по лицевой стороне ткани . . . . 349.12
– в несколько цветов . . . . . 344.22
вышивка (с. т. вышивание) . . . 344.17
– основными нитями . . . . . 349.4
– утком . 162.12, 344.19
–, видимая . . . 349.13
–, лаппетиновая . 349.6
–, основная . . . 163.1
вышивной с. т. бровальный .
вышивн-ой батан . 345.9
–ой батан с движущимся по прямой челноком . 347..9
–ой батан с движением челнока по дуге . . . 347.12
–ой батан для ленто-ткацких станков. . . . . 346.12
–ой батан, венский . . . . . 347.16
–ой батан, тройной – с направляющей для крючков . . . 346.21
–ой батан, швейцарский . . . 348.3
вышивн-ой вершник батана . . . . 345.9
–ой ткацкий станок 348.7
–ой ткацкий станок с приспособлением для прокидки . . . . 349.2
–ой узор . . . . 406.6
–ой уток . . . . 344.20
–ой челнок . . . 346.4
–ой челночек . . 348.15
–ая игла . . 351.2, 354.16
–ая нить . . . . 350.16
–ая основная нить 347.14
–ая основа . 163.2, 165.6
– ткань . . . . . 162.10
вышина ворса, двоякая . . . 167.13
вышит-ый газ . . 165.5
–ый галун . . . 428.15
–ый ковер . 407.25, 411.14
– бархатный ковер 411.15
–ый ковер с набивной основой . 411.18
–ый смирнский ковер . . . . . 337.5
–ый товар . . . . 349.7
–ая дорожка. . . 411.20
–ая на иглах ткань 163.6
–ая клетчатая ткань. . . . . 163.5
–ая мебельная материя. . . . . 418.13
–ая обойная ткань 422.3
–ая ткань . . . . 344.13
вьющаяся ворсовая пряжа . . 19.1
вязальная петля . 409.5
– пряжа. . . . . 14.11
– рейка . . . . . 351.9
вязальщик карт . 384.12
– лиц . . . . . 177.16
вязальщица карт. 384.13
вязание . . . . . 409.2
–, закрепляющее . 177.14
вязаный газ . . . 165.9
– ковер, ручной (машинной выработки) . . 408.16.19
– ковер, сработанный иглой . . 408.17
– товар . . . . . 3.8
вязать ремизные колышки . . . 176.11
вязка (с. т. перевязка) . 342.4, 389.7
– берда . . . . . 286.7
– ковров (станок) 335.13
– (прибор) . . . 338.1
–, проволочная . 286.12
–, ручная . . . . 336.14
вялая ткань . . . 431.23


## Г


габардин . . . . 394.18
Габлер, приспособление для смены шпуль . . 265.13
гаечн-ый ключ . . 374.1
–ые щипцы . . . 373.16
газ . . . . . 353.1, 393.28
– по вышивной основе . . . . 165.1
– с крестовыми стежками . . . 165.3
– с левой, правой и средней оплеткой . . . . . 165.4
– половинной (полной) перекрутки . . . . . 352.15.16
газ правой (левой) оплетки . . . 352.17.18
–, вышитый . . . 165.5
–, волнообразный 165.2
–, вязаный . . . 165.9
–, групповый . . 165.9
–, Жаккардовый . 352.20
–, зигзагообразный . . . . . 164.20
–, кареточный . . 352.19
–, сетчатый . . . 165.7
–, фасонный . . . 164.21
–, шелковый . . 401.11
–, шерстяной . . 398.24
газов-ой пробор . 105.7
–ой ремиз . 352.4, 353.5
–ая полуремизка 352.5
–ая резьба . . . 374.14
–ая ткань 353.1, 393.28
–ая ткань ручного переплетения . 165.10
–ая ткань, двойная . . . . . 353.7
–ая ткань, ненастоящая . . . 165.11
–ое переплетение. 352.12
–ое переплетение в качестве кромки . . . . . 166.1
газообразная ткань, полушерстяная 398.26
гайка с барашком 89.15, 122.13, 196.15
– шпинделя проступного сектора . . . . . 322.4
–, болтовая 139.20, 374.13
–, винтовая . . . 374.11
–, передвижная . 91.18, 126.1
–, разрезная . . 59.22
галстух, трубчатый . . . . . 426.13
галстучный товар 402.29
галун . . . . . 428.14
–, военный . . . 428.13
–, вышитый . . . 428.15
–, ливрейный . . 428.19
галь с. т. колышка *или* лица
–, ремизная . . . 171.6
Галль, цепь –я . 71.5
галэт, пряжа . . 17.11
гардинн-ый ткацкий станок . . 368.3
–ый товар . . . . 418.17
–ая ткань . . . . 393.30
гардинообразная кружевная ткань 413.1
гарнитур . . . . 333.4
гарнитура с. т. обтяжка
гарнитура, кожаная – втулки веретена . . . 93.19
гарнитурн-ый с. т. прокидной *или* накидной *или* флеровый *или* голый
–ая с. т. лаппетиновая *или* оплеточная *или* перекрещивающаяся
–ая лента, шитая 342.1
–ая нить (с. т. ворсовая *или* узорная нить) 338.5, 342.2, 353.3, 412.2
–ая основа . . . 163.9
Гартман, самодействующее приспособление для смены шпуль . 262.8

Гаттерслей, Добби 194.2
Гейрингер, лапчетиновый станок 351.3
геометрическое изображение 413.9
Герлингер, остановочный прибор при обрыве утка 318.8
Геттрих, челнок –а 242.15
гибк-ий скребок . 89.13
–ая колышка . . 174.18
–ая нить . . . . 236.18
–ая ткань . . . . 431.26
гибкость . . . . 67.4
гибко соединенные между собой деревянные планки решетки . . . . . 189.12
гильза с. т. патрончик *или* цевка .
– с надиром для шпули крестовой мотки . . 24.4
– без основного конуса . . . . 96.10
– челнока . . . . 257.17
–, боковая . . . 89.7
–, бумажная . . 10.11
–, бумажная – с основным конусом . . . . 86.15
–, бумажная – с флянцами . . 24.16
–, водонепроницаемая . . . . 24.8
–, деревянная . . 54.14
–, деревянная – с дисками . . . 24.12
–, деревянная – с насадком . . . 86.13
–, длинная . . . 85.13
–, жестяная . . . 10.12
–, жестяная дырчатая . . . . 101.10
–, жестяная – с флянцами . . 24.17
–, коническая дырчатая – для шпули крестовой мотки . . 24.3
–, короткая . 10.13, 85.12
–, латунная . . . 347.22
–, металлическая. 347.19
–, паронепроницаемая . . . . 24.7
–, продырявленная . . . . . 10.15
–, рифленая – для шпули крестовой мотки . . 24.11
–, сквозная . 10.14, 85.13
–, трубчатая . . 86.10
–, холостая . . . 86.9
гиперболическ–ая зубчатка веретена . . . . . 94.7
–ое зубчатое зацепление. . . . . 94.6
–ое колесо. . . . 213.16
гипс . . . . . 437.23
гипюровый фон . . 413.18
гирька, стеклянная 208.13
гиря (с. т. груз) 53.8, 90.13, 121.10, 124.2, 184.16
– маятника . . . 317.3
– для ремизки . 184.12
–, нагрузочная. . 137.10
–, подковообразная . . . . . 329.10
–, упорная . . . 32.2
Гитчон (счетчик) . 51.17
главн-ый с. т. основной
главн-ый навой . 116.4
–ая машина . . . 229.2
гладиться (нить) . 94.3
гладк-ий грунт. . 167.4
–ий нож. . . . . 375.16
–ая пряжа . . . 9.20
–ая ткань . 3.16, 391.8
глаженый плюш . 406.13
глазетная парча . 402.28
глазковая металлическая полоска . . . . . 240.9
глазок с. т. петля *или* мальон *или* ушко
– для ворсовой нити . . . . . 330.8
– гали . . . . . 103.6
– заполняющей нити, петлеобразный . . . . 330.9
– иглы . . 187.19, 350.15
– колышки 105.17, 171.7, 175.18
– лицы . . . . . 218.13
– для нити . . . 365.7
– нитевода . . . 27.14
– нитевода, стеклянный . . . 34.14
– челнока . . . . 244.10
–, нитеводный . . 45.5
–, нитяной . . . 175.19
–, подвесный см. пластинка *или* скобочка, подвесная
–, проволочный 176.2, 360.16
–, стеклянный 176.6, 237.15
–, фарфоровый . 46.11, 244.12
–, штампованный из жести . . . 176.4
глазурованный фаянс . . . . . 208.2
глауберова соль . 68.20, 437.26
глина, жженая . 208.14
–, китайская. . . 437.22
–, фарфоровая . . 68.14
глицерин . . 68.9, 437.16
глория . . . . . 401.29
глубина без накатной станины . 331.3
– вместе с накатной станиной . 330.4
– вместе со стойкой для кромочных шпуль . . 331.5
– станка . . . . 324.1
глубокий станок . 296.9, 324.2
глянцевитая нить 94.3
глянцев-ый шелк . 17.3
–ая газовая ткань 393.29
–ая пряжа . . . 12.17
–ое полотно . . . 395.23
глянцштоф . . . 17.18
гнезда, расположенные по окружности . 279.3
–, расположенные рядом . . . . 345.15
гнездо (с. т. постель *или* подушка *или* камера) . . . . 80.13
– батана, челночное . . . . . 269.10
– для навоя . . 116.6
– для навоя, передвижное . . . 80.11
– для челнока . . 274.10
– шпинделя . . . 81.4
гнездо, деревянное 116.14
гниение (с. т. загнивание) . . . 67.23
гобелэн . 334.17, 408.5, 422.8
–, гладкий. . . . 408.6
–, келимский . . 408.7
гобелэнов-ый репс 418.7
–ый станок с лежачей (стоячей) основой . . . 298.7, 9
–ый ткацкий станок . . . . . 334.16
–ая ткань . . . . 422.3
Годчсон, лопастная каретка. . . . 193.8
–, смена . . . . 276.7
головка веретена . 96.5
– с вырезом . . . 238.15
– гонка . . . . . 248.8
– захватки . . . 241.2
– крючка . 186.18, 193.11
– молоточка . . . 262.1
– прутка . . . . 327.6
– соединительной тяги . . . . . 276.16
– ударной иглы . 229.10
– шпрынки . . . 242.18
–, закаленная стальная . . . 239.8
–, захватная . . 389.5
–, захватная – веретена . . . . 93.13
–, открытая шатунная . . . . 293.13
–, плетельная . . 179.1
–, потайная . . . 374.10
–, прорезная. . . 180.12
–, тормозная. . . 122.12
–, шаровая . . . 322.15
–, шестигранная . 374.12
головн-ой болт . 315.10
–ой каточек . . . 257.10
–ой крест нитей . 47.3
–ой платок . . . 420.30
–ой шпенек . . . 45.17
–ая скобка . 308.14, 314.7
голый с. т. гарнитурный *или* прокидной *или* накидной *или* флеровой
голая основная нить . . . . . 392.1
– резиновая нить 56.14
– уточная нить . 166.18, 392.3
голосинник . . . 173.4
–, аркатный (с. т. аркат *или* аркатный шнур *или* под'емный шнур) . . . . 217.15
–, под'емный. . . 217.15
гонок 248.4.7, 250.13, 290.7, 317.14
– буйволовой кожи 248.12
– красной кожи . 248.10
– для пружинного боя. . . . . 256.6
–, пропитанный маслом . . . . 248.13
горизонтальный крючок . . . 232.9
горка . . . . . 288.3
–, боевая . . . . – 252.8
горшок, конденсационный . . 73.22
горькая соль 68.15.18, 437.25
горячий воздух . 74.4
готовый товар 4.9, 443.9
гофрированн-ый плюш . . . . 400.1
гофрированн-ый шелк . . . . . 17.5
–ая полоса . . . 162.5
–ая плоская проволока . . . . 20.11
гофрировать ленту 427.18
граненый ценовый пруток . . . . 138.6
гранит, мебельный 418.10
графит . . 124.24, 207.17
гребенка . . . . 171.3
–, делительная . 339.1
–, направляющая 46.2
–, подводящая . . 324.12
–, распределительная . . . . . 333.8
–, сновальная 46.14, 59.14
–, ткацкая. . . . 8.10
–, ударная . . . 336.5
гребенная с. т. гребнечесная *или* камвольная
– хлопчатобумажная пряжа . . 12.6
гребенчатая рейка 386.13
гребень (с. т. бердо) 61.16, 82.7, 83.21, 340.16
– с расходящимися зубьями . . 50.1
–, боковой продольно-передвижной . . . 369.17
–, вилкообразный 339.3
–, вытяжной . 49.21, 74.4, 83.5
–, задний . . 54.5, 369.16
–, задний сновальный . . . . . 49.16
–, закрытый . . . 49.17
–, зигзагообразный . . . . . 49.20
–, игольный . . 349.16
–, изогнутый по дуге круга . . 367.12
–, направляющий – для нитей . 89.9
–, направляющий – из трех частей 369.14
–, нитеразделительный . . . 82.13
–, открытый . . . 49.18
–, передний . . . 369.15
–, подвесный . . 80.9
–, поясной. . . . 360.13
–, прямой . . . . 367.11
–, расправляющий 81.1
–, растяжной . . 83.5
–, средний . . . 369.18
–, средний неподвижный . . . 369.19
–, угловой . . . . 54.6
–, устанавливаемый . . . . . 73.2
гребнечесная с. т. камвольная *или* гребенная
– хлопчатобумажная пряжа . . 12.6
греж (с. т. грежа *или* шелк-сырец) . . . . . 16.2
грежа . . . . . 16.2
– высшего сорта . 16.3
гренадин . . 15.10, 16.20
гренадиновая крутка . . . . 16.20
гринсбон . . . . 393.9
гро . . . . . 400.21
грогрен . . . . . 400.25
гродалжэ . . . . 401.2
гродафрик . . . . 400.30
гродеберлин . . . 400.29

гродезэнд . . . . 400.27
гроденапль . . . 400.22
гроденолонь . . . 400.28
гродесюисс. . . . 401.1
гродетэ . . . . . 401.5
гродетур . . . . 400.24
гродешин . . . . 401.3
гродиспаган . . . 400.26
гродорлеан . . . 401.4
груб-ый шелковый уток . . . . . 16.7
–ая пряжа . . . 9.18
–ая трама . . . . 16.7
–ое деление . . . 216.9
грубонасеченный . 100.16
грудница 116.16, 136.17 267.9, 323.7, 355.14
–, игольчатая . . 326.8
–, обтянутая полотном со стальными надиральными иглами . 117.9
–, обтянутая рыбьей чешуей . 117.12
–, усаженная шипами . . . . . 117.13
грудничн-ый брус 309.4
–ая поперечина . 305.3
–ая шестерня . . 134.6
груз (с. т. гиря) 90.13, 91.13 121.10.14, 124.2
– на конце рычага 121.1
– тормаза . . . . 32.20
–, круглый тормозной . . . . 125.10
–, натяжной . . . 122.3
–, неподвижный . 122.6
–, передвижной . 439.20
–, подвижной . . 122.4
–, тормозной . . 32.20
–, упорный . . . 32.2
грузов-ой блок . 108.17
–ой рычаг 91.14, 96.7, 121.9, 274.7, 348.9
–ой рычаг, тормозной . . . . . 125.9
–ой рычаг хвостообразный . . . 31.3
–ой тормаз . . . 121.7
–ой тормаз, самодействующий . 123.21
–ой ящик . . . . 122.2
–ая скобка . . . 329.10
–ая цепь . . . . 53.3
грунт (с. т. грунтовая ткань *или* фон) . . 157.6, 222.8
– под шениль . . 342.19
–, гладкий. . . . 167.4
–, делимый . . . 412.23
грунтов-ый с. т. нижний *или* подкладной *или* изнанковый *или* подбивной . .
–ой уток 155.4, 161.5, 325.11, 411.8
–ой уток, льняной 412.1
–ой цвет . . . . 230.14
–ая карта . . 197.5, 383.9
–ая нить (с. т. стержневая *или* основная *или* главная нить) 19.18, 164.5, 182.11, 353.2, 361.3
–ая основа 161.4, 163.10, 325.3, 330.1
–ая основа, верхняя . . . . . 169.19
–ая основа, нижняя . . . . . 169.18
–ая основа, туго натянутая . . 166.4
грунтов-ая основа, не принимающая участия в образовании зева 339.20
–ая ткань 157.6, 166.15
–ая ткань под шениль . . 340.21, 342.19
грунтовая ткань с. т. грунт
–ая ткань, шенильная . . . . . 343.12
–ое переплетение в ткани . . . 381.13
–ое переплетение узорных частей . . . . 386.25
группа бердочных зубьев . . . . 282.14
– голых нитей . 392.4
– зубьев гребня . 354.17
– крючков . . . 214.22
– оплеточных нитей . . . . . 353.9
– ткацких станков 304.6
–, единичная – веретен . . . . 92.11
–, основная – нитей . . . . . 353.8
–, остановленная – веретен . . 92.12
группировать бисер по узору . 414.25
группов-ый газ . 165.9
–ой под'ем. . . . 220.18
–ой привод . . . 305.9
–ой пробор . . . 104.18
–ой пробор, составной . . . . . 105.6
–ая аркатная подвязь . . . . . 223.3
–ая заправка . . 219.19
–ая проборка подвязи . . . . . 223.1
–ое проступание . 220.18
груша . . . . . 108.13
губа направляющего полоза . 270.11
гужевой провоз . 447.3
гумми арабик . . 437.12
–-эластик . . . . 415.24
гусеничный ковер. 410.10
гусеничная кручeнка. . . . . 422.1
– пряжа (с. т. шениль). . . . . 20.18
– пряжа, крученая 20.21
–, пряжа, плоская 20.22
– пряжа, u -образная . . . . . 30.23
– пряжа, шитая . 20.20
Гюнтер, машина –а для выработки дамаска. 232.5


## Д


давалец . . . . . 6.24
давальческ-ий товар. . . . . 66.13
–ая пряжа . . . 6.20
давление (с. т. нажим) . . . . . 73.20
– вдоль оси навоя 120.2
– воздуха . . . . 74.17
– груза . . . . . 124.7
– между дисками. 51.16
– пара . . . . . 74.16
– пружины . . . 124.8
– цепи на скало . 129.16
– штампа . . . . 384.17
–, высокое . . . 69.9
–, перпендикулярное к оси навоя 120.1
давление, уменьшенное . . . . 74.15
дальнейшее продвижение ткани . . . . . 292.11
дамаск . . . . . 153.14
– сложного переплетения . . . 154.4
–, бумажный . . 394.23
–, двухцветный . 154.1
–, льняной . . . 396.11
–, мебельный . . 399.25, 418.11
–, многоцветный 154.3
–, обыкновенный 153.15
–, простой . . . 153.16
–, составной . . . 154.4
–, трехцветный . 154.2
–, шелковый . . 402.16
–, шерстяной . . 399.24
дамасков-ый станок . . . . . 297.13
–ая пряжа . . . 15.13
–ая ткань . . . . 5.25
дамассэ . . . . . 402.16
дамское сукно . . 397.12
двенадцатиремизная пологая саржа . . . . 148.2
дверной половик. 407.16
двигатель . . . . 113.4
двигать карты назад . . . . . 206.10
– челнок посредством сжатого воздуха. . . . 256.14
–ся вверх и вниз (нитевод) . . . 88.13
–ся вверх по винтовой нарезке (пружина) . . 100.8
–ся взад и вперед (нитевод) . . . . 88.14
–ся по грудинце (товар) . . . . 298.13
–ся навстречу друг дружке (ремизки) . . . . . 184.1
–ся по направляющей челночной коробки (гонок) . . . . 248.18
–ся по прутку (гонок) . . . . . 248.19
–ся снизу вверх (иглы) . . . . 351.1
–ся в устанавливаемых полозках (нитеводы) 32.9
–ся шаг за шагом вперед (цепь) . 340.3
–ся в шарнирах (вершник) . . 289.4
–ся при помощи эксцентриков (штанги) . . . 285.19
движение с. т. ход
– барабанчика . . 205.9
– батана от кривошипа . . . 293.1
– батана при помощи короткого шатуна . . . . 293.19
– батана при неподвижном коленчатом вале 293.16
– батана от кулиссного рычага . 294.3
– батана при помощи пазовых дисков . . . . 294.4
– батана при помощи подножки . . . . . 292.13
движение батана с двумя положениями прибоя . 294.7
– батана от открытых эксцентриков. . . . . 294.12
– берда взад и вперед . . . . 283.2.3
– бердочного шила справа налево (слева направо) 109.9.10
– бердочного шила при посредстве педали . . . . 109.13
– валика . . . . 183.14
– вверх и вниз (веретена) . . 97.4
– волоса (механизм) . . . . 324.13
– вперед . . . . 135.16
– вышивных челноков (механизм) . . . . 348.14
– игол для плисовых ткацких станков (механизм) . . . . 328.1
– карты вперед (назад) . . . 206.7.8
– нитей основы . 141.6
– нитевода вверх (вниз) . . . 39.8.9
– основы для образования зева . 141.5
– основы и суровья 114.2
– подачи основы. 117.21
– под'емной коробки со свободным падением . 273.10
– под'емных фланок . . . . . 224.11
– призмы взад и вперед . . . . 205.11
– прутков (механизм) . . . . 326.6
– прутков (приспособление со стрелкой) . . . 326.19
– рамы призмы посредством тяг . . . . . 212.3
– ремиз посредством вспомогательных секторов. . . . . 204.4
– ремизок . . . . 182.4
– салазок вперед 326.16.17
– скала . . . . . 117.3
– для смены . . . 261.16
– утка . . . . . 284.6
– челнока вручную . . . . . 246.7
– челнока по дуге 347.12
– челнока при пилообразном батане (механизм) 357.10
– челнока посредством сжатого воздуха. . . . 256.9
– челнока (приспособление электромагнитное) . . . . . 301.1
– челноков (управляющий прибор) . . . . . 348.19
– челночных коробок вверх и вниз . . . . . 290.16
–, боковое . . . 109.1
–, вертикальное качательное . 340.11
–, возвратное . . 283.2

движение, вращательное . . . 205.10
–, встречное см. встречное движение
–, горизонтальное 340.10
–, зависимое . . 272.1
–, замедленное . 198.12
–, зигзагообразное 298.10
–, качательное . 39.14
–, комбинированное роличное и коромысловое . 184.6
–, коромысловое . 184.5
–, косвенное . . 358.2
–, круговое . . . 301.2
–, негативное 182.7, 272.2, 273.10
–, независимое – рамы призмы 211.22, 272.2
–, обратное . . . 134.17
–, одиночное . . 369.13
–, позитивное 182.6, 202.4, 214.5, 272.1
–, порядковое . . 369.8
–, постоянное вращательное . . 100.12
–, поступательное 87.11, 120.4
–, принужденное 182.6, 202.4, 292.23, 323.11
–, равномерно замедленное . . 247.11
–, ремизное . . . 199.11
–, роликовое. . . 184.2
–, сквозное . . . 369.9
–, трущееся . . . 140.17
–, ускоренное . . 198.11, 247.13
–, шнурочное . . 204.3
движимый батан (механически) . 289.8
движущийся вверх и вниз нитевод 38.8
– принужденно . 184.9
двоекромочная сюртучная обшивка . . . . 428.20
двойной с. т. сдвоенный . . . . .
– бархат, ткацкий станок . . . . 330.13
– плюш, механический станок для выработки 330.12
– под'ем (приспособление) . . . 193.7
– пружинный передаточный механизм к ремизу . . . . . 204.10
двойное приспособление для встречного движения . . . . 185.10
двоякая вышина ворса . . . . 167.13
двубокая ворсовая петля. . . . . 167.12
двугранный нож . 187.7
двуплечий верхний рычаг . . 185.3
– нагруженный гирей рычаг . . 108.18
двухвальный ткацкий станок с равным (разным) числом оборотов валов 302.5.7
двухворсовой бархат . . . . . 404.4
двух-замочный привод . . . . 366.5
двухзахватный крючок . . . 196.6
двухниточн-ый узелок со смежнолежащими концами 409.12
–ая парча . . . . 402.19
двухножевая каретка . . . . 192.8
двухосновн-ый узорчатый репс 146.13
–ая ткань с тремя утками . . . . 158.10
двухпод'емная каретка Уайта . 194.12
двухпризменн-ая машина . . . 230.2
–ое приспособление для смены цветов по основе 230.11
двухпружинная шпрынка . . . 238.10
двухрядн-ый тюлевый ткацкий станок . . . . 366.4
–ая сновальная дощечка . . . . 46.13
–ое расположение веретен . . . 39.17
двухсторонн-ий мокет. . . . . 405.14
–яя мотальная машина для основы . . . . . 26.19
–яя мотальная машина для основы на катушках с флянцами с одним рядом вращающих барабанов . . . 31.1
–яя мотальная машина для основы на катушках с двумя рядами вращающих барабанов и с расположенными вверху мотовилами . . . . . 30.2
–яя мотальная машина для основы с одним рядом вращающих катушки барабанов . . 27.3
–яя смена . . . . 292.3
–ее саморегулирование. . . . . 125.5
двухуточн-ая лента . . . . . 426.13
–ое переплетение . 169.14
двухходовый прорез . . . . . 32.6
двухцветный дамаск . . . . . 154.1
– Жаккардовый узор . . . . . 377.17
двухчелночный плюш . 169.10, 404.17
двухшпульн-ый прямой батан . 356.21
–ая лента . . . . 426.13
двухэтажный пазовый батан с дуговыми пазами 357.1.6
Деват, машина –а. 234.14
дегумированный шелк . . . . . 16.23
декатировка . . . 429.21
декорационный плюш . . . . 406.3
декос . . . . . 393.26
декстрин . . 66.25, 437.11
действие груза . 123.4
– натяжения накатного приспособления. . . . . 130.18
– пружины . . . 119.8
– расцеветки . . 391.18
– тормаза (способ) 120.9
– эксцентрика при прибое батана. 295.1
действительный вес . . . . . 11.16
действовать с перерывами (регулятор для товарного ролика) . 130.6
– уравнивающе (регулятор) . . 136.20
делать нить гибкой прибавлением сала . . . . . 64.18
–ся хрупкой (нить) 64.17
деление (с. т. распределение) . . 62.12
– веретен . . . . 88.1
– Вердоля . . . 216.13
– Винценса . . . 216.12
– вышивки . . . 345.2
– каретки . . . . 204.15
– Лакасса . . . . 216.12
– основных нитей 412.7
– призмы . . . . 211.15
– Шроэрса . . . 216.12
– эксцентрика . . 198.13
–, английское . . 216.6
–, венское . . . . 216.5
–, грубое . . . . 216.9
–, крефельдское . 216.3
–, лионское . . . 216.8
–, мелкое . . . . 216.11
–, мельчайшее . . 216.13
–, поперечное . . 345.4
–, продольное . . 345.3
–, среднее . . . . 216.10
–, французское . 216.7
–, хемницкое . . 216.4
деления . . . . . 28.13
делимый грунт . 412.23
делительн-ый круг 178.22
–ый шнур . . . . 62.13
–ая гребенка . . 339.1
–ая рейка . . 41.7, 72.20
делить иглами участки на сновальном барабане . . . . . 57.16
– шаг переплета . 151.3
делящая нить . . 412.14
демикатон . 151.17, 392.16
Демулэн, счетчик уточин . . . . 370.7
деньги, амбарные. 446.27
дергалка. . . . . 108.13
дергальщик . . . 209.14
дергание кеглей . 209.8
– ремизок взад и вперед . . . . 197.17
дергаться (основа) 118.19
дерево . . . . . 44.19
– воздушной сушки . . . . . 243.8
– хиккори . . . 251.4
–, корнелевое . . 243.10
–, персимоновое . 243.11
–, плотное . . . 243.5
–, спрессованное . 243.9
–, твердое . . . . 243.5
–, тяжелое . . . 243.5
деревянный штифт 189.13
державка (с. т. вилка *или* рамка) . 168.17, 280.17, 287.13
– с. т. кронштейн *или* суппорт *или* подпорка
державка для валика . . . . . 230.8
– веретена . . . 30.5
– кассейной доски 217.13
– крыла . . . . 112.15
– для кончика уточной нити . 264.21
– ножа . . . . . 332.1
– для ремизных фланок . . . . 172.14
– тормозных шкивов . . . . . 92.21
– для трубочки . 338.8
– уловителя . . . 334.10
– уточной вилки . 322.14
– шпули 90.16, 242.14, 262.18
–, направляющая – рейки . . . 28.10
–, пружинящая . 140.15
–, стержневая . . 238.19
держатель для вышивных челноков. . . . . 346.2
– сновальной планки . . . . 59.15
держать канат в натянутом состоянии при помощи храповика и грузового рычага . 122.9
– колышку в туго натянутом положении . . . 180.19
– натяжение нити постоянным . 98.4
– нитеразделительный гребень . 81.20
– в поднятом состоянии основные нити . . . 228.2
–ся в верхнем положении натяжением нити (игла) . . . . 53.18
–ся нитями в равновесии (спускной валик) . . 49.7
–ся ухватными рычагами (шипы вала) . . . . . 48.14
десяток . . . . . 379.9
детали каретки . 197.9
– ткацкого станка 321.10
дерюга, джутовая 396.15
джут . . . . . 5.14
джутов-ый ковер . 407.21
–ый плюш . . . 406.7
–ый тик . . . . 397.2
–ый уток . . . . 13.12
–ая кудель . . . 13.10
–ая мешочная ткань (простая) 396.20.21
–ая основа . . . 13.11
–ая подкладная основа . . . . 167.20
–ая пряжа для основы . . . 13.11
–ая прочесанная пряжа . . . . 13.9
–ая саржа . . . 397.3
–ая саржа, обыкновенная . . . 397.4
–ая саржа, тонкая . . . . . 397.5
–ая сарпинка . . 396.15
–ая уточная пряжа . . . . . 13.12
–ая ткань . . . . 430.13
–ая ткань миткалевого переплетения . . . . . 396.14

джутов-ая ткань саржевого переплетения . . 397.1
–ое полотно . . . 396.16
–ое полотно для хмеля . . . . 397.6
–ое полотно, двойное . . . . . 396.19
–ое полотно, обыкновенное . . . 396.17
–ое полотно, тонкое . . . . . 396.18
–ое ткацкое производство . . . 2.12
диагональ (с. т. саржа) . . . . 149.7
– камвольной шерсти . . . . 399.15
–, двойная. . . . 380.5
–, простая . . . 380.4
диагональное трико . . . . . 160.7
диаметр намотанного навоя . . 121.5
– приводного шкива . . . . 305.15
– холостого навоя 121.4
диаметрально – расположенные шпули . . . . 362.7
диагонально-рубчатая ткань. . 154.16
диван, спальный . 405.18
динамометр (с.т. измеритель крепости пряжи) . 440.10
– с измерителем удлинения . . 440.13
– для мотков . . 440.12
– для одной нити 440.11
–, карманный – в виде часов . . 440.14
директор ткацкой фабрики . . . 1.6
диск с. т. флянец *или* шайба *или* тарелка *или* круг
диск с болтом. . 127.21
– с выемками . . . 201.5
– с канавкой . . . 199.9
– катушки. . . . 24.14
– катушки, крепко сидящий в салазках . . . . 90.8
– с криволинейной образующей. . 277.24
– кривошипа . . 276.8
–навоя . . . . . 78.6
– навоя с отверстиями . . . . 78.4
– навоя, перфорированный . . 78.4
– навоя, свертный из двух половин . . . . . 78.12
– с направляющей кривой . . . . 90.20
– с пазом . . . . 55.8
– с сегментообразным вырезом . 275.13
– со штифтом . . 274.2
– эксцентрика . . 34.9
–, боевой . 314.9, 315.13
–, боковой . . . 89.19
–, верхний прижимной . . . . . 249.13
–, вращающий 31.8, 36.8
–, желобчатый проступный – для четырехкратного переплетения . . . . . 202.3.6
–, зажимный. . . 134.18
диск, зубчатый 62.6, 203.3
–, игольчатый . . 139.17
–, изогнутый . . 32.12
–, канавчатый . . 363.1
–, концевой – для пряжи . . . . 115.15
–, косой . . 32.12, 34.6
–, крепкосидящий 358.11
–, кривошипный – с пальцем . . 213.8
–, крыльчатый . 337.11
–, мерный – с зарубкой . . . . 48.7
–, навойный – с зажимной муфтой 78.13
–, направляющий 251.9
–. номерный . . . 278.14
–, основной . . . 200.4
–, отделяющий бисер . . . . . 354.20
–, от'емный – катушки . . . . 90.9
–, пазовый . . . 55.8
–, плетельный . . 178.16
–, подающий – вращаемый . . 363.16
–, ребристый навойный . . . . 78.10
–, режущий . . . 342.23
–, секционный . . 202.10
–, торцевой . . . 55.11
–, фрикционный . 27.6, 34.12, 55.7, 100.10
–, фрикционный конусный . . 97.14
–, цельный – навоя. . . . . 78.11
–, шпеньковый . 280.10
–, штампованный – навоя . . . 78.8
диски эксцентрика, вдвинутые один в другой . . . 275.19
дисков-ый нож (с. т. циркулярный нож *или* режущий диск) . . 342.23
–ый поршень . . 256.13
–ая катушка. . . 63.10
–ая катушка, бочкообразная . . 23.18
–ая катушка, выпуклая . . . . 23.18
–ая муфта . 51.12, 94.9
дисконт . . . . . 446.12
дифференциальный регулятор . 135.12
–ый рычаг . . . 125.16
–ый тормаз . . . 123.21
–ая передача . . 127.16
длина барабана . 48.18
– батана . 304.11, 308.3
– ворсового узелка . . . . . 409.6
– зева . . . . . 141.12
– колодки . . . . 54.20
– куска . . 75.1, 77.9
– лицы . . . . . 218.12
– мотки . . . . . 100.2
– основы . . 41.14, 443.17
– основы, обратно смотанная . 49.14
– отреза . . . . 77.9
– плеча нагрузки 121.3
– пряжи в х метров . . . . . 11.1
– рапорта . . . . 381.8
– сновки, общая 443.16
– ткани . . . . . 3.11
– товара . . 3.11, 441.12
– хода . . . . . 126.16
– ходов основы . 66.14
–, возрастающая . 341.22
–, вычисленная . 443.19
длина, израсходованная . . . . 11.21
–, калькулированная . . . . . 444.17
–, нормальная . . 42.5
–, определенная . 29.19
–, продажная . . 443.20
–, расчетная . . 436.5
длинный крючок . 227.9
длинноволос-ый смирнский ковер . . . . . 409.17
–ый уточный бархат . . . . . 403.14
–ая щетка . . . 73.7
длинноворсный плюш . . . . 405.19
длиннополосатый . 153.7
днище, выпуклое . 69.11
дно . . . . . 115.7
– коробки, клапанообразное . 266.20
– сита. . . . . 416.22
–, вырезанное . . 244.7
–, заострение – скощенное . . 347.21
–, клещеобразное 269.17
–, ситчатое см. ситчатое дно
донышко для придания жесткости . . . . . 115.13
–, клещеобразное 269.17
–, пружинное . . 375.3
добавочн-ый с. т. запасной
–ый крючок . . . 214.23
–ое саржевое переплетение . . . 149.5
–ые точки переплета . . . . 153.4
–ые уточины. . . 166.10
Добби (с. т. каретка) . . . . . 186.3
– Гаттерслея . . 194.2
добротность ковров. . . . . 409.18
дождевая вода . . 429.16
долговечность ковров. . . . . 409.18
– службы колышки . . . . . 174.12
– службы челнока 244.1
долевая деревянная планка сегментного сечения . . . . . 115.8
– сторона мотальной машины . . 27.8
доместик. . . . . 393.17
домотканый товар 14.9
дополнительная колосниковая решетка . . . 210.19
– приставная к берду решетка 286.4
– работа . . . . 445.12
дорожка винтового хода . . . . . 294.6
–, вышитая . . . 411.20
–, лестничная . . 407.13, 433.16
–, парижская . . 407.14
–, рубчатая . . . 407.15
дорожн-ый плед . 433.14
–ое одеяло . . . 433.14
–ое покрывало . 419.22
доска (с. т. пластина *или* рама) . 287.5
– для веретен . . 99.3
– для подвесных игл. . . . . 229.8
– для пробивки кареточных карт 190.1
доска для ручной пробивки . . . 384.20
–, игольная (подвижная) . . . 210.4, 226.10, 229.9
–, кассейная см. кассейная доска
–, катушечная . . 301.9
–, кегельная . . 209.1
–, контактная . . 387.11
–, кулиссная . . 213.6
–, нажимная 229.4, 389.15
–, направляющая 208.21, 225.7, 388.4
–, ограждающая . 298.1
–, опорная . . . 210.3
–, основная . . . 80.10
–, отжимная . . 71.19
–, передвижная кассейная. . . 222.15
–, подвесная . . 225.3
–, подкладная . . 385.1, 388.5
–, под'емная . . 225.12
–, предохранительная. . . . 226.11
–, привернутая к груднице . . . 311.17
–, пробивная . . 385.5.6
–, рамная . . . . 225.5
–, сновальная 59.14, 61.18
–, уборочная . . 219.14
–, установительная 227.14
–, шпульная . 88.18, 95.4, 323.5, 371.15
досновывание кромочных нитей . 43.2
достигать наибольшей величины в середине зева (скорость челнока) . . . . 257.14
дощечка с зарубками . . . . . 290.2
– с насечками . . 335.17
–, однорядная (двухрядная) сновальная . 46.12.13
–, опорная . . . 186.7
–, плюшевая . . 38.4
–, сновальная . 46.9.10
–, чистильная – обитая кардой 39.5
дра де суа . . . . 402.2
драгант . . . . . 67.3
дранка . . . 209.12, 386.15
драп . . . . . 398.15
–, зимний . . . . 298.16
–, шелковый . . 402.2
драпировочный аграмант . . . 428.16
древесина . . . . 13.23
древесн-ая кора . 417.18
–ые волокна . . 13.23
дрель . . . . . 396.4
дробное снование . 41.4
дрожания нити . 98.7
дрожать (коробка) 273.14
Дрэпер, американская сновальная машина –а 53.1
дублирная машина для навоев . . 82.1
– уточная машина 96.18
дублирование навоев . . . . . 82.10
дублировать см. сдваивать
дуга с. т. сегмент
–, зубчатая 38.13, 129.7, 112.17, 257.3, 368.2
–, зубчатая – для измерения нагрузки . . . . 54.10

дуга, концентрическая . . . . . 128.20
–, направляющая желобчатая . . 366.12
–, несущая карты 390.13
–, храповая . . . 51.23
дуговой челночек 340.15
дугообразн-ый крючок . . . 191.8
–ая катушечная рамка . . . . 44.7
–ая железная скоба . . . . . 206.3
–ая направляющая колодка . . . 280.16
–ое ребро . . . . 71.1
дужка (с. т. фестон) 251.15, 254.15, 425.19
–, опорная – станка . . . . . 190.13
–, угловая . . . 341.7
дупло челнока . . 244.11
–, рубчатое – челнока . . . . . 244.14
дыра с. т. отверстие
– кассейной доски 217.9
–, сверленая с вырезом. . . . . 115.11
дыропробивные клещи . . . . 373.13
дырчат-ый с. т. перфорированный *или* продырявленный
–ый диск навоя . 78.4
–ая жестяная гильза . . . . 101.10
–ая коническая гильза для шпули крестовой мотки . . . . 24.3
–ая пластина . . 229.14
–ая рамка . . . 208.24
–ая рейка . . . . 350.14
дюжинный товар . 441.9
дюйм . . . . . 444.13
дюшес . . . . . 402.14

## Е

единица длины . 436.4
единичные группы веретен . . . 92.11
елочный рисунок . 426.15
естественная шишка . . . . . 18.14

## Ж

Жаккард, машина 208.16
–, машина –а для дамаскового ткачества . . . 231.2
–, машина –а, деревянная . . . 215.3
–, машина –а с двумя картными лентами . . 230.2
–, машина –а об х крючках . . 214.12
–, машина –а с качающейся игольной рамой . . 226.1
–, машина –а для косого зева . 228.13
–, машина –а для открытого зева 226.18
–, машина –а для полуоткрытого зева . . . . . 227.1
Жаккард, однопод'емная машина для открытого зева –а 227.11
–, машина –а с особыми приспособлениями 225.1
–, машина –а х-рядная . . . . 214.19
–, машина (установка) . . . . 212.6
Жаккардное ткачество . . . . 208.15
Жаккардов-ый газ 352.20
–ый картон . . . 382.2
–ый рисунок. . . 4.2
–ый ткацкий станок . 7.12, 296.15, 300.7
–ый узор, двуцветный (многоцветный) . . . . 377.17.18
–ый узор, непосредственный . 377.14
–ый узор, рассаженный. . . . 377.16
–ый узор, свободный (одноцветный) . . . . 377.15.16
–ая карта из бесконечного картона . . . . . 382.8
–ая лица для оплеточной нити . 362.1
–ая машина 7.13, 342.24
–ая машина для верхнего и нижнего зева . . . 228.6
–ая машина с наимельчайшим делением . . . . 216.1
–ая машина с особо мелким делением . . . . 215.11
–ая машина с раздельной (двойной) ножовой рамой . . . . 226.13
–ая машина со свободнопадающими крючками . 369.4
–ая машина, берлинская . . . 215.9
–ая машина, боковая. . . . . 370.8
–ая машина, железная . . . . 215.4
–ая машина, крефельдская . . 215.10
–ая машина, манчестерская . . 368.20
–ая ткань . . . . 392.9
жалованье мастера 445.18
жалованья . . . 446.13
жгут с. т. рядок *или* полоска *или* прядь
– основы . . . . 63.9
–, накрест намотанный . . . . 43.4
жгутовая сновка . 41.1
– шлихтовальная машина . . . 71.21
жгутонаправитель (с. т. направитель *или* поползушка) . . . . 45.15
– сновального барабана . . . . 56.5
–, восходяший и нисходяший. . 46.3
жгутораспрaвитель . . . . . 81.1
желатин . . 67.2, 437.13
железный навой . 115.10
железо, листовое . 287.2
–, обручное . . . 341.7
–, угловое . 229.11, 323.14
желоб . . . 125.2, 356.1
– для выброшенного челнока . 268.2
– для игл . . . . 35.7
– для металлической гильзы . 347.18
– для улавливания шпилек . 50.19
– шлюза батана . 257.1
–, бердочный . . 107.17
–, направляющий 264.3
–, обитый кожей . 125.21
–, тормозной. . . 125.8
желобковый тормаз с двухсторонним саморегулированием . 125.1.5
желобок (с. т. канавка) . 111.16, 168.10, 326.21
– челнока . . . . 244.13
–, центральный . 202.8
желобчат-ый блок 92.10, 122.11
–ый диск . . . . 363.1
–ый приемник для шпуль . . . . 266.4
–ый проступный диск (для четырехкратного переплетения) 202.3.6
–ая дуга, направляющая 366.12, 367.8.9
–ая лента . . . . 426.17
желтый . . . . . 380.12
– флорет . . . . 17.13
жемчужная крученая нить . . . 19.6
женапп, пряжа . 15.4
жердь, увешанная мотками пряжи . . . . . 71.6
жесткий шлихт . 64.26
жесткость каната 123.13
жесть . . . . . 281.2
жестяной нитеводный щиток . . 28.1
жженая глина . . 208.14
– шениль . . . . 411.5
живая сила челнока . . . . . 312.6
живопись, тканая 422.4
животик . . . . 210.13
животный клей . 66.26
– длинный волос. 14.8
жидкое мыло . . 67.16
жидкость, клейкая 71.18
–, шлихтовальная 64.21
жила, латунная . 18.5
–, хлопчатобумажная . . . . . 18.4
жилетная материя (ткань) . 399.20, 432.19
жир . . . . . 437.18
жирная пряжа . 10.6
журавль . . . . 203.7

## З

забегание шпули . 346.9
забивные уточины 166.10
забитое кольцо. . 115.1
заведение, уточное мотальное . . 85.1
–, шлихтовальное (для давальческого товара) . 66.7.13
заведенная неверно нить . . . 81.11
заведующий ткацкой фабрики . 1.6
завернутый винт . 439.9
завернуть крепче винт . . . . . 439.8
зависимое движение челночной коробки . . . 272.1
завитковая крученая нить . . . 19.6
– основа . . . . 170.8
– пряжа. . . . . 170.14
завит-ой ковер с ворсовой основой аппаратной (камвольной) . шерсти . . 411.11.12.13
–ой мокет . . . . 405.9
–ая пряжа . . . 170.18
–ая ангорская пряжа . . . . . 170.11
–ая ворсовая пряжа . . . . . 19.1
заводимая нить . 245.12
заводить мальон для его ввязки 177.13
– нити прядями . 83.1
– ручной челнок 246.9
– уточину в хрусталик . . . . 244.21
–ся сама (нить) . 27.10
заводка с. т. введение *или* вдевание *или* продевание
– всасыванием . . 245.13
– разноцветных уточных нитей 258.14
– утка без помощи челнока . . . 259.10
–утка (приспособление) . . . . 259.13
заводн-ый с. т. вводный *или* подбивной
–ая игла . 259.11, 358.5
–ая основа .156.8, 422.13
–ая палочка . . . 329.16
–ая трубочка . . 245.8
–ое, приспособление. . . . . 258.13
–ые нити . . . . 156.5
–ые щиппы . . . 341.1
заводчик нити узловязателя . . 338.17
– шпуль, снабженный зажимными щечками . 262.17
заворотчик нитей . 339.14
завязать в узел нить колышки над (под) глазком . . . . 175.21.22
загиб . . . . . 339.4
– иглы . . . . . 259.18
– крючка . 207.9, 210.12, 211.14, 343.1, 348.18
– направляющего полоза . . . . 270.11
загнивание (с. т. гниение) . . . 67.23
загнутый рычаг . 48.22
заготовка патронов. . . . . 378.6
заготовлять основу . . . . . 42.3.4.5
– патроны . . . 378.7
заготовщик патронов. . . . . 378.11
загружение с. т. заполнение *или* зарядка
– решетки . . . 102.14

загрузка основных нитей . . 143.5
загрузочн-ый ящик 122.2
–ая шайба . . . 93.4
зад, с –а на перед (проборка) . . 103.18
задвигать храповую дугу . . . 52.8
задвижка (с. т. коленце, передаточное *или* ползун) . 365.4, 385.18.22
–, поднятая оттяжкой узорного шнура . . . . 386.9
задвижная колышка . . . . . 173.20
– планка . . . . 301.17
задержанный в щели узел . . 222.16
задерживание початка на шпрынке . . . . . 239.11
задерживать батан перед прибоем 292.22
– вращательное движение . . . 180.20
– место утолщения нити . . . . . 28.4
– торможением катушки от опережения . 29.15
– шишечки (жестяной щиток). 28.2
задерживающ-ий башмак . . . 284.4
–ий крючок . . . 237.21
–ий прибор для продвигающихся вслед шпуль 264.15
–ая собачка . . . 133.13
–ая уток кромочная нить . . . 147.11
задержка . . . . 278.16
задн-ий зев . . . 141.15
–яя машина . . . 235.6
заершенная железная шпрынка . 238.5
зажать лунку . . 58.5
– нити основы . 81.17
– початок в челнок . . . . . 240.10
зажим (с. т. клапан *или* ухватик) . . 337.12, 339.6
– коробки. . . . 254.9
– для нитей 81.16, 333.10
– уточной каретки 357.8
– шпрынки . . . 242.17
– щипцов . . . . 341.2
–, пружинный . . 326.11
зажимать концевые кромки . . . . 139.13
– кромку товара в расправитель 139.16
– нити гарнитурной основы . . 333.12
– полоску ткани . 439.10
– товар в товарный ролик . . 298.14
–ся (зажим щипцов) . . . . . 341.20
зажимн-ой винт . 61.21, 259.1
–ой флянец . . . 115.19
–ая игла . . . . 360.11
–ая карта . . . . 385.10
–ая колодка . . . 127.10
–ая муфта . . . 313.7
–ая рейка . . . . 138.7
–ая скоба шпрынки . . . . . 242.17
–ая шпарутка . . 139.12
–ая шпуля . . . 239.19
зажимн-ая щечка .241.6, 372.6
–ое приспособление. . . . . 113.14
–ые щипцы . . . 371.4
закаленн-ый мысок челнока . . . 244.16
–ая стальная головка . . . . 239.8
закладка . . . . 77.19
– делительного шнура . . . . 62.13
закладн-ой клин . 439.5
–ой прут . . . . 77.19
–ая шпрынка . . 238.14
закладывание картона между слоями нитей . 62.15
– делительного шнура . . . 62.13
– ремизной планки . . . . . 106.6
закладывать нить накрест . . . 42.13
– нити прядями . 83.1
законы переплетения . . . . . 143.18
законченный удар 247.19
закрашивание, предварительное – переплетения нижней сетки . . . . 157.1
закрашенная предварительно поверхность переплетения . . . 159.16
закреп для ремня 314.15
закрепить винт с барашком . . 83.10
закрепление основы на навое . . 116.11
– товарного ролика . . . . . 130.17
закрепленн-ый деревянный прут . . . . . 106.5
–ая рейка . . . . 90.17
–ая скоба . . . . 172.7
закрепляющее вязание . . . . 177.14
закругленн-ый край . . . . . 117.8
–ая ведущая планка . . . . 57.11
закрученные нити 107.22
закрывать зев . . 142.7
закрытие зева . . 142.6
закрытый зев . . 142.14
зал, ткацкий . . . 1.8
замазывать нити шлихтом . . . 65.16
замедленное движение . 198.12, 247.11
заменить катушки 45.3
замкнут-ый зев . 142.14
–ый нитяной слой 23.1
–ая передача для образования зева . . . . . 198.6
–ая полая кайма . 424.8
замок . . . . . 340.12
замочное колесо . 309.2
– колесо остановочного прибора при недолете челнока . . . 317.8
замыкание тока, производить . 319.5
– электрической цепи . . . . . 320.12
–, короткое . . . 320.13
замыкать соединительную муфту 334.2
замыкающ-ий с. т. контактный
–ий ток рычаг . . 320.3
–ая ток линейка. 320.2
занавес, тюлевый . 418.18
занавеска из гардинной ткани . 419.6
– из мадраса . . 419.10
– из келима . . . 419.11
–, восточная . . 419.9
–, газовая . . . . 419.1
–, дамасковая . . 419.3
–, индийская . . 419.14
–, индийская фульмари . . . . . 419.15
–, кисейная . . . 418.19
–, кружевная . . 419.2
–, набивная . . . 419.4
–, турецкая . . . 419.8
–, тюлевая . . . 413.2
–, финляндская . 419.12
–, шалевая . . . 419.7
–, шенильная . . 419.5
–, японская . . . 419.13
занавесочный товар. . . . . 433.11
заостренные концы . . . . . 244.17
заостренно-скошенное дно . 347.21
запавший тычок . 316.19
западание ножей . 191.19
– собачки . . . . 127.2
западать в зарубку (загнутый рычаг) . . . . . 48.22
западающая собачка . . . . . 178.21
запаривание резаной шенили. . 343.14
запас . . . . . 443.7
– нитей . . . . . 263.12
– нитей в подмотке . . . . . 98.2
запасн-ый с. т. добавочный
–ый барабан . . 56.19
–ый крючок . . . 214.23
–ый ткач . . . . 5.7
–ая катушка. . . 81.9
–ая шпуля . . . 262.4
запах . . . . . 65.5
запирание боевого механизма вышивного челнока . . . . . 349.1
– товарного ролика . . . . . 130.17
заплетание цепью жгута основы . 43.7
заплетать концы нитей в косы . 57.14
– основу в цепь . 43.8
заполнение (с. т. загружение *или* зарядка) . . . 413.14
– навоя . . . . . 77.5
– решетки . . . 102.14
– из хлопка . . . 19.19
– шпули . . . . 87.21
–, резиновое . . 256.8
заполненн-ый с. т. заряженный .
–ая шпуля . . . 87.22
заполнять катушечную рамку катушками . . 44.10
– клетки переплетения линейного контура . . 380.16
–ся (шпуля) . . . 87.20
заполняющ-ий уток 325.12
–ая основа из бумаги . . . . . 411.17
запор . 270.4, 333.18, 340.12
–, защелкивающий 269.11
–, клапанный . . 269.11
–, рычажный . . 269.4
запорн-ый зуб . . 388.16
–ый кран . . . . 265.7
–ый палец . . . 363.17
–ая планка, деревянная . . . . 316.1
–ая пружина 92.3, 333.19, 346.20
–ая пружина для скобы . . . . 172.6
–ая рейка . . 53.20, 192.6
–ая собачка 133.13, 333.20
–ая щеколда, вращающаяся . . 178.15
–ое приспособление для карточного барабанчика . . . . 192.7
–ое приспособление для товарного ролика . 134.16
заправка (с. т. продевание *или* вдевание) . . . 386.18
– аркатной подвязи . . . . . 207.20
– каймы . . . . 424.13
– нитей накрест . 42.9
– нитей основы сзаду наперед 219.17
– основы . . . . 118.14
– посередке . . . 424.15
– узора (приспособление) . . . 189.9
–, групповая . . 219.19
–, крестообразная – арката . . . 219.22
–, повторная – катушек . . . . 44.13
–, простая – катушек . . . . . 44.12
–, проступная . . 219.20
–, четная . . . . 219.18
заправить картон 390.7
– катушечную рамку катушками 44.10
– каждую нить отдельно . . . . 42.10
– нити попарно . 42.11
заправлять с. т. убирать . . .
– зуб . . . . . 107.4
– кегельный прибор. . . . . 209.5
– концы проволоки в прорезные головки . . . 180.18
– лицы (крестообразно) 219.16, 223.4
– нить накрест . 42.13
– нити основы на крестовые (разводные) колки 47.1.2
– основу (на сновальной раме) 42.2, 118.15
– ремизки . . . . 181.9
заправная нить . 424.14
заправочн-ый шнур 176.14
–ая игла . . . . 358.5
–ая карточка ткани . . . . . 434.12
запутанн-ый узор 377.12
–ые нити . . . . 81.12
заработная плата . с. т. плата
– плата за мотку . 88.22
заработок . . . . 442.16
– за мотку . . . 26.5
– основы . . . . 110.19
заруб на рычаге . 121.18

зарубка 172.2, 333.23, 367.2
зарядка с. т. заполнение *или* загружение
– магазина . . . 261.2
зарядник . . . . 113.3
зарядный револьверный магазин. . . . . 261.1
– ящик . . . . . 263.6
заряженн-ый с. т. заполненный
–ый магазин . . . 261.3
–ые шпульные салазки . . . . 364.14
засеченный конец 236.5, 264.7
засоренная шпаратка . . . . 140.16
застилающая нижняя основа . . 170.1
застилистая крученка . . . . . 421.16
– крученая нить . 19.5
– пряжа. . . . . 18.20
– пряжа, избивная . . . . . 18.25
– пряжа, изготовленная кручением (прядением) . . . . 18.22.23
– пряжа, крашеная . . . . . 18.24
– пряжа, пестрая 421.15
– пряжа, сдвоенная . . . . . 18.21
застревать в зеве (челнок) . . . 315.5
– в отверстиях карт (иглы) . . 226.9
застрявший челнок . . . . . 315.6
затворная планка 267.11
заткание основных и уточных нитей . . . . . 1.12
затканный пруток 329.2
заткать иглы . . . 168.8
затормаживать мотовило ремнем 25.24
– навой . . . . . 119.20
– основу . . . . 118.8
– отдельные шпули . . . . . 329.8
– ткацкий станок 309.10
заторможенный навой. . . . . 120.3
– ролик . . . . 176.17
затылок . . . . . 103.19
– зуба . . . . . 126.21
затяжной крючок. 242.4
заусенцы . . . . 244.2
захватка (с. т. ухватик) . . . . 263.9, 291.12
– веретена . . 95.16, 98.16
– останова. . . . 94.20
–, вилкообразная 264.11
захватн-ый кривошип . . . . . 214.3
–ый крючок 205.14, 359.10
–ый палец 62.3, 80.15, 137.9, 178.8
–ый поводок . . 269.16
–ый рычаг . . . 192.15
–ая головка 93.13, 389.5
–ая игла . . . . 259.14
–ая рейка . . . . 368.6
–ое колесо, однозубое . . . . 201.2
захватчик 61.15, 128.16, 269.16, 358.16, 364.6
захватывание при помощи трения 50.8
захватывать катушку трением . 27.11
– крючки (ножи). 210.25
– место вышивки (костыли) . . . 346.18
– погонялку при помощи ремня (собачка) . . . 252.16
захватывающая втулка веретена . . . . . 93.12
– нить из стальной проволоки 355.6
захлестнувшаяся нить . . . . . 142.23
захлестывание гарнитурных нитей . . . . . 338.14
– кромочных нитей . . . . . 361.6
– нити (нитей) . . 27.13, 81.13
захлестываться (нить) . . . . 27.12
заходить за головку высечки (задвижка) . . . 385.19
– одни за другой (концы разводок бердочных зубьев) . . . . 109.6
зацепка (с. т. носик) 195.3
– ножовой рамки 226.3
зацепление зубчатого диска . . 203.11
– крючка . . . . 188.13
зацепление собачки . . . . . 126.14
–, гиперболическое зубчатое . . . 94.6
–, зубчатое 61.4, 310.19
зацепляться за штифты фонаря (захватные крючки) . . . 205.19
зацепляющиеся одна за другою нитяные петли 208.7
зацепн-ой рычаг . 192.15
–ая собачка . . . 134.14
защелка 58.9, 180.3, 204.18, 269.5, 278.15
– замочного колеса . . . . . 317.9
–, боевая . . . . 348.12
–, предохранительная . . . . . 279.21
–, секторная . . 314.12
защелкивание ножей . . . . . 191.19
– собачки . . . . 195.18
– щеколды за приклон . . . . . 48.20
защелкивать собачку . . . . 205.3
защелкивающий запор. . . . . 269.11
– рычаг . . . . . 280.11
– сектор. . . . . 314.12
защелкнувший тычок. . . . . 316.19
защелкнутый крючек (останова). 95.13
звезда, восьмиконечная . . . . 274.3
–, управляющая движением . . 364.8
звездка . . . . . 275.12
звездочка . 128.17, 201.3, 280.7, 359.11, 370.14
–, игольчатая . . 140.10
звездообразн-ый ценовый пруток 138.6
–ое колесо. . . . 340.4
звездчатый узор . 377.5
звено кулачной цепи . . . . . 274.1
– цепи . . 259.6, 340.2
– цепи с выступом 196.21
–, низкое . . . . 196.20
–, плоское . . . 281.2
–, рядовое . . . 196.20
–, толстое . . . . 196.21
–, тонкое . . . . 196.20
–, фигурное . . . 259.4
–, четыреугольное – литой стали 372.16
звонковый сигнал 62.8
звонок . . . 62.8, 82.4
–, сигнальный . . 62.7
звоночный прибор 82.4
зев . . . . 141.3, 379.5
– для газа . . . 362.14
– постоянной длины . . . . . 141.14
– пруточного станка, двойной . 328.15
–, большой . . . 265.15
–, верхний . . . 142.15
–, верхний (нижний) . . . . 216.15.16
–, верхний и нижний . . . . . 216.17
–, верхний – сводчатого вида . 217.7
–, выгнутый верхний . . . . . 217.7
–, двойной . 141.16, 142.19, 339.22
–, задний . . . . 141.15
–, закрытый . . . 142.14
–, замкнутый . . 200.14
–, игольчатый . . 168.5
–, косой . . 217.1, 142.21
–, крестовый. . . 231.5
–, неподвижный . 188.18
–, неправильный . 142.20
–, нижний . . . 142.17
–, образованный . 142.3
–, открытый . . . 200.13
–, полуоткрытый . 227.1
–, постоянный . . 142.18
–, промежуточный 188.17
–, пруточный (верхний) 168.5, 328.16
–, скрещенный . 231.5
–, узорный . . . 223.12
–, челночный (нижний) . . . 328.17
–, чистый . . . . 217.1
Зейдель, машина –я для дамаска 233.1
Зейдлиц, механический ткацкий станок . . . . 337.8
зеленый . . . . . 380.15
зефирная пряжа . 14.27
зибелин . . . . . 398.13
зигзагообразн-ый с. т. остроконечный
–ый виток . . . 49.5
–ый газ . . . . . 164.20
–ый гребень . . . 49.20
–ый пробор . . . 104.11
–ая саржа . 150.9, 10, 11, 12
–ое движение основных нитей . 298.10
зимн-ий драп . . 398.16
–ий товар. . . . 431.19
–яя шерстяная ткань, тяжелая 398.4
–яя одежная ткань 417.1
змеевидная линия 286.2
знак переплетения 159.15
– для смены цвета 271.10
–, обозначающий куски . . . . 77.11
знак, отличительный . . . . . 435.4
–, отмечающий куски . . . . 75.2
золотая бить . . . 423.12
– нить . . . . 423.9.11.13
– парча . . . . . 402.20
– пряжа . . 19.25, 20.1.2
золотистый бисер 19.13
зуб . . . . . 39.13
– берда . . . . . 82.17
– берда, кромочный . . . . . 282.19
–, бердочный см. бердочный зуб
–, запорный . . . 388.16
–, камышевый . . 284.17
–, крайний боковой. . . . . 282.19
–, латунный . . . 284.19
–, подающий. . . 126.19
–, стальной . . . 284.20
зубило, мечевидное . . . . . 373.8
–, плоское . . . . 373.9
зубцовая уточная вилка, х– . . 318.6
зубчатка барабана 58.18
– веретена, гиперболическая . . 94.7
зубчат-ый барабан 277.6
–ый венец . . . . 303.6
–ый диск . . 62.6, 203.3
–ый конец коленчатого рычага. 259.5
–ый обод, стальной (бронзовый) 310.13.18
–ый пробор . . . 104.11
–ый рычаг . . . 123.16
–ый сегмент 112.17, 358.6
–ый сектор . 38.13, 194.8, 276.10, 347.15
–ый толкач . . . 268.9
–ый челнок . . . 347.10
–ая дуга . . 129.7, 257.3, 268.18, 368.2
–ая дуга для измерения нагрузки . . . 54.10
–ая муфта . . . 51.15
–ая передача . . 53.15
–ая рейка . 38.12, 190.16, 257.18, 344.11
–ая рейка, ведущая . . . . . 276.5
–ая рейка, идущая вверх и вниз . . . . 288.13
–ая рейка, колеблющаяся . . 319.16
–ая рейка, кулисная . . . . . 279.19
–ая рейка, нагруженная . . . 288.4
–ая рейка, направляющая . . . . 97.17
–ая саржа . . . 149.12
–ая спинка под'емной коробки 278.9
–ое зацепление . . 61.4, 310.19
–ое колесо . 61.3, 133.8, 362.4
–ое колесо, цилиндрическое . . 51.20
–ое колесо, эксцентричное. . . . 214.1
зубья, крестообразно установленные бердочные 108.15, 285.9
–, наклонно установленные . . 285.7

зубья, расходящиеся . . . . . 50.1
– шестерни, косо расположенные 133.21

## И

игла (с. т. шило *или* нож *или* шпилька) 136.11, 194.4, 275.14, 342.26
– для х-аркатной подвязи . . . 225.14
– с глазком . . . 354.2
– для грунтовой нити . . . . . 362.19
– крючка . 187.14, 210.11
– останова. . . . 35.6
– останова от обрыва нити, поворачивающаяся 53.7
– с продолговатым ушком . . 225.15
– станка . . . . 367.19
–, бердочная . . 108.1
–, вдевная . . . 372.10
–, висячая . . . 229.7
–, вспомогательная . . . . . 229.6
–, вытяжная . . 168.11
–, вышивная . . 354.16
–, заводная . . . 358.5
–, зажимная . . 360.11
–, захватная . . 259.14
–, изогнутая . . 57.19
–, круглая . . . 168.11
–, крючечная . . 351.10
–, крючкообразная 259.12, 337.4, 338.6
–, латунная . . . 117.14
–, неподвижная . 362.11
–, остановочная . 50.14 51.3
–, подвесная . . 229.7
–, пробивная . . 388.10
–, проборная . . 105.9
–, прорезная. . . 168.9
–, пружинная . . 320.15
–, сколочная. . . 113.6
–, согнутая . . . 211.13
–, стальная . . . 259.15
–, счетная . . . . 434.6
–, ударная с. т. ударная игла . 229.6
–, узорная. . . . 353.15
–, уточная . 259.11, 318.12
–, швейная . . . 342.15
–, щупальная . . 389.4
иглы, порознь передвигаемые . 350.12
–, расположенные в два ряда . . 190.6
–, совместно передвигаемые . . 350.1
игольн-ый батан . 366.15
–ый гребень . . . 349.16
–ый механизм . . 359.9
–ый рычаг . . . 279.7
–ая доска . 210.4, 229.9
–ая доска, подвижная . . . 226.10
–ая планка (с. т. игольная рамка
–ая планка 301.20, 359.12
–ая планка нитевода . . . . . 366.14
–ая планка, деревянная . . . . 350.2
–ая рама . . . .349.16
–ая рама с совместно передвигаемыми иглами . 350.1
игольн-ая рама, вышивная. . . 354.15
–ая рама, качающаяся . . . . 226.5
–ая рамка (с. т. игольная планка). . . . . 204.12
игольчат-ый с. т. колючий
–ый валик . 117.18, 140.11
–ый диск . . . . 139.17
–ый зев . . . . . 168.5
–ый товарный ролик . . . . . 335.9
–ая грудница . . 326.8
–ая звездочка . . 140.10
–ая планка . . . 57.18
–ая сновальная машина . . . . 57.15
–ая цепь . . . . 140.6
игольчатые каточки расположены эксцентрично . . . . . 140.1
игра в натяжении 119.5
– тормаза . 120.12, 123.11
– шипа в подушке 292.12
избегать полосатость товара . 222.2
избивная застилистая пряжа . 18.25
избыток нитей . . 98.9
– шлихта . . . . 69.23
известь, сернокислая . . . . . 68.16
извилистая саржа 149.10
изгиб . . . . . 111.18
изгибание уточины, волнообразное . . . . 284.13
изготовление образцов . . . 299.5
– патронов . . 378.6.17
– шенили (станок) 340.22
изготовленн-ый с. т. выработанный
–ая (прядением) кручением застилистая пряжа . . . . . 18.22.23
изготовлять патроны . . . . . 378.7
изделие, готовое . 443.9
–, шерстяное . . 2.14
издержки, банковые . . . . . 446.11
–, непредвиденные 446.17
–, судебные . . . 446.29
излишние нити. . 182.15
изменение величины хода . . . 132.2
– высоты под'ема 213.13
– плотности утка 132.9
–, подвергать –ю 365.20, 21
– порядка связывания карт . . 390.17
– скорости нитевода . . . . . 31.10
изменять величину клеточки . . . 365.21
– натяжение мотка . . . . . 25.11
– направление движения . . 277.21
– последовательность ударов . 247.22
– размах качания 95.12
– скорость подачи 365.20
– цвет. . . . . 341.16
измерение нагрузки 54.10
– натяжения основы (прибор) . 371.13
измеритель длины 52.9
– крепости пряжи (с. т. динамометр) . . . . . 440.10
– крутки пряжи . 440.8
– удлинения . . 440.13
измерительный прибор . . . . 54.9
– угольник . . . 60.16
измерять длину основы мотками 52.5
изнанка товара . 430.4
–, крепкоперевязанная . . . . 152.5
–, начесанная . . 417.6
изнанков-ый с. т. нижний *или* грунтовый *или* подкладной *или* подбивной
–ый товар. . . . 169.5
–ая петля . . . . 166.9
изнашивание с. т. износ
– ремня . . . . . 310.7
– сменных частей 262.7
– строений . . . 445.22
– эксцентрика . . 250.5
износ с. т. изнашивание
– нити . . . . . 284.15
– подшипников . 313.10
– сменных частей 262.7
– эксцентрика . . 250.5
изображение переплетений, наглядное. . . . 143.19
– товара . . . . 378.9
–, геометрическое 413.9
изогнут-ый диск 32.12, 34.6
–ый по дуге круга . . . . . 367.12
–ая игла . . . . 57.19
–ая трубочка . . 338.2
–ые бердочные зубья. . . . . 285.8
–ые концы . . . 109.2
израсходованная длина пряжи . 11.21
имитация аксминстерского ковра 410.10
– бархата . 394.27, 399.3
– барашка . . . 406.22
– брошэ . . . . 163.7
– вязаного ковра 409.1
– газовой ткани . 165.11
– двойной по основе ткани . . . 156.2
– меха . . . . . 14.8
– обойной ткани . 422.5
– тюлевого фона . 413.19
– шерсти пуделя . 406.21
– шишковидной пряжи . . . . 18.10
импрегнированный деревянный челнок . . . . 243.12
инерция (сила) . 317.4
– пружины . . . 255.21
инструмент . . . 373.3
–, ножевидный . 108.2
ирландский мох . 67.21
искание уточины . 302.11
искомый номер . 11.15
искра (ткань) . . 392.7
искривление ударом игл . . . 226.8
искусственн-ый барашек . . . . 170.6
–ый каракуль . . 170.6
–ый конский волос 17.21
–ый мех . . . . 419.25
–ый шелк . .17.17, 430.22
искусственн-ая шишка . . . . 18.15
исландский мох . 67.22, 437.14
исправлять изогнутое бердо . 286.19
испытание с. т. проба *или* исследование
– нитей сравнением . . . . . 436.1
– на прочность окраски . . . 429.9
– прочности ткани (прибор) . . . 438.18
– пряжи на равномерность (прибор) . . . 440.9
– на разрыв . . 436.14
– на сжигание . 436.12
– ткани . . . . . 429.3
–, химикомикроскопическое . 436.18
исследование с. т. испытание *или* проба
– золы . . . . . 436.13
–, микроскопическое . . . . 436.16
источник электрического тока . 320.8
исходн-ый с. т. начальный
–ое положение . 265.19
итти хорошо (основа, станок) 114.15, 306.9

## К

кажущееся саржевое переплетение. . . . . 149.13
казимир, полушерстяной . . . . 397.18
–, чистошерстяной . . . . . 397.17
каемочные салазки 366.18
кайма (с. т. кромка *или* покрома) . 433.21
– узора . . . . . 378.1
–, гладкая . . . 424.6
–, полая замкнутая . . . . . 424.8
–, полая тафтяная 424.10
–, полая трехчетвертая . . . . 424.11
–, полуполая . . 424.12
–, прочная кружевная . . . . . 426.4
–, пустая . . . . 424.7
–, сложенная и клееная . . . 424.18
–, срединная. . . 361.2
каймы, разрезные – с газовым ремизом (приспособление) . . . 361.8
–, срединные (приспособление Штейбли) . . . 362.15
–, срединные – со шпильками (приспособление) . . . . . 362.16
каленкор . 392.18, 393.6
–, цветной . . . 393.5
калька . . . . . 379.14
калькулированная длина мотков . 444.17
калькуляция ткани. . . . . 441.1
кальций, сернокислый . . . . 437.23

кальций, фосфорнокислый . . . . 438.7
–, хлористый . . 68.11
камвольн-ый с. т. гребнечесный *или* гребенной
–ый уток . . . . 15.1
–ый шеверон . . 399.14
–ая крученая нить 334.20
–ая основа . . . 15.2
–ая пряжа. . . 14.22.23.24
–ая уточная пряжа . . . . . 15.1
–ая ткань . . . . 430.15
–ая ткань миткалевого переплетения . . . . 398.17.18
–ая ткань саржевого и атласного переплетения (узорчатая) . . 399.6.18
–ая шерсть . . . 5.21
камедь, аравийская . . . . . 437.12
камень . . . 55.14, 202.9
–, кулисный . . 128.9
–, наждачный . . 332.9
–, передвижной . 91.18
камера с. т. гнездо
– для масла . . . 328.11
– для увлажнения пряжи . . . . 102.1
–, воздушная . . 102.2
–, сушильная 71.4, 75.7
камилла . . . . . 394.2
камлот . . . . . 399.4
–, шелковый . . 401.6
камфора . . . . . 438.4
камчатка . . . . 153.14
–, пестротканая . 394.21
камыш, расколотый 284.18
камышевый зуб . 284.17
– прут . . . . . 290.14
канавка (с. т. паз *или* вырез *или* желобок) . . . 111.16
– винтового хода 294.6
– в навое . . . . 77.18
–, бердочная . . 107.17
–, винтовая . . . 140.13
–, винтообразно-нарезанная . . 358.1
–, кольцевая. . . 99.4
–, профрезерованная . . . . . 354.12
–, шпоночная . . 55.1
–, эксцентрическая . . . . . 294.5
канал, смазочный 375.7
канат, нагруженный гирей . . 123.1
–, тормозной. . . 121.11
канаты, параллельные . . . . . 124.17
канатный тормаз 121.8, 124.10
– тормаз с двумя рычагами . . . 121.17
– тормаз, находящийся под действием пружины . . . . . 122.10
канаус . . . . . 400.11
канва . . . . . 394.5
канитель . . . . 20.12
канительная тесьма . . . . . 428.5
каолин . . . 68.14, 437.22
капельная чашка 375.9
капитал в банке . 446.10
–, оборотный . . 446.9
каракулевая лента 325.12
каракуль с. т. барашек
каракуль, искусственный . . . . 170.7
–, фальшивый . . 407.2
карболовая кислота . . . . . 68.6
карда . . . . . 39.5
кардная пряжа см. аппаратная пряжа
– хлопчатобумажная пряжа . . 12.5
каретка (с. т. Добби) 343.17, 385.9, 438.15
– для быстроходных букскиновых ткацких станков . . . 195.6
– Венцеля . . . . 196.3
– для верхнего зева . . . . . 186.4
– для верхнего, нижнего и центрального зева 187.6.13
– Вольфрума . . 194.13
– для двойного зева . . . . . 195.5
– двойного под'ема. . . . . 192.8
– для двух (трех) переплетений 197.7.8
– для закрытого зева (Шроэрса) 188.19, 189.1
– Кромптона с роличной картой . . . . . 191.12
– для неподвижного зева . . 188.18
– для нижнего зева . . . . . 187.5
– Нутталя . . . 193.1
– для под'ема и опускания ремизок . . . 187.6
– пробирного механизма . . . 388.8
– для промежуточного зева . 188.17
– для сменного проступания . 195.10
– Таннвальда . . 192.9
– ткацкого станка 7.11
– Шенгерра (для открытого зева) 188.10, 191.2
–, двухножовая . 192.8
–, двухпод'емная – Уайта . . . 194.12
–, качающаяся . 193.1
–, лопастная – Годчсона . . . 193.8
–, негативная . . 196.17
–, одноножовая (для под'ема) . 190.4.5
–, одноножовая – для под'ема и опускания . . 190.15
–, однопод'емная 190.4
–, платочная. . . 196.22
–, позитивная . . 196.18
–, ткацкая. . . . 186.3
–, уточная . . . 357.8
кареточн-ый барабанчик . . . . 186.13
–ый газ . . . . . 352.19
–ый картон 189.17, 205.6
–ый механический ткацкий станок 300.6
–ый нож . . . . 194.19
–ый ткацкий станок 7.10, 296.14, 325.8
–ая карта . . . . 205.6
–ая призма . . . 186.13
карманный динамометр . . . . . 440.14
„каро" . . . . . 153.10
карта с. т. решетка
– для бордюр . . 197.4
– Вердоля . . . 382.8
– для вращения коробки . . . 281.18
– для вращения направо (налево) . . . . . 281.14, 15
– для грунтового переплетения . 383.9
– для двух переплетений . . . 235.2
– из деревянных планок . . . . 189.11
– для нескольких переплетений . 197.2
– в одно (два) полотно . . . 383.6.7.8
– с поперечными выемками . . 189.15
– для приостановки смены (движения) коробки 281.13.17
– для смены . . 277.25
– для с'емных штифтов . . . 189.16
–, бесконечная бумажная . . . 229.19
–, грунтовая . . 197.5
– двойная . . . . 383.7
–, деревянная . . 382.11
–, Жаккардовая . 382.2
–, жестяная 279.10, 382.10
–, зажимная . . 385.10
–, кареточная . . 205.6
–, картонная . . 192.1
–, кромочная . . 197.4
–, нечетная . . . 383.11
–, продырявленная (пробитая) 382.12
–, пропускная . . 383.14
–, проступная . . 201.4
–, роличная . . . 189.10
–, слепая . . . . 197.6
–, сменная см. сменная карта
–, узорная . 342.25, 353.13
–, фигурная . . . 383.10
–, холостая . . . 389.16
–, четная . . . . 383.12
карты для смены с пропусками на револьверном аппарате . . . 281.16
–, собранные . . 389.18
–, укороченные (приспособление) . . . . . 196.22
картн-ый цилиндр 229.13
–ая лента, бесконечная . . . . 229.19
–ая призма . 210.14, 196.12
картовязальная бечевка . . . 389.19
– машина . . . . 390.4
– рама . . . . . 390.1
картодержатель . 384.3
картон . . .382.4, 390.6
– со шпеньками . 188.16
–, глянцевый . . 382.7
–, Жаккардовый . 382.2
–, кареточный . . 189.17, 205.6
картонн-ая кареточная карта . 189.17, 382.4
–ое кольцо . . . 90.7
картопробивная машина, электрическая . . 387.3
картопробивная мастерская . . 384.7
картофельн-ый крахмал . . . 437.7
–ая мука . . . 66.20
карточка, заправочная – ткани 434.12
–, сновальная 7.23, 40.12, 434.3
–, товарная . . . 7.16
–, уточная . . 7.24, 435.5
карточн-ый барабанчик . . . . 192.7
–ый лист . 383.15, 390.3
–ая решетка . . 194.9
–ая цепь . . . . 206.13
касательная . . . 342.6
кассейная доска . 207.21, 217.6
– доска из глазурованного фаянса . . . . . 208.2
– доска, вспомогательная . . 354.3
– доска, передвижная . . . . . 222.15
– доска, просверленная . . 227.10.11.12
– доска из пластинок (фарфоровая) . . . . . 208.1.3
кастор . . . . . 397.26
–, гладкий. . . . 397.27
–, дамский . . . 398.1
–, тяжелый шинельный . . . 398.2
касторов-ая пряжа 14.29
–ое масло . . . . 67.12
катающийся станок для корзины . . . . . 102.6
– станок для основы . . . . . 112.22
катиться на роликах (быстроходный челнок) 237.10
каток, байковый – для торможения нити . . . . . 35.19
–, мерный . . . . 58.15
–, натягивающий нить . . . . . 94.16
каточек (с. т. ролик *или* валик) . . 388.9
– под'емного рычага . . . . . 33.15
–, боевой 249.5.12, 253.5
–, боевой – передвигающийся вдоль оси каточек . . . . . 252.9
–, головной . . . 257.10
–, конический . . 117.7
–, латунный колючий . . . . 139.18
–, направляющий 99.13
–, отбойный . . . 308.15
–, подхватывающий . . . . . 255.17
–, прижимной . . 210.16
каточки, игольчатые – расположены эксцентрично . . . . 140.1
каточная шпарутка 140.2
катучий шпульный станок . . 62.17
катушечница . . 445.2
катушечн-ый с. т. шпульный
–ый пруток . . . 89.16
–ый стол . . . . 32.19
–ая доска . . . . 301.9
–ая планка . . . 356.10

катушечн-ая рамка (с. т. решетка *или* стойка *или* клетка) . . 45.14, 359.3
–ая рамка, двойная . . . . 44.3
–ая рамка, дугообразная . . . 44.7
–ая рамка, клиновидная . . . . 44.6
–ая рамка, косая 43.16
–ая рамка, лежачая. . . . . 43.15
–ая рамка, одинарная . . . . 44.2
–ая рамка, открытая . . . . . 44.4
–ая рамка, плоская . . . . . 44.5
–ая рамка, раздельная . . . 44.4
–ая рамка, сновальная . . . 43.12
–ая рамка, стоячая. . . . . 43.13
–ая рамка, угловая. . . . . 44.6
–ая сновальная машина . . . . 54.2
–ая стойка . . . 331.6
–ое веретено . . 44.16
–ые веретена, укрепленные в откидывающихся коромыслах . . . . 31.2
–ые ткацкие станки . . . . . 363.6
катушка (с. т. бобинка *или* шпуля *или* колодка) . . . . . 10.19
– без боковых флянцев . . . 89.6
– с одним боковым флянцем . 89.5
–с дисками . . . 10.17
– между двумя боковыми дисками 89.4
– винтообразной (крестовой) мотки . . . . . 23.20
– на диске . . . 38.20
– крестовой мотки 10.18
– с лаппетиновой нитью . . . . 350.7
– перевязочной проволоки . . 287.16
– тонкой пряжи . 36.4
– с флянцами . . 10.17
–, горизонтальная 30.8
–, деревянная . . 10.19
–, дисковая . . . 63.10
–, дисковая выпуклая . . . . 23.18
–, коническая – крестовой мотки . . . . . 24.2
–, лежащая . . . 30.8
–, основная . . . 38.2
–, плоская. . . . 23.19
–, полная . . . . 23.5
–, приводимая во вращение фрикционными роликами . . . . . 27.4
–, приставная . . 81.9
–, раздвижная сновальная . . 54.19
–, сновальная . . 44.8
–, сновальная вытяжная . . . 54.19
–, сновальная – для шелка . . 34.13
катушка, сосноованная секционная 54.18
–, тонкопрядильная . . . . . 37.4
–, флянцевая . . 31.7
–, цилиндрическая – крестовой мотки . . 23.21
катушкодержатель 331.6
каучук . . . . . 415.6
–, вулканизированный . . . . 415.18
–-сырец . . . . . 415.7
каучуковая болванка . . . . 415.8
– нить, голая . . 415.15
– нить, катанная 415.12
– нить, оплетенная . . . . . 415.16
– нить, прессованная . . . . . 415.13
– нить, резаная . 415.11
– основа . . . . 415.4
– подушка (прокладка) . . . 243.20
– ткань . . . . . 415.3
каустическая сода 68.4
качалка . . . . . 279.20
качание батана . 292.8
– батана, возвратное . . . . . 130.11
– батана, маятникообразное . . 292.9
– бердочной рамки . . . . . 283.12
– ремизок . . . . 182.8
качательное движение . . . . . 39.14
качаться (батан) . 292.7
– вместе с батаном (челночная коробка) . . . 272.13
– около вала (нитеводы) . . . . 37.13
– (расправитель) . 140.19
– (ремизки) . . . 182.9
качающийся нож. 196.4
качель. . . . . 279.20
–, уточная . . . 357.9
качество с. т. свойство
– пряжи . . . . 11.25
– ткани . . . . 3.15
кашмир . . . . . 397.24
кашмирет . . . . 397.25
кашмировая шаль 420.27
кашмирская шерсть . . . . 15.22
квадрант . . . . 322.1
–, храповой . . . 51.23
квадрат . . . . . 136.14
–, незаполненный 380.7
–, покрытый краской . . . . 380.8
квадратный вал . 280.14
– метр . . . . . 442.10
квалификация сырья . . . . 436.9
квасцы . . . 67.25, 483.3
кверху отогнутая кромка товара. 140.8
кегельн-ый прибор 209.5
–ый станок . . . 208.17
–ый шнур . . . . 208.25
–ая доска . . . . 209.1
кегля (с. т. висюлька) . . . . . 209.2
келим . . . . . 419.11
Кехлин, приспособление для смены шпуль . . 264.1
кидать челнок . . 246.19
кидка с. т. бой *или* удар
кидка челнока . . 246.18
– челнока (механизм, управляющий – ою) . . 314.2
килограмм . . . 444.14
кинутый челнок . 312.5
кирза . . . . . 397.14
кисея . . . . . 393.22
– жесткой отделки 393.23
–, сильно прокрахмаленная 393.27
кисейная занавеска . . . . 418.19
кислота, карболовая. . . . . 68.6
–, салициловая . 68.3, 438.1
кислый шлихт . . 65.11
киснуть (шлихт) . 65.10
кипа . . . . . 4.12
киперная диагональная ткань 3.19
кипятильник, паровой – высокого давления . . . 69.9
кипячение перекрученных прядей завитковой пряжи . 170.14
кипяченый шелк . 16.24
– шлихт . . . . 65.3
кипящий шлихт . 65.2
кишечная струна . 341.10
кишка (с. т. рядок *или* трубка) . 156.11
– ворсового утка 167.1
клавиатура . 385.13, 389.13
клавиш . . . . . 385.14
клавишн-ый рычаг 388.13
–ая пробивная машина . . . . 385.8
–ое устройство . . 385.13
клапан (с. т. вентиль *или* зажим) 342.11
– коробки . 254.9, 256.4
– челночной коробки . . 253.2, 268.19
–, редукционный 74.11
–, предохранительный . . . 69.17, 74.18
–, тормазный . . 245.19
клапанный запор 269.11
клапанообразное дно коробки . 266.20
клапанчик, воздушный . . . 74.14
клеевина . . . . 16.21
клей . . . . 64.22, 437.15
–, животный . . 66.26
–, костяной . . . 66.27
–, мяздровый . . 67.1
клейк-ая масса. . 71.18
–ое вещество . . 66.18
клейстер, крахмаловый . . . . 66.19
клепка . . . . . 115.8
клетка см. стойка *или* рамка *или* решетка
– см. квадрат
– переплета . . . 379.6
–, большая . . . 379.8
–, малая . . . . 379.6
–, оставленная пустой . . . . . 380.7
–, сновальная (катушечная) . . 43.12, 56.4
клеточка с. т. ячейка
–, большая . . . 365.22
–, малая . . . . 365.23
–, шестигранная . 412.10
–, шестиугольная 363.9
клетчат-ый товар 143.13, 271.13
–ый узор . .153.11, 160.13
–ая бумага . . . 379.1
–ое с. т. кубическое *или* шашечное *или* панама *или* рогожное
–ое брошэ . . . . 163.5
–ое переплетение 147.6
клетчатка . . . . 13.22
клещевидная шпрынка . . . 239.6
клещеобразное дно челночного гнезда . . . . 269.17
клещи . . . . . 373.14
–, дыропробивные . . . . . 373.13
клеющее вещество 66.18
клиент . . . . . 443.1
клин . . . .293.15, 311.8
–, закладной. . . 439.5
–, сцепляющий. . 277.11
–, установительный – натяжного бруса . . 332.5
клиновидн-ый придаток . . . . 242.13
–ая катушечная рамка . . . . 44.6
клинообразн-ый вырез . . . . 233.18
–ый пруток . . . 327.14
–ая ремизная фланка . . . . 173.10
клубок с. т. круг
– основы . . 63.8, 71.15
– уточной нити . 336.1
клубочная машина для основы 63.5
клюв . . . . . 112.6
ключ для регулятора . . . . . 373.20
– для ремизной проволоки . . 373.18
–, винтовой . . . 374.1
–, гаечный . . . 374.1
–, торцовый (однoплечий) . . 373.19, 21
–, установочный . 373.20
кляп . . . . . 71.12
кованый железный хомут . . . . 293.14
ковер . . . . . 433.15
– из искусственного меха . . 407.24
– имитация . . . 407.6
– из кокосовых волокон . . . 407.20
– мокет, плюшевый . . . . . 411.10
– для пола . . . 407.7
– ручной вязки . 336.19
– шениль . . . 410.11.12
–, аксминстерский см. аксминстерский ковер . .
–, анатолийский . 410.2
–, английский . . 408.4
–, арабский . . . 410.5
–, афганский . . 410.4
–, бархатный гобелэновый . . 408.8
–, бархатный – с набивной основой. . . . . 411.19
–, брюссельский . 411.21
–, вестфальский . 407.28
–, волосяный . . 408.2
–, ворсовой . . . 408.13
–, восточный. . . 410.1
–, вышитый см. вышитый ковер

ковер, вязаный — сработанный иглой . . . . 408.17
—, ручной вязаный 408.16
—, гусеничный . . 410.10
—, двойной. . . . 408.9
—, джутовый . . 407.21
—, завитой см. завитой ковер .
—, индийский . . 407.25
—, кидерминстерский . . . . . 408.11
—, мароккский . . 410. 7
—, меховой. . . . 407.23
—, молитвенный . 410.8
—, настоящий . . 407.5
—, ненастоящий . 407.6
—, ненастоящий вязаный . . . . 409.1
—, основно-ворсный. . . . . 411.9
—, пакляный . . 407.22
—, персидский . . 410.8
—, печатаный . . 407.27
—, простой . . . 408.1
—, размерный . . 407.9
—, расписной. . . 407.26
—, репсовый . . . 407.18
—, саржевый . . . 407.19
—, смирнский см. смирнский ковер
—, составной . . . 407.12
—, стенной . . . 407.8
—, сумакский . . 407.29
—, тафтяной . . . 407.17
—, текинский. . . 410.6
—, тирольский . . 408.3
—, турецкий . . . 409.15
—, турнейский бархатный . . . . 412.4
—, уточно-ворсяной . . . . . 408.14
—, шотландский . 408.12
ковров-ый плюш, пруточный . . 411.22
—ый станок . . . 297.15
—ый ткацкий станок, пруточный 339.18
—ая пряжа . . 14.12.14
—ая ткань, двойная . . . . . 408.10
—ое производство. 3.1
коверткот . . . . 399.13
козла, передвижные . . . . . 61.25
—, с'емные . . . . 56.8
козлы с. т. станок *или* стойка
– для навоев 72.14, 79.14, 82.3, 111.9
– для основного (промежуточного) навоя . 83.17.18
—, передвижные . 105.15
—, сновальные . . 56.12
козлообразная станина . . . . . 287.6
козья шерсть . . 5.28
кожа . . . . . 35.13
—, буйволова. . . 248.12
—, красная. . . . 248.10
—, подошвенная . 248.16
—, свиная . . . . 248.11
кожаный валик . 35.13
кожух . . . 32.18, 101.22
– барабана . . . 277.12
– для пружины сцепляющего механизма . . 315.2
– шестерен . . . 323.2
коклюшечный шпиндель . . 178.17
коклюшечный шпиндель, короткий (длинный) . . . . 179.3.4
коклюшка . . . . 179.2
кокопада, пряжа — из кокоса . 13.19
кокос . . . . . 13.17
кокосов-ая пряжа, цейлонская . . 19.20
—ое волокно . . . 13.18
—ое масло . . . . 67.11
колебание батана 295.4
– натяжения основы . . . . . 120.8
– расправителя . 140.18
– ремизок . . . . 182.8
– числа оборотов 306.20, 310.1
колеблющаяся зубчатая рейка . . 319.16
колено . . . . . 302.2
– главного вала . 293.10
– крючка . . . . 230.17
—, пружинящее . 215.6
колено-рычажное соединение . . 294.10
коленце, передаточное см. задвижка
—, проступное 201.7.10.11.12
коленчатый с. т. угловой
– вал . . . 301.16, 384.4
– вал кованого железа . . . . 302.8
– рычаг 212.5, 255.4, 262.12 385.11.15
– рычаг, вилкообразный . . . 188.11
колесо для привода веретен . . 96.3
– для привода в движение второго нитевода . 35.1
– указателя . . . 51.21
– эксцентрика, червячное. . . 37.1
—, ведущее — с гиперболическим зубчатым зацеплением . . 94.6
—, включающее . 91.17
—, гиперболическое 213.16
—, замочное см. замочное колесо
—, звездообразное 340.4
—, зубчатое см. зубчатое колесо
—, кулачное . . . 119.14
—, маточное . . . 38.9
—, мерное — с зарубкой . . . . 48.7
—, мотальное — с ножным приводом . . . . . 86.4.6
—, однозубое захватное. . . . 201.2
—, питательное . 127.5
—, подающее храповое . . . . 58.11
—, приводное — для тихого хода. . 53.14
—, ручное мотальное . . . . . 26.7
—, ручное храповое . . . . . 132.21
—, счетное . . . . 370.9
—, тормозное . . 311.15
—, фонарное . . . 38.11
—, фрикционное . 98.12, 100.7
—, храповое см. храповое колесо
колесо, цилиндрическое зубчатое 51.20
—, червячное 51.19, 61.11, 127.13
—, шнурочное . . 26.12
—, шпеньковое 278.7, 388.3
—, эксцентриковое 38.14
—, эксцентричное зубчатое . . . 214.1
—, эллиптическое. 214.2
количество пряжи 11.19, 41.23
—, весовое — введенного утка . 444.16
—, неограниченное — цветов . . . 409.4
колода узорчатого станка . . . . 209.10
колодка с. т. башмак *или* катушка
– буфера, направляющая . . . 322.12
– останова. . . . 35.12
—, дугообразная направляющая 280.16
—, зажимная . . 127.10
—, крестовинная . 56.6
—, навивальная . 80.5
—, нажимная — для передвижения ножей . . . . 236.2
—, направляющая 356.19
—, обитая подошвенной кожей 248.16
—, передвижная . 124.14
—, раздвижная сновальная . . . 54.19
—, тормозная 32.16, 61.11, 120.22, 316.16
—, ходовая . . . 46.6
колодочный батан 356.20
– тормаз . . . . 120.20
колок (с. т. цен *или* шпенек) . . . 46.4
—, головной . . . 45.17
—, крестовой . . 47.1
—, нижний . . . 45.19
—, разводный . . 47.2
—, ценовый . . . 45.18
колонка штатива . 440.2
колосник . . . . 50.13
колосниковая решетка, дополнительная. . . . 210.19
колотильный молоток. . . . . 385.4
колотушка . . . 385.4
колочение . . . . 66.2
колпачек . . . . 264.19
—, обмотанный концом уточной нити . . . . . 264.20
—, отлетающий . 265.1
колышка с. т. галь *или* лица
– для вышитых ковровых тканей. . . . . 330.7
– с глазком . . . 174.13
– без глазка . . 175.23
– с длинной петлей. . . . . 175.20
– из железной проволоки . . . . 175.11
– из конского волоса . . . . . 175.7
– из листового металла (цинка) 175.15.16
– из льняной крученой нити . . 175.3
– с нитяным глазком . . . . . 175.19
колышка для оплеточной нити, проволочная . 361.15
– переднего механизма . . . . 231.10
– с петлей для опускания (под'ема) . . . . 174.1.2.3
– из (прокатанной) стальной проволоки . . 175.12.14
– из пролаченной хлопчатобумажной крученой нити . . . 175.1
– со стекляным глазком . . . 361.13
– без узлов . . . 175.8
– из шерстяной крученой нити 175.2
—, вдвижная . . . 173.20
—, вспомогательная . . . . . 350.18
—, вылуженная около глазка . 176.5
—, гибкая . . . . 174.18
—, двойная. . . . 173.9
—, длинная . . . 174.14
—, жесткая . . . 174.17
—, кромочная . . 173.8
—, лионская двойная . . . . . 174.6
—, липкая . . . . 174.16
—, луженая . . . 175.17
—, металлическая 175.9
—, нажимная . . 174.8
—, неподвижная . 173.21
—, нитяная . . . 174.19
—, опаленая . . . 179.20
—, опускная . . . 174.1
—, передвижная . 173.6
—, под'емная . . 174.2.7
—, полусдвоенная 173.12
—, проволочная . 175.10
—, провощенная (шелковая) . . 175.5, 179.19
—, пролаченная (олифой) 174.20, 179.18
—, прошлихтованная . . . . . 179.21
—, ремизная . . . 171.6
—, смазанная мылом шелковая 175.6
—, сплетенная из проволоки . . 175.13
—, шелковая . . . 175.4
—, шероховатая . 174.15
—, целиком сдвоенная . . . . . 173.11
колышков-ый шнур . . . . 179.17
—ая нить . . . . 177.5
—ая крученая нить 176.19
кольцев-ой ватер . 24.16
—ой наварок . . . 89.17
—ой вершник . . 345.17
—ой сегмент. . . . 345.18
—ой челнок см. челнок, кольцевой. . . . . .
—ая канавка, направляющая кольцо . . . . 99.4
кольцо . . . . . 99.4
– из двух половин 311.1
– навоя . . . . . 77.21
– с шпинделем . . 341.5
—, всаженное . . 115.1
—, картонное . . 90.7
—, направляющее. 71.16
—, неподвижное направляющее 389.7
—, опорное . . . 362.6

кольцо, остановочное – для полных початков . 92.4
–, передвижное . 172.16, 197.13
–, проволочное. . 219.6
–, проставное . 202.13
–, сцепляющее . 333.17
–, тормазное – навоя с зацепкой 79.12
–, тормозящее . . 370.12
колюч-ий с. т. игольчатый
–ий каточек латунный . . . . 139.18
–ий ролик . . . 140.10
–ая цепь . . . . 140.6
комбинированн-ый ход нитеводов 39.11
–ый тормаз . . . 124.9
–ое роличное и коромысловое движение . . 184.6
–ые переплетения 145.15
коммутатор . . . 301.5
компенсационный валик . . . .
– регулятор . . . 136.5
компенсирующе действовать (регулятор) . . 136.20
комплект с. т. набор – карт . . . . . 206.15
конденсационный горшок . . . . 73.22
конденсорная пряжа . . . . . 12.7
конец ворсовой нити, свободный 342.8
– гарнитурной нити . . . . . 409.5
– нити . . . . . 51.10
– подножки . . . 183.7
– рычага в виде эксцентрикового хомута . . 34.18
– ткани . . . . . 145.4
–, выпускной . . 244.18
–, загнутый . . . 227.6
–, засеченный . . 236.5, 264.7
–, зубчатый . . . 259.5
–, отогнутый. . . 312.16
–, свободный . . 124.4
–, спущенный . . 118.9
–, удлиненный . 195.1
–, утоненный . . 328.7
конечн-ая скорость челнока . . . 247.10
–ое с. т. крайнее
–ое положение груза . . . . . 137.13
конический ролик 117.7
конный повод . . 427.26
конский волос . . 414.11
– волос, искусственный . . . . 17.21
консоль . . . . . 333.15
конструкция ткацкого станка . . . . . 300.2
контакт, падающий 387.6
–, скользящий . . 387.5
контактн-ый с. т. замыкающий
–ый рычаг . . . 387.6
–ая доска . . . . 387.11
–ая линейка 320.2, 321.6
–ая пуговица . . 387.9
–ая упорка . . . 269.9
–ая шпилька . . 318.20
–ое щупальце . . 318.19
контргруз . . . . 55.10
контркарта . . . 389.11
контроль пробора нитей. . . . . 182.5
– расчета . . . . 443.6
контрольн-ый с. т. проверочный
–ый прибор, уточный . . . . . 370.15
–ый рычаг . . . 262.11
–ая счетная лупа 438.14
контур с. т. очертание
– фигуры . . . . 379.17
–, линейный . . . 380.16
контурная нить . 413.13
конус из деревянных планок . 60.2
– с зубчатым венцом . . . . . 303.6
– основы . . . . 79.5
– пряжи . . . . 87.9
– рамы . . . . . 60.4
– ременной передачи . . . . . 53.4
– шпули . . . . 85.19
–, барабанный . . 60.15
–, закладной. . . 439.5
–, накладной . . 56.1
–, направляющий 99.2
–, начальный . . 87.10
–, основной . . . 86.15
–, передвижной . 60.12
–, приводный фрикционный . 308.5
–, прикладной . . 56.1
–, ременной . 53.4, 74.3
–, сновальный . . 60.7
–, укрепленный . 60.5
–, установочный . 60.6
–, фрикционный –, обтянутый кожей . . . . . 307.13
конусн-ый сновальный барабан . 60.1
–ый навой . . . 40.21
–ый насадок . . 86.15
–ый слой пряжи . 87.7
–ый фрикционный диск . . . . . 97.14
–ая лента . . . . 424.5
–ая сновальная машина . . . 58.6
– ая шейка шпули 87.14
–ое основание шпули . . . . . 99.8
конусовая муфта, управляемая выключателем. 311.4
конусообразный придаток веретена . . . . . 93.11
конфекционные ленты . . . . 427.22
концев-ой диск для пряжи . . . . 115.15
–ой подшипник приводного вала . . . . . 55.16
–ая нить в катушечной рамке. 44.22
–ая пластина . . 282.9
–ая скобка . 308.14, 314.7
–ая шайба . . . 115.7
–ые кромки . . . 139.13
–ые планки . . . 139.13
концентрическая дуга . . . . . 128.20
концы на катушках . . . . . 45.1
– нитей початков 45.9
– пряжи на шпулях . . . . . 22.11
–, заостренные . 244.17
–, изогнутые . . 109.2
–, обтирочные . . 375.13
концы, початочные 85.28
–, ткацкие . . . 4.14
–, шпульные . . 85.29
кончик волокна . 436.15
– нити . . . . . 365.8
копирная машина 389.3
копировка карт . 389.1
копировать карты 389.2
– узор . . . . . 378.10
копьевидный железный наконечник . . . . . 177.4
корд . . . . . 403.16
корда . . . . . 379.4
кордонет . . . 12.16, 16.14
–, соломенный . . 416.6
–, толстый . . . 16.15
корелева шениль . 21.1
коренной ременной шкив . . 358.14
– шкив . . . . . 304.13
корзина для карт. 206.12
– для увлажнения пряжи . . . . 102.8
коркскрю . . . . 397.22
корнелевое дерево 243.10
коробиться (диски катушки) . . . 24.18
– (крючки) . . . 211.3
– (навой) . . . . 116.2
коробка (с. т. салазки) . . . . 258.16, 364.4
– об х гнездах. . 272.8
– с заостренноскошенным донышком . . . . . 347.21
– проступных рычагов . . . . 322.5
– для смены челноков об х рядом расположенных гнездах. . 345.15
– для смены шпуль об х друг над другом расположенных гнездах . . . 273.9
– уточной вилки. 320.9
–, выдвижная . . 291.17
–, деревянная . . 347.17
–, качающаяся . 291.19
–, левая (правая) 248.2
–, нисходящая . 291.3
–, педальная. . . 322.5
–, перескакивающая. . . . . 273.6
–, под'емная . . 291.3
–, правая . . . . 248.6
–, смазочная . . 375.8
–, сменная . 272.4, 290.12
–, сменная опущенная (поднятая) . . . 272.13.15
–, уточная . . . 357.7
–, челночная см. челночная коробка
–, этажная . . . 249.2
коробление навоя 116.1
коробочная шпрынка с задерживающим крючком . . . . . 239.3
коробчатый челнок . . . . . 243.2
коровий волос . . 408.2
коромысло . . . 365.5
– останова. . . . 35.15
–, верхнее . 185.2, 188.4
–, выключательное . . . . . 95.2
–, загнутое остановочное . . . 48.6
коромысло, остановочное . . . 52.14
–, откидывающееся . . . . . 31.2
–, передаточное . 185.9
–, приводное – нитеводного бруса 33.12
коромысловое движение . . . . 184.5
коротк-ий крючок 227.10
–ое замыкание . 320.13
коротковолосый смирнский ковер . . . . . 409.16
короткозамкнутый якорь . . . . 309.17
корпус с. т. тело
– челнока . . . . 243.3
корридорная дорожка . . . . 407.13
корсетная тесьма 427.11
корыто . . . 89.10, 180.5
– под веретена . 96.8
– для клея . . . 75.5
– для улавливания шпилек. . 50.19
– для шлихта . . 76.1
–, деревянное –, обитое медным листом . . . . 70.6
–, шлихтовальное 70.18
корытце для краски . . . . 74.21
косвенная нагрузка . . . . . 120.11
– намотка . . . . 131.3
косвенно – действующий негативный регулятор товарного ролика . . 131.9
– положительный регулятор размота . . . . . 128.12
– регулятор товарного ролика с принужденным движением . . 135.5
косвенное движение челнока . 358.2
косо расположенные зубья шестерни . . . . 133.21
–стоящая катушечная рамка . 43.16
косой с. т. наклонный
– зев . . . 142.21, 217.1
костылик . . . . 242.3
костыль (с. т. крючок) . . . . . 346.17
– нажимного ролика . . . . . 186.17
– ножовой решетки . . . . . 210.18
– челнокодержателя . . . . . 346.14
косы . . . . . 57.14
костюмн-ый с. т. одежный
–ая саржа . . . 398.14
костян-ой клей. . 66.27
–ая крышка . . . 347.23
котел с. т. чан *или* сосуд
–, варочный . . . 69.7
–, медный . . . . 69.10
Кохин (пряжа из кокос. волокон с острова –а) . 13.18
коэффициент . . . 443.5
– трения . . . . 120.13
–, постоянный – передачи . . . 133.19

краев-ой с. т. кромочный
–ая основная нить 434.22
край диска . . . 90.6
– узора . . . . . 378.1
–, закругленный . 117.8
крайн-ий боковой зуб . . . . . 282.19
–яя кромочная нить . . . . . 147.11
–ее с. т. конечное
–ее положение груза . . . . 137.13
–ее положение пружины . . . 137.19
кран для наполнения . . . . . 69.14
–, воздушный . . 69.13
–, запорный . . . 265.7
–, пробный . . . 69.15
крап, красный . . 380.10
крапива . . . . . 5.16
крапина . . . . . 418.19
крапины, смещенные . . . . . 412.22
крапление . . . . 379.19
крапленый тюль . 412.18
красивый внешний вид ткани . . 429.8
краска для крапления . . . . 380.6
краска для крапления . . . . 380.6
–, красная. . . . 380.11
красн-ый . . . . 380.11
–ая кожа . . . . 248.10
красящая шайба . 74.20
крахмал, картофельный . . . . . 437.7
–, рисовый. . . . 437.8
крахмаление с. т. апретирование 445.17
– нитяных колышек . . . . . 179.15
крахмалить нитяные колышки . 179.16
крахмаловый клейстер . . . . . 66.19
крашен-ый в пряже (куске) . . 429.13.14
–ый шелк . . . 17.2.4
–ая пряжа (застилистая) . . 9.25, 18.24
–ая шерсть . . . 14.8
крейцмейсель . . 373.8
кремнекислый магний . . . . . 68.18
креозот . . . . . 437.29
креп (с. т. крэп) . 398.22
–, песочный . . . 153.2
–, репсовый . . . 153.1
–, спутанный . . 153.2
–, узорчатый . . 152.17
–, шелковый . . 401.12
крепкая намотка . 23.7
крепкоперевязанная изнанка . 152.5
крепкосидящий диск . . . . . 358.11
крепов-ая пряжа . 15.15, 16.10
–ое переплетение. 152.16
крепон . . . . . 161.15
крепость нити на разрыв . . . . 435.24
– основной нити. 143.9
– на растяжение . 114.5
крест . . . . . 380.2
– нитей . . . 42.12, 138.9
– нитей, головной 47.3
– нитей, малый . 47.4
–, ценовый 42.12, 138.9
крестовинная колодка . . . . 56.6
крестов-ый зев (с. т. скрещенный зев) . . . . . 231.5
–ой колок . . . . 47.1
–ой пробор . . . 104.16
–ой рычаг . . . . 228.14
–ой стежок. . . . 165.3
–ая с. т. перекрестная
–ая крутка . . . 19.4
–ая мотка . . . . 87.12
–ая мотка, машина для –ой – и с вращающимся нитеводом . 34.19
–ая мотка, машина для – ой – и с изогнутыми дисками . . . . 32,11
–ая мотка, машина для – ой – и с нитеводом Шенгерра . . 33.8
–ая мотка на мотовиле . . . . 11.2
–ая мотка, разомкнутая . . . . 23.3
–ая мотка, редкая 23.3
–ая саржа . . 150.6.7.8
–ое мотовило с крепко сидящими спицами . . . 29.3
крестообразн-ая заправка арката . . . . . 219.22
–ая скобка для шпули . . . . 323.4
–ое сверление навоя. . . . . 119.9
–о наматывать нить . . . . . 23.2
– пробранная аркатная подвязь 221.3
– установленные . 285.9
кретон. . . . . 392.23
кривая, промежуточная . . . . 198.16
–, соединительная 198.16
кривые, образующие – эксцентрика . . . . 37.17
кривизна . . . . 198.20
– челнока . . . . 244.5
кривой профиль эксцентрика . . 198.15
криволинейн-ый профиль кулисной скобы . . 211.21
–ая образующая . 277.24
кривошип . 194.20, 255.11
– с зубчатой дугой . . . . . 188.12
– с каточком . . 251.12
– с обыкновенным шатуном . . . 293.2
– с прорезом 136.15, 203.16
– распределительного механизма 58.14, 59.19
– с угловым рычагом. . . . . 293.20
–, боевой . .250.21, 255.18
–, выключательный . . . . 308.19
–, двойной. . . . 213.10
–, двойной роличный . . . . . 295.11
–, захватный . . 214.3
–, качающийся. . 137.17
–, кулиссный . . 203.16
–, направляющий 257.5
–, ручной . . . . 287.14
кривошипн-ый вал 274.5
–ый диск с пальцем 213.8
кривошипн-ый механизм . . . . 203.8
–ый палец . . . 358.12
–ый ткацкий станок. . . . . 304.20
–ая тяга . . . . 308.13
–ая шлихтовальная машина . 72.13
кринолин . . . . 414.20
кромка с. т. кайма *или* покрома . 433,21
– ткани . . . . . 3.10
– ткани, вырванная . . . . . 140 20
– товара . . 139.15, 140.8
–, срединная. . . 361.2
кромки . . . . . 413.4
–, концевые . . . 139.13
кромочн-ый с. т. краевой . . .
–ый зуб берда . . 282.19
–ая карта . . . . 197.4
–ая нить . . 147.11, 362.8
–ая подвязь . . 221.10.11
–ая пряжа . 14.15, 435.1
–ая ремизка 199.5, 444.5
–ая шпуля . . . 331.5
–ое производство . 3.3
–ые колышки . . 173.8
–ые нити . . . . 43.2
–ые салазки . . . 366.18
Кромптон, каретка с роличной картой . . . . 191.12
–, машина с картонной картой 192.1
кронштейн с. т. суппорт *или* державка
– грудницы . . . 305.4
– с зарубками . . 129.13
– каретки . . . . 190.12
– станины . . . . 95.1
– для точильного прибора . . . 332.7
–, вспомогательный . . . . . 280.6
–, устанавливающийся . . . . 61.19
–, ценовый . . . 111.4
Кросслей, механический ткацкий станок . . . . 338.18
круг (с. т. флянец *или* шайба *или* тарелка *или* диск *или* клубок) . . . . . 380.3
– основы . . 63.8, 71.15
– пряжи . . . . 54.18
–, делительный . 178.22
–, наборный . . . 202.10
–, навойный . . 78.6, 115.15.21
–, сновальный – крестовой мотки . . . . . 63.2
кругл-ый эксцентрик . . . . . 276.3
–ая шениль . . . 20.24, 411.6
круговое движение. . . . . 301.2
кругооборот увлажняющего воздуха . . . . . 102.15
кружевн-ой ткацкий станок 369.7.8.13
–ой фон . . . . 423.20
–ая ткань . . . . 413.1.4
кружево, настоящее (ненастоящее) тканое 423.14.15.16
–, тюлевое . 413.3, 423.21
кружевообразная ткань. . . . . 412.25
кружок, деревянный . . . . . 119.13
–, колючий . . . .140.10
–, оплеточный . . 426.8
–, торцевой . . . 115.7
крутильщица . . 445.4
крутка с. т. кручение
– пряжи . . . . 145.6
– шелка . . . . 16.16
–, бархатная. . . 16.17
–, гренадиновая . 16.20
–, двойная . . . 164.13
–, крестовая . . 19.4
–, обыкновенная . 9.11
–, полная . . . . 164.11
–, половинная . . 164.10
–, полуторная . . 164.12
–, правая (левая) 9.12.13, 164.6.7
–, противоположная . . . . . 164.8
–, сатиновая . . 16.18
–, средняя . . . 16.19
–, тройная. . . . 164.15
крут-ой шелковый уток . . . . . 16.8
–ая пряжа . . 9.14, 17.24, 161.15
–ая камвольная пряжа . . . . 14.23
–ая саржа . . . 148.10
–ая трехремизная саржа . . . . 147.18
кручение с. т. крутка
– нити . . . . . 435.15
– пряжи . . . . 145.6
крученка . . . . 435.6
–, гусеничная . . 422.1
–, застилистая . 421.17
–, шелковая . . . 16.9
кручен-ый (прочесный) шелк 16.4, 17.9
–ая нить . . . . 9.5
–ая нить, бумажная . . . . . 12.14
–ая нить, волнистая . . . . . 19.6
–ая нить, завитковая . . . . 19.6
–ая нить, застилистая . . . . . 19.5
–ая нить жемчужная . . . . . 19.6
–ая нить, камвольная . . . . . 334.20
–ая нить, колышковая . . . 176.19
–ая нить, льняная 175.3
–ая нить, петлистая . . . . . 19.7
–ая нить, фасонная . . . . . 19.2
–ая нить, шелковая. . . . . 334.19
–ая нить, шерстяная . . . . . 175.2
–ая пряжа . . . 18.6
–ая влево (вправо) пряжа . . . 9.10.11
–ая гусеничная пряжа . . . . 20.21
–ая нормально пряжа . . . . . 161.16
–ая пряжа х-кратной крутки . . 177.10
–ая хлопчато-бумажная проваченная нить . 175.1
–ая шениль . . . 411.6
крыло . 112.4, 188.14, 210.17

крыло вентилятора . . . . 73.18, 75.8
– катушечной рамки . . . . . 43.14
– останова. . . . 32.3
– сновальной рамы . . . . . 46.7
–, воздуходувное 73.18, 75.8, 76.6
–, упругое – мотовила . . . . 29.8
крыльчат-ый с. т. рогульчатый
–ый вал . . . . 366.9
–ый диск . . . . 337.11
–ый нитевод . . . 99.16
–ый тормаз . . . 245.20
–ая гайка . . . . 89.15
крышка 139.22, 342.11, 385.5
– вышивного батана . . . . . 345.19
– гребня . . . . 82.15
– гребня, с'емная 49.19
– на основные катушки . . . . 356.9
–, костяная . . . 347.23
крэп с. т. креп
– де шин . . . . 401.13
–-де-шиновая пряжа . . . . 16.11
крю, шелк- . . . 16.21
крюк с резьбой . . 124.12
–, проволочный . 172.20
крючок (с. т. пластина *или* костыль) . 186.5, 194.3, 274.9, 326.10, 339.13
– для верхнего (нижнего) зева 187.8.9
– в верхнем (нижнем) зеве . . 228.3.4
– Жаккардовой машины для открытого зева . 227.7
– о трех загибах . 227.12
– иглы . . . . . 259.18
– останова. . . . 94.20
– останова, защелкнутый. . . . 95.13
– с прорезом . . 275.1
– с пружинящим коленом . . . 215.6
– рамников . . . 211.12
– с ручкой . . . 277.23
– для узорных нитей . . . . . 350.19
– челнокодержателя . . . . . 346.14
–, бердочный . . 106.9
–, вспомогательный . . . . . 188.15
–, главный . . . 229.3
–, горизонтальный 232.9
–, двойной 193.10, 230.16, 439.6
–, двухзахватный 196.6
–, двухсторонний 193.10
–, деревянный . . 210.8
–, длинный . . . 207.14
–, длинный (короткий) . . . . 227.9.10
–, дугообразный . 191.8
–, задерживающий 237.21
–, затяжной . . . 242.4
–, запасный (добавочный). . . 214.23
–, захватный 205.14, 359.10
–, качающийся . 177.1, 232.8
–, отвесно-стоящий . . . . . 211. 7
–, оттяжной – для прутков . . . 328.4
крючок, первый . 220.15
–, передний . . . 92.2
–, повертывающий . . . . 190.9
–, поворачивающий . . . . 205.14
–, поворотный . . 193.13
–, подающий. . . 278.8
–, подвесной – для пряжи . . . . 439.19
–, последний. . . 220.16
–, проборный . . 105.9, 106.7
–, проволочный . 215.5, 227.8, 389.9
–, продевной. . . 365.6
–, проступной . . 191.14
–, пружинящий . 100.15, 229.20
–, ремизный . . . 171.14
–, сменный . . . 277.1
–, стальной . . . 194.15
–, тупой проволочный . . . . . 234.11
–, ударный . . . 195.2
–, фланковый . . 233.14
–, фланочный . . 171.12
–, цепляющийся за пружину. . 315.3
–, челночный . . 237.21
–, шнурочный (веревочный). . . 225.11
–, петлеподобный 367.17
–, проволочный . 210.10
крючки, продетые сквозь ушки . 187.20
–, расположенные продольными (поперечными) рядами . . . 214.17.18
–, свободнопадающие . . . . 369.4
крючковидн-ый нож . . . . . 191.7
–ая шпрынка . . 239.5
крючкообразн-ый палец . . . . 368.13
–ая ворсовая петля . . . . . 167.11
–ая игла . . . . 259.12
крючечн-ый стержень . . . . . 368.12
–ый ткацкий станок для выработки плюшевидных тканей 333.13
–ая игла . . . . 351.10
–ая планка . . . 334.8
–ая рамка с двойным сверлением . . . . . 231.1
–ая рейка . . . . 351.9
кубическое с. т. клетчатое *или* шашечное *или* панама *или* рогожное
– переплетение . 147.6
кудель . . . . . 12.20
–, джутовая . . . 13.10
кудельный ковер . 407.22
кудрявая пряжа . 170.18
кукурозовая солома . . . . . 416.2
кулачок . . 288.3, 370.10
–, боевой . . . . 254.10
–, под'емный. . . 196.13
кулачн-ый барабанчик . . . . 188.7
–ая муфта . . 51.15, 80.17 333.21
–ая цепь . . . . 274.1
–ая шайба . 74.23, 96.12, 117.6, 228.9, 275.9
кулачн-ое колесо . 119.14
кулисса . . . . . 128.7
кулиссн-ый камень 128.9
–ый кривошип . 203.16
–ый рычаг (с. т. рычаг с прорезом) 55.15, 128.6, 136.15, 196.8
–ая доска . . . . 213.6
–ая зубчатая рейка . . . . . 279.19
–ая опора погонялки . . . . . 313.12
–ая ползушка . . 278.1
–ая скоба . . . . 210.15
купорос, медный . 68.2
–, цинковый . . . 67.29
кусок с. т. отрез . – ткани . . . . . 145.4
– (х метров в –е) 441.14
кусковый товар . 405.15, 441.8
кустарн-ый товар 14.9
–ое полотно . . . 395.17
–ое ткачество . . 6.19
куфта . . . . . 11.3.5
кухонн-ая тесьма. 428.23
–ое белье . . . . 420.13
кушак (с. т. пояс) 427.24
кушачная лента . 427.1
кэмбрик, рубашечная ткань . . 393.10


## Л


Лакасс, деление –а 216.12
–, машина –а . . 215.11
лама . . . . . 14.5
–, двустороннняя полушерстяная ткань. . . . . 400.5
– викунья . . . 15.24
–-фланель . . . 397.19
лампа, станковая. 356.12
лампасная ткань 402.27, 423.3
ламповый фитиль 156.12
ландшафты . . . 422.11
лаппетин, ровный 164.17
–, фигурный . . 164.18
лаппетинов-ый батан . . . . . 349.15
–ый батан с двумя ложными бердами . . . . . 350.4
–ый батан с порознь передвигаемыми иглами . . . . . 350.12
–ый станок . . . 349.3
–ый станок Гейрингера . . . 351.3
–ая с. т. гарнитурная *или* оплеточная *или* перекрещивающаяся
–ая вышивка . . 349.6
–ая нить . . . . 350.16
–ая нить, попеременно образующая переплетение с смежной группой . 165.8
–ая нить, расположенная поочередно справа и слева от основной нити . . . 164.9
–ая основа . . . 163.9
–ая основная нить 349.14
ластик. . . . . 415.24
латунный мальон . 219.3
латунно-проволочная ткань . . 416.19
левантин . . . . 401.30
лев-ый ткацкий станок . . . . 305.12
–ое боевое приспособление . . . 252.11
левокрученая пряжа . . . . . 145.9
легкий атлас. . . 402.12
– на ходу, станок 304.2
лежать на боку (челнок) . . . 265.14
– на вертящемся столе (круг). . 81.3
– на вспомогательном навое (нажимной валик) 129.1
– в гнезде ведущего вала (правый шип навоя) 81.5
– в гнезде шпинделя подвижной бабки (левый шип навоя) 81.4
–, крючки остаются . . . . . 205.8
– непосредственно друг на друге (слои сновальных нитей) . . 41.11
– в открытом зеве (уточина) . . . 237.3
– поверх (основная нить) . . . . . 392.2
– сверху (сверху) (основная нить) 144.5.6
– свободно на изнанке товара (вышивные нити) . . . . . 163.3
– свободно на изнанке ткани (уточины) . . . 344.8
– свободно на грунтовой ткани (основные нити) . . . . 351.7
– уступами . . . 41.12
лежач-ая катушечная рамка . . 43.15
–ее веретено . . 44.14
–ие поперечные складки . . . 162.6
лежащ-ий в неподвижных подшипниках . . 50.5
–ий в стойках . . 59.10
–ая катушка. . . 30.8
лезвие ножа 327.5, 334.7
лейка для смазочного масла. . . 375.1
лен, чесаный . . 12.19
лента с. т. прядь *или* полоска *или* тесьма
– с ажурными полосами . . . . 426.9
– с гладкой каймой . . . . . 424.6
– дифференциального натяжения . . . . 125.12
– с елочным рисунком . . . . 426.15
– с закрученной выпускной петлей. . . . . 425.23
– с конусной оболочкой . . . . 424.5
– с муаровой отделкой . . . . 427.19
– основы . . . . 63.9

лента для помочей 415.23, 426.21
– с проволочной прокладкой . . 425.17
– с прорезом, стальная . . . 369.12
– прочесного шелка . . . . . 425.3
– с пустой каймой 424.7
– для связки сигар . . . . . 427.10
– со сложенной и клееной каймой . . . . . 424.18
– со станка . . . 427.15
– с уточными петлями . . . . . 425.21
– с фасонным утком (основой) . 426.10.11
– с фестонами . . 425.18
–, ажурная . . . 426.5
–, аппретированная . . . . . 427.16
–, атласная . . . 425.7
–, бархатная. . . 425.10
–, батистовая . . 424.24
–, бахромная . . 425.24
–, бесконечная картная . . . 229.19
–, бисерная . . . 425.14
–, бордюрная бархатная – ручной резки . . 425.11
–, бумажная . . 189.18
–, волосяная. . . 427.2
–, газовая . . . . 426.6
–, гарнитурная см. гарнитурная лента
–, голландская. . 424.21
–, двойная плюшевая. . . . . 359.7
–, двухуточная . 426.13
–, каракулевая . 425.12
–, китайская. . . 425.8
–, кожаная тормазная . . . . 72.15
–, конфекционная 427.22
–, кружевная . . 426.3
–, лубочная . . . 425.16
–, многоуточная . 426.14
–, модная шелковая. . . . . 427.7
–, набивная . . . 427.20
–, натяжная . . . 384.5
–, нитяная . . . 424.20
–, одноуточная. . 426.12
–, орденная . . . 427.6
–, перкалевая . . 424.23
–, подвязочная 426.19.20
–, полотняная . . 424.19
–, поясная. . . . 427.1
–, продевная. . . 427.9
–, пружинная . . 270.15
–, прямая . . . . 424.4
–, разрезная . . 424.17
–, расписанная . 427.21
–, резиновая . . 425.15
–, репсовая . . . 425.9
–, саржевая . . . 424.25
–, сновальная . . 60.14
–, стальная 124.20, 371.2
–, тафтяная . 425.4.5.6
–, тканая . . . . 424.3
–, тормозная. . . 125.7
–, трубчатая . . 426.17
–, файевая. . . . 425.9
–, хлопчатобумажная . . . . . 424.22
–, шелковая . . . 425.2
–, шенильная . . 425.13
–, шерстяная . . 425.1
–, шляпная . . . 427.3
лента, штрипочная 427.5
ленто-ткацкой станок . . . . . 346.12
ленточно-ткацкая 90.10
ленточный ткацкий станок с висячим батаном . 355.12
– станок для двойных плюшевых (бархатных) лент . . . . . 359.7
– станок для приводных ремней 360.12
– станок для тесьмы к резиновым чулкам . . 359.14
– станок с двойным ударом . 360.10
– станок с зажимной иглой . . 360.11
– станок для упругих тканей . . 359.15
– шелкоткацкий станок . . . . 359.1
– тормаз (висячий) . . . . 123.18.20
– ящик . . . . . 301.12
ленточная ткань . 424.1
ленточное производство . . . 3.2
– ткачество . . . 56.2
лестничн-ый половик . . . . . 433.16
–ая дорожка. . . 407.13
летать по дугообразной кривой (челнок) . 247.5
– по шлюзу батана (челнок) . . 247.4
летний товар . . 431.18
либерти, сатин – . 402.8
ливрейный галун 428.19
линейка (с. т. планка *или* рейка) 354.10, 383.18
–, железная . . . 224.5
–, качающаяся . 333.9
–, контактная . . 320.2, 321.6
–, крючечная . . 334.8
–, натяжная . . 354.4
–, скользящая . . 326.12
линейный контур 380.16
линия поверхности берда . . . . 283.8
–, вершинная . . 104.7
–, винтовая . . . 46.19
–, волнообразная. 336.4
–, змеевидная . . 286.2
–, основная . . . 379.10
–, разделяющая – между обеими тканями . . . 361.4
–, уточная . . . 379.11
линон . . . 393.25, 396.2
–-батист. . . . . 393.26
лионская пряжа . 19.24
липкая колышка . 174.16
лист, железный –, сглаживающий складки . . . 442.2
–, карточный 383.15, 390.3
–, медный . . . . 70.6
лиственный узор . 377.4
листов-ый металл. 175.15
–ый цинк . . . . 175.16
–ая медь, луженая 73.17
–ая сталь . . . . 115.12
–ое железо . . . 287.2
литая сталь . . . 190.2
лица (с. т. колышка *или* галь) . 218.9, 368.18
– для дамаска . 232.12
лица для оплеточной нити, Жаккардовая . . . 362.1
– с петлицей . . 223.13
– из стальной проволоки . . . . 218.11
–, аркатная . . 208.6.18
–, нечетная – Жаккардовой машины . . . . . 234.7
–, нитяная – с металлическим мальоном. . . 218.10
–, четная – Жаккардовой машины. . . . . 234.6
лицев-ой с. т. верхний
–ой и изнанковый товар сработаны каждый в один челнок . 169.12
–ой слой товара . 157.4
–ой товар .157.4, 169.4
–ой уток . . . . 155.3
–ая петля . . . . 166.7
–ая поверхность из пучков волос . . . . . 417.20
–ая сторона, гладкая . . . . . 417.5
–ая сторона ткани, повороченная вниз . . . . . 345.1
–ая ткань . . . . 157.2
лицо . . . .157.4, 169.4
– товара . . . . 430.3
–, гладкое . . . 417.5
лишний ворс. . . 405.11
лобов-ой брус . . 356.3
–ая сторона мотальной машины . . . . . 27.7
лоден . . . . . 397.10
ложиться на (под) прутки (колышковые нити) . 177.5.6
ложное бердо . . 349.16
– саржевое переплетение . . . 149.13
ложно-неравномерный пробор . 105.8
ломан-ый пробор . 104.16
–ый репс . . . . 146.12
–ый шатун . . . 293.7
–ое саржевое переплетение . . 149.8
ломкая пряжа . . 9.22
лопасть батана . 293.4
– призменной рамки . . . . . 235.12
–, батанная 134.10, 288.18, 289.19
–, качающаяся – для остановочного приспособления . . . . 91.5
лопастн-ой вал . 366.9
–ая каретка Годчсона . . . . . 193.8
лотовой . . . . . 219.9
лоток . . . . . 32.21
лохматая основная пряжа . . . . 182.18
– ткань . . . . . 432.8
лощенка . . 414.19, 432.21
лубочная лента . 425.16
луженая колышка 175.17
– листовая медь . 73.17
луизианский хлопок . . . . . 12.3
луизин . . . . . 401.7
лунка . . . . . 58.4
лупа . . . . . 438.9
лупа с указателем 438.16
–, двойная о двух чечевицах. . . 438.11
–, контрольная счетная . . . 438.14
–, складная . . . 438.10
–, счетная . . . . 438.12
–, универсальная счетная . . . 438.13
лучевое шашечное переплетение 147.7
льноткацкая . . . 5.12
льноткацкий станок, ручной . 297.11, 323.6
льно-ткацкое производство . . . 2.11
льнян-ой батист (тонкий) . . 5.24, 395.26
–ой дамаск . . . 396.11
–ой полудамаск . 396.12
–ой плюш . . . . 406.8
–ой тик для полотенц . . . . . 396.9
–ая вуаль . . . . 396.1
–ая крученая нить 175.3
–ая пряжа . . . 33.14
–ая пряжа люстровая . . . . . 13.3
–ая пряжа, мерсеризованная . . 13.2
–ая ткань . . . 430.8
–ая ткань миткалевого переплетения. . . . . 395.7
–ая ткань саржевого и атласного переплетения . 396.3
–ая ткань, брезентовая . . . . 395.22
–ая ткань, узорчатая . . . 396.10
–ая чортова кожа 395.18
–ое масло . . . . 179.17
–ое полотно . . .395.9.13
–ое семя . . . . 67.20
люлька (с. рама *или* рамка) . .210.17, 274.6
–, призменная . . 186.14
люстралевое переплетение . . . 151.15
люстраль, бумажный . . . . . 392.21
люстрин, шелковый . . . . . 401.8
люстринов-ая пряжа . . . . . 14.25
–ое переплетение . 169.17
люстрированный шелк . . . . . 17.3
люстровая льняная пряжа . . 13.3


## М


магазин с. т. приемник
– для шпуль 261.17, 264.2
– для челноков . 269.3
–, заряженный . 261.3
–, револьверный зарядный . . . 261.1
–, стоячий . . . 269.15
–, челночный . . 270.8
магний . . . . . 437.24
–, кремнекислый 68.18
–, сернокислый . 68.15, 437.25
–, хлористый . . . 68.13
магнитный ящик, электропроводный . . . . . 387.8

мадаполам . . . . 393.16
мадрас . . . . . 393.1
мази . . . . . 67.5
мако, пряжа . . . 12.4
максимальная скорость ткацкого станка 85.7,306.18
– скорость челнока. . . . . 247.14
мал-ый барабан . 74.7
–ый крест (нитей) 47.4
–ый розмах рычага . . . . . 134.2
–ах клетка . . . 379.6
–ая клеточка . . 365.23
–ая призма . . . 233.10
–ые рисунки . . 3.18
мальон (с. т. глазок *или* петля) . . 177.2, 218.13
– об одном (х) отверстии . . 218.14.16
–, латунный . . . 219.3
–, металлический 176.1, 218.10
–, проволочный . 218.17
–, стальной . . . 219.2
–, стекляный . . 219.1
мальчик . . 205.16, 211.26
– при сновальной 40.9
мандарин . . . . 417.4
манометр . . . . 69.16
манчестер . . . . 395.1
–, переплетение для –а . . . . 167.5
–, полосатый . . 395.2
–, рубчатый . . . 403.16
–, саржевый . . . 395.5
–, узорчатый . . 403.18
манчестерская Жаккардовая машина . . . 368.20
марабу, шелк . . 16.13
маркировочн-ый рычаг для отметки (частей) кусков . . 74.22, 75.3
–ое приспособление (с. т. отметочное приспособление) . . . . . 74.19
маркировщик . . 6.17
марцолано . . . . 416.4
масса . . . . . 123.14
–, клейкая . . . 71.18
массивный флянец навоя . . . . 78.7
масленка с ручным нажимом . 375.14
–, игольчатая . . 375.5
–, ручная . . . . 375.2.3
масло . . . . . 437.19
–, касторовое . . 67.12
–, кокосовое . . 67.11
–, оливковое . . 67.13
–, пальмовое . . 67.10
–, парафиновое . 67.14
–, смазочное . . 374.19
мастер по починке ткани . . . . 6.2
–, сновальный . . 40.10
–, ткацкий . . . 5.5
мастерская, картопробивная . . 384.7
мат (с. т. половик *или* цыновка) . 416.10
–, соломенный . . 416.8
материал, жесткий ткацкий . . . 236.15
–, основный . . . 8.15
–, смазочный . . 374.18
–, уточный . . 9.1, 236.14
материалы, печатные . . . . . 447.7
материалы, ткацкие 8.6
–, шлихтовальные 66.17
материя с. т. товар *или* ткань . .
– для дамского платья . . . . 432.15
– для занавесок . 418.17
– с лежачей волосяной покрышкой . . . . . 417.8
– для пальто . . 417.2
– с петлистой поверхностью . . 417.21
– для покрывал . 419.16
– с хлопьевидной поверхностью . 417.22
– с шерстяными узелками . . . 417.16
–, брючная . . . 432.18
–, двухсторонняя 430.5
–, жилетная . . . 432.19
–, зимняя одежная 417.1
–, мебельная см. мебельная материя
–, мехообразная . 417.7
–, резиновая . . 431.13
–, юбочная . . . 432.17
матич, фон – . . 413.20
маточное колесо (с. т. шпеньковое *или* фонарное колесо *или* фонарь) . . . . 38.9
матрасный товар . 433.6
матрица (с. т. пробивная доска) . 385.1
маховик . . 254.12, 302.4
маховичек (винта) 55.4.17
– с внутренней резьбой . . . 60.11
– для передвижения барабана . 59.4
– шпинделя . . . 55.17
–, ручной . . . . 192.16
машина с. т. приспособление *или* прибор *или* аппарат *или* механизм *или* устройство
– Вердоля . . . 229.1
– Гюнтера для выработки дамаска . . . . . 232.5
– Девата . . . . 234.14
– Зейделя для дамаска . . . . 233.1
– Кромптона с картонной картой . . . . . 192.1
– Лакасса . . . . 215.11
– Чернера для дамаска . . . . 232.13
– для аппретирования нитяных колышек . . . 180.1
– с бесконечным полотном . . 209.16
– для витья проволочных колышек . . . . . 180.11
– для верхнего зева . . . . . 228.7
– для вставки шпуль . . . . 372.2
– для выталкивания шпуль из салазок и для вставки полных шпуль . . . .
– с качающимся шилом для проборки берда . 108.5
машина для крестовой мотки с изогнутыми дисками для нитеводов . . . . 32.11
– для крестовой мотки с вращающимся нитеводом . . . . 34.19
– для крестовой мотки с нитеводом Шенгерра 33.8
– для крестовой мотки с прорезным барабаном 31.11
– для нижнего зева . . . . . 228.8
– для перематывания основы . 63.7
– для переплетения 232.7
– для плетения колышек . . . 178.1
– для пробивки контркарт . . 389.11
– для проборки . 385.20
– для проборки берда . . 108.4, 109.12
– для пробора основных нитей для ремиза и берда . . . . 109.14
– для резки карт с рычажными ножницами . . 383.16
– для резки образцов зубчиками 375.14
– для резки шенили . . . . . 343.5
– для рисунка . . 232.6
– для сводки карт 389.3
– для стаскивания гильз . . . . 372.4
– для шалей. . . 235.17
– для шитых гарнитурных лент 342.1
–, Жаккардовая см. Жаккардовая машина
–, мерительная см. мерительная машина
–, однопод'емная (привод) . . . 213.9
–, передняя (задняя) . . . . . 235.5.6
–, пробивная см. пробивная машина
–, установленная поперек (вдоль) станка . . . 225.17.18
–, фланковая см. фланковая машина
машинн-ый складальщик . . . 6.10
–ый сновальщик . 40.8
–ый способ . . . 70.3
–ая выпрядка . . 12.22
–ая мотка . . . . 26.2
–ая плита . . . . 113.9
–ая сушка . . . 66.3
маятник . . 317.2, 440.1
маятникообразное качание батана 292.9
мебельн-ый атлас. 402.13 418.9
–ый бархат . . . 418.14
–ый гранит . . . 418.10
–ый дамаск . 399.25, 418.11
–ый мокет . . . 405.4
–ый плюш . . . 418.15
–ый товар . . . . 433.10
–ая материя 418.2.3.4.5.12
мебельн-ая обивка 404.21
–ая саржа . . . 418.8
медвежий плюш, белый . . . . 406.20
медио . . . . . 10.9
медленно натягиваться (нити) . 59.12
медный купорос . 68.2
– лист . . . . . 70.6
меднокисло-аммиачный шелк . . 17.18
медь, луженая листовая . . . . 73.17
межзубный соседний промежуток . . . . . 109.7
мел . . . . . 437.27
меланж . . . . . 10.3
меланжевая пряжа . . . . . 10.3
мелкое деление . . 216.11
мельничная ткань 401.24
мельчайшее деление. . . . . 216.13
менять зев . . . 142.13
– направление своего движения (батан) . . 268.27
– плотность рассадки бердочных зубьев . . 287.21
– проступание . . 183.5
меняться от нити до нити (перекрест нитей) . 153.18
меняющееся натяжение нитей . . 49.9
мера основы на оборот мерного колеса . . . . 49.1
–, английская . . 52.3
–, товарная . . . 441.10
мерильная см. мерительная
мерильщик товара 6.3
мерильщица товара . . . . . 6.4
мериносовая шерсть 14.26
мерительная машина . . . . 442.1.4
мерительно – накатная машина для тканей . . 442.5
––складальный прибор . . . . 441.15
––складальная машина для тканей. . . . . 442.6
мерн-ый барабан 48.11, 50.7, 63.3
–ый вал . . . . 54.7
–ый валик . . . 82.9
–ый диск с заруб-кой . . . . . 48.7
–ый каток . . . 58.15
–ый передаточный валик . . . . 74.2
–ое колесо с заруб-кой . . . . . 48.7
–ое приспособление Гитчона . 51.17
мерсеризованная пряжа . . . . 12.13
– льняная пряжа 13.2
– ткань . . . . . 431.5
мертв-ый ход собачки . . . . . 127.3
–ая точка . 255.13, 306.2
–ая точка, задняя 268.26
–ая точка, передняя . . . . . 268.25
место вышивки . . 344.18
– карты . . 382.14, 383.4
– переплета . . . 150.16

место переплетения . . . . . 144.4
– разрыва нити . 435.25
– расположения ремиз на ткацком станке . . 181.6
– скрещения атласного переплетения . . . 150.16
– смены . . . . . 270.16
– схода шнурка . 204.9
– утолщения нити 9.9, 28.3
металл, листовый. 175.15
металлизированная нить . . . 20.17
металлическ-ий шарик . . . . 19.16
–ая нить . . . . 20.9
–ая пряжа, легкая (тяжелая) . . . 20.6.7
метка . . . . . 75.2, 77.11
метр, квадратный 442.10
метрический счетчик . . . . . 54.16
мех . . . . . 14.8
–, искусственный 419.25
мехов-ой ковер . . 407.23
–ое покрывало . . 419.24
мехообразная материя. . . . . 417.7
механизм с. т. машина *или* прибор *или* приспособление *или* аппарат *или* устройство . .
– для боя при помощи кривошипа . . . . . 255.1
– бросания . . . 247.24
– для верхнего боя . . . . 249.1.2.7
– движения волоса . . . . . 324.13
– движения игол. 328.1
– движения прутков. . . . . 326.6
– для движения вышивных челноков . . . . 348.14
– движения челнока . . . . . 357.10
– натяжных роликов. . . . . 359.4
– для нижнего боя 251.1, 254.11
– для откидного берда . . . . 315.15
– для подачи . . 113.8
– подачи основы и ткани . . . . 130.2
– под'ема шпуль . 97.11
– для пневматического боя . . 256.10
– для прорезания каймы . . . . 363.5
– для пружинного боя . . 255.14.15, 256.5
– для смены утка 271.22
– сменных челночных коробок . 271.22
– собачки . . . . 253.12
– для удара горкою . . . . . 252.7
– хода проволоки 324.12
– эксцентриков . 189.8
–, боевой – от кривошипа с каточком . . . . . 251.11
–, двойной пружинный передаточный . . . . . 204.10
механизм, защелкивающий . . 314.3
–, игольный . . . 359.9
–, кривошипный . 203.8
–, одинарный пружинный . . . 204.5
–, остановочный . 253.17
–, передаточный –Нойльса . . 277.18
–, передний . . 231.3.4
–, питательный .126.12, 127.9
–, подающий. . . 134.12
–, приводный . . 35.9
–, пробивной . . 385.21
–, прокидной . . 248.1
–, проступной . . 199.14, 203.1
–, пруточный . . 359.9
–, распределительный передаточный 58.14, 59.7
–, рычажный 196.5, 333.11
–, управляющий боем (кидкою) 254.7, 314.2.3
–, счетный . . . 48.12
–, храповой 134.11, 135.14
–, шаблонный – образующий начинок . . . . 92.17
механический ткацкий станок . . 301.6
– ткацкий станок Кросслея . . . 338.18
– ткацкий станок Зейдлица . . . 337.8
– ткацкий станок для вязаных ковров . . . . 337.6
мечевидное зубило 373.8
мешалка . . . . 69.3
мешан-ый войлок . 414.6
–ая пряжа . 13.13, 15.20
мешок . . . . . 395.24
–, верблюжий . . 410.9
мешочная ткань для сахара . . 396.23
– ткань без шва . 156.13
– ткань, брезентовая. . . . . 396.24
– ткань, джутовая 396.20.22
– ткань, шерстяная . . . . . 399.1
микрометрическ-ий винт . . . . . 28.12
–ие весы для пряжи . . . . . 88.20
микроскоп . . . . 438.17
микроскопическое исследование . 436.16
милиметр . . . . 327.12
миль-пуэн . . . . 402.25
минимальная скорость ткацкого станка . . . . 306.19
миньярдиз . . . . 330.10
миткаль 157.11, 392.14,15
миткалев-ый проступной механизм . . . . . 199.14
–ый эксцентрик для равномерного (переменного) движения 200.8.10
–ый эксцентрик, закрытый . . 202.5
–ый эксцентрик, прямобокий . 200.11
–ое переплетение. 145.18
–ое переплетение кромки . . . . 147.10
мишурный бордюр 428.9
многократное переплетение . . 200.12
многополосная саржа . . . . 149.1
многорядное равномерно набранное бердо . . 284.22
многослойн-ый холст . . . . 414.2
–ая ткань . . . . 158.12
многоуточная лента . . . . . 426.14
многоцветн-ый дамаск . . . . . 154.3
–ый Жаккардовый узор . . . . . 377.18
–ая пряжа . . . 10.2
многочелночный батан для ленточных станков 358.9
–станок . . . 303.14.17.18
многошпульная лента . . . . 426.14
могаировая ткань 398.25
модель ткацкого станка . . . . 304.8
модная шелковая лента . . . . 427.7
мокет, бумажный . 405.7
–, двойной. . . . 405.14
–, завитой . . . 405.9
–, мебельный . . 405.4
–, набивной . . . 405.6
–, настоящий . . 405.5
–, трехуточный . 405.8
–-фризэ . . . . . 405.9
мокетовый станок 331.8
мокр-ый способ . 85.3
–ая выпрядка . . 13.1
молескин, полушерстяной . . 400.3
молитвенный ковер 410.8
молоток . . . . . 373.11
–, колотильный . 385.4
молоточек . . . . 82.5
– прибора при обрыве утка . 268.3
– остановочного прибора при обрыве утка . 318.5
– рычага уточной вилки . . . . 322.17
–, сменный . . . 261.15
мольтон . . . . . 398.3
–, бумажный . . 394.16
момент вращения электромотора, высокий начальный . . . . . 309.22
монограммная проборка . . . . 222.13
монтаньяк . . . . 417.19
Моррисон, уточная мотальная машина для початков крестовой мотки –а . 91.2
–, нитяной тормаз. . . . . 92.20
мостик . . . . . 229.14
мотальн-ый барабан. . . . . 58.17
–ый эксцентрик . 37.14
–ая воронка 93.10, 94.15
–ая машина с. т. перегонная *или* шпульная машина
–ая машина для льняной пряжи 33.14
–ая машина для плоских катушек . . . . . 89.3
мотальн-ая машина для основы 26.16
–ая машина для основы с горизонтальными веретенами . . 30.1
–ая машина для основы с отвесными веретенами . . . . . 36.1.2
–ая машина для основы . . . . 27.1.2
–ая двусторонняя машина для основы . . . . 26.19
–ая двусторонняя машина для основы на катушках . 30.2, 31.1
–ая двусторонняя машина для основы с одним рядом вращающих катушки барабанов . . 27.3
–ая односторонняя машина для основы . . 26.18
–ая машина с отвесными веретенами, приводимыми во вращение шнурами . . . . . 37.18
–ая машина для трубчатых початков . . . . 87.3
–ая машина, вороночная см. вороночная мотальная машина
–ая машина, початочная см. початочно-мотальная машина
–ая машина, уточная см. уточная мотальная машина
–ая планка, упругая . . . . . 29.8
мотальная . . . . 22.6
– для давальческой пряжи. . 88.21
мотальное колесо с ножным приводом (ручное) 26.7, 86.6
мотальня . . . . 22.6
мотальщик вручную . . . . . 25.1
– основы . . . . 25.3
– уточной пряжи 84.18
мотальщица вручную . . . . . 25.2
– основы . . . . 25.4
– уточной пряжи 84.19
мотание вручную . 24.12
– в клубки и перематывание основы . . . . 63.4
мотать (с. т. перематывать *или* перегонять) 22.7, 84.14
– на веретено (гильзы) . . . 85.10.11
– вручную. . . . 24.20
– с катушек для крестовой мотки . . . . . 89.20
– механическим способом . . . 26.1
– мокрым способом 85.3

мотать с мотка 25.5, 85.26
– с мотовила . . 33.5
– основу в клубок 63.6
– плотно . . . . 85.24
– с початка . . . 25.6
– пряжу в початки 85.18
– слабо . . . . . 85.25
– сухим способом 85.2
– туго. . . . . 85.24
– уток . . . . . 84.15
– на уточные патроны . . . . 85.14
– с шпули. . . . 85.27
мотка с. т. перегон
– вручную . 24.21, 86.5
– початков . . . 85.17
– утка . . . . . 84.22
– шпули . . . . 23.13
–, бочкообразная 23.14
–, винтообразная 23.20
–, выпуклая . . . 23.14
–, жесткая . . . 85.22
–, коническая . . 24.1
–, крестовая. 11.2, 87.12
–, механическая . 26.2
–, мягкая . . . . 85.23
–, пузатая . . . 23.14
–, разомкнутая крестовая . . 23.3
–, редкая крестовая . . . . . 23.3
–, слабая . . . . 23.9
–, тугая . . . . 85.22
–, цилиндрическая 22.21
мотовило (с. т. баранчик) 25.19, 26.8, 46.5
– с автоматическим перемещением нитеводa и початков 440.6
– для пряжи . . 440.3,5
– с роличной воробой . . . . 440.7
–, барабанное . . 440.7
–, крестовое . . . 29.3
–, падающее . . . 25.20
–, расположенное вверху . . . . 30.2
–, растяжное . . 29.6
–, сгонное . . . . 34.15
–, складное . . . 28.16
–, сновальное . . 56.9
–, счетное . . . . 440.4
–, упругое . . . 29.7
–, швейцарское . 29.9
–, шестигранное . 29.15
мотовильные весы 439.14
моток . . . . . 52.4
– пряжи . . 10.21, 64.1
–, перевязанный . 10.24
–, перепутанный . 25.15
–, погруженный . 70.2
–, пропитанный . 70.13
–, прошлихтованный . . . . . 71.3
мотор . . . . . 309.18
моточная пряжа . 22.3, 435.21
мотыль (с. т. шатун) 301.8, 203.17, 277.3
мох, ирландский . 67.21
–, исландский 67.22, 437.14
мохнатая материя фроттэ . . . . 417.24
– покрышка . . . 403.9
– пряжа . . 9.21, 18.3
– ткань . . . . . 166.3
мохнатость. . . . 64.11
мохровой товар . 355.1
муар . . . . . 400.20
муаров-ый эффект в виде змеевидных линий . . 286.2
муаров-ая отделка 427.19
–ое подкладочное полотно, крашеное . . . . . 395.21
муарэ . . . . . 398.23
мужской костюмный товар . . 432.16
мука . . . . . 437.9
–, картофельная . 66.20
–, пшеничная . . 66.21
–, ржаная . . . . 66.22
мулинэ, пряжа . 15.5
мунго, пряжа . . 14.18
муслин . . . . . 393.24
– саржевого переплетения, шерстяной . . . . 399.7
–, полушерстяной 398.20
–, шерстяной . . 398.19
муфта нитевода . 35.10
– приводного вала . . . . . 54.4
– с резьбой . . . 277.15
–, дисковая . 51.12, 94.9
–, зажимная . . 313.7
–, конусовая. . . 311.4
–, кулачная . 80.17, 333.21
–, самодействующая центробежная . . . . . 311.9
–, скользящая . . 310.20
–, тормозная . . 123.17
–, фрикционная . 34.4
–, центробежная 311.5.10
–, шипообразная. 51.15
мушка . . . . . 418.19
–, выступающая . 152.15
мыло . . . . . 68.10
–, жидкое . . . . 67.16
мысок, закаленный – челнока 244.16
–, однобокий . . 241.17
–, прямой . . . . 244.20
–, тупой . . . . 244.19
–, челночный . . 244.15
мытье . . . . . 437.3
мышьяковоя соль 67.27
мэрино . . . . . 399.10
мюль . . . . . 12.11
мюльная основа . 22.1
– пряжа. . . . . 12.11
мягкий шлихт . . 64.25
мягкость. . . . . 67.4
мягчильные средства . . . . . 68.8
мягчильщик . . . 101.16
мяздровый клей . 67.1

## Н

набегание пряди нитей. . . . . 58.1
набегать углом на блочек (шнур) . 88.9
набегающие нити со шпуль . . 89.8
набивание карт для лопастной каретки . . . 193.15
набивать моток . . 25.12
набивн-ой с. т. печатаный
–ой вычес . . . . 15.6
–ой ковер . . . . 407.27
–ой мокет . . . 405.6
–ой ситец . . . . 392.17
–ая пряжа . . . 9.27
набирание берда . 286.5
– гребня нитями . 82.20
набирать бердо . 286.6
– гребень . . . . 82.19
– зуб к зубу . . . 83.4
– карты . . . . . 205.5
набирать колышки на ремизы . . 173.5
– крест в две нити (парными нитями) . . . . . 138.12
– нити в группы . 182.14
– основу нормальной длины . . 42.5
– основу плотно . 107.11
– с промежутками 83.3
– простой крест в одну нить . . 138.10
набойка фрикционного диска . . 51.14
набор (с. т. комплект *или* распределение) . . 220.7
– берда . . . . . 286.7
– инструмента . . 373.4
– карт . . . . . 206.15
– нитей накрест . 42.9
– основы . . 7.18, 40.13
– ремиза . . . . 173.13
– ремиза, крефельдский . . 173.14
– ремизок . . . . 181.8
– эксцентриков . 198.21
–, веерный двойной 285.5
–, плотный . . . 107.10
–, узорный . . . 386.6
–, узорчатый . . 285.6
наборн-ый круг . 202.10
–ая проступная цепь . . . . . 201.13
наборщик основы. 40.4
наборщица основы 40.5
набранн-ый из сегментов . . . . 202.15
–ая плотно ремизка . . . . . 173.16
набросок узора . 376.11
набрюшный пояс . 419.20
наварок, кольцевой. . . . . 89.17
наващивание аркатных шнуров 220.6
навешивать картон 390.7
– ремизки . . . . 106.10
навивание с. т. наматывание
– на навой размотанных прядей 170.17
– нити вращением веретена . . . 87.23
– основы . . . . 76.14
– товара, положительно действующее . . . . 132.3
навивальн-ый станок . . . . . 80.6
–ая колодка . . . 80.5
–ая рама . . . . 46.5
–ая станина (с. т. накатная станина) . . . . . 331.4
–ое приспособление для катушечных секционных сновальных машин . . 55.3
навивальщик вручную . . . 77.15
– основы . . . . 77.14
навивать с. т. накатывать *или* наматывать *или* обматывать *или* обвивать
– жгут пряжи . . 41.3
–нить крестообразно . . . . 22.19, 23.2
– основу . . . . 76.16
– основу в расправку . . . . 81.18
навивать плотно основу . . . . 57.5
– параллельно нити . . . . . 81.8
– товар . . . . . 298.16
навивка . . . . . 22.18
навой 73.3.11, 75.15, 77.17, 80.4, 366.10
– ворсовой основы 329.11
– для гарнитурной основы . . . . 128.13
– грунтовой основы . . . . . 333.6
– с железными шипами . . . . . 115.4
– с канатным тормазом . . 121.13, 122.10
– с конусом . . . 40.21
– из листовой стали . . . . . 115.12
– для основы . . 114.17
– пряжи . . . . 63.19
– с резиновыми нитями . . . . 360.1
– с сквозной осью 125.6
– с торцевыми дисками . . . . 78.3
– шелкоткацкого станка . . . . 324.3
– для шенильной грунтовой ткани . . . . . 343.6
–, вспомогательный 40.20, 47.20, 117.15, 128.14
–, главный . . . 116.4
–, деревянный . . 77.20, 114.19
–, железный . . . 115.10
–, затормаженный 120.3
–, накатанный . . 77.6
–, намотанный . . 121.5
–, полный . . . . 77.6
–, полый . . . . 115.6
–, пустой . . . . 77.4
–, промежуточный . . . . . 83.17
–, расположенный вверху (внизу) 116.7.10
–, склеенный . . 115.5
–, сосновавный . 48.16, 77.6
–, стальной трубчатый . . . . 78.2
–, ткацкий . 76.18, 114.18
–, холостой . . . 121.4
–, четырехгранный – с закругленными краями . . . . . 117.8
–, шелковый . . 359.6
навойн-ый диск . 78.10.13
–ый круг 78.6, 115.15.21
–ый поводок . . 374.2
–ый тормаз . . . 119.18
–ая ручка. . . . 374.3
наглядное изображение переплетений. . . . . 143.19
нагонять воду в шпули . . . . 101.11
нагревательн-ый прибор . . . . 75.9
–ая труба . . . . 73.1
–ая труба, паровая. . . . . 72.9
–ая трубка, ребристая . . . . . 71.7
нагревать места перевязки . . 286.11
нагретый пазовый ролик . . . . 343.9
нагружать конец рычага гирей . 185.1

нагружать колышковые нити кольцами . . . 177.11
– полуколышки . 362.2
нагруженный гирею шнур . . . . 235.9
нагрузка нитей основы гирями . 49.6
– станка, полная 307.4
– тормозного каната . . . . . 121.11
–, косвенная . . 120.11
–, непосредственная . . . . . 74.18
–, пружинная . . 137.14
–, скользящая . . 122.6
нагрузочный стержень для початка . . . . 93.16
надвигать ведущую планку на брус . . . . . 57.12
надевание початков. . . . . 38.21
– початков на шпрынки (прибор) . . . . . 372.1
– ремня . . . . . 372.17
надевать державку 37.6
– катушки на прутки . . . . 44.11
– остановочные иглы на нити . 51.2
– початок на веретено (шпрынку) 38.22, 239.9
надевн-ой ключ, торцевой . . . 373.21
–ой рычаг ремненадевателя . . . 373.1
–ая пластинка . . 319.20
надежный пуск в ход. . . . . 306.6
надзевник . . . . 142.1
надир . . . . . 24.4
надиральные стальные иглы . . 117.9
надирочный валик 70.21
надкидывание . . 143.2
надставные уточины . . . . . 166.10
надхлестывание . 143.2
наем . . . . . 446.18
наждачный камень 332.9
нажим (с. т. давление) . . . . . 32.15
– берда . . . . . 130.10
– груза . . . . . 124.7
нажимать вниз бородок . . . . 388.20
– клавиши вниз . 385.17
– на крючок (кулачки *или* деревянные пшеньки) . . . . . 188.9
– ногой на конец подножки . . 183.7
– подножку . . . 183.6
– на рамочную пружину (нажимной ролик) 187.4
– рычаг вниз . . 288.14
– на спинку подножек . . . . 183.8
нажимн-ой валик 70.19, 73.16, 89.14, 128.15
–ой винт . . . . 115.17
–ой палец . . . . 269.18
–ой ролик . 55.9, 186.16
–ой рычаг . . . . 291.9
–ая доска . 229.4, 389.15
–ая колодка для передвижения ножей . . . . 236.2
нажимн-ая колышка . . . . . 174.8
–ая пружина 205.15, 241.5, 348.5
–ая собачка 134.13, 195.13
название материалов. . . . . 8.14
– ткани . . . . . 3.14
назначение (ткани) 392.10
наибольшая скорость . . . . 85.7
найм . . . . . 446.18
наименование тканей. . . . . 430.6
наименьшая скорость ткацкого станка . . . . 306.19
накатанный навой 77.6
накатка, непосредственная . . . 131.1
–, неравномерная 76.19
накатн-ый барабан 48.1, 324.9
–ый стан . . . . 80.2
–ая машина для основ в мотках 80.14
–ая станина (с. т. навивальная станина) . . . 331.3
–ое приспособление 59.5, 61.24, 130.18
накатывание непосредственно на ткацкий навой 76.17
– основы . . . . 76.14
накатывать с. т. наматывать *или* навивать *или* обматывать *или* обвивать
– жгут пряжи . . 41.3
– несколько кусков на навой . 77.10
– основу . . . . 76.16
– плотно основу . 57.5
– основу в расправку . . . . . 81.18
– слабо основу . 57.6
– туго основу . . 79.9
– основу на навой без флянцев . 79.4
– основу с равномерным натяжением . . . 79.8
– основу между торцевыми флянцами . . 78.16
– пряжу на навой при легком ея прилегании к флянцам . . . 78.17
накатчик . . . . 6.12
– основы . . . . 77.14
– основы на машине . . . . . 77.16
накидн-ой с. т. гарнитурный *или* прокидной *или* флеровой *или* голый
–ой платок . . . 420.19
–ой узор . . . . 344.4
–ой уток . . . . 344.5
–ая нить . . . . 145.2
–ая основа . . . 147.1
накладка . . 103.12, 261.13
– карты на призму . . . . . 220.8
– фрикционного диска. . . . . 51.14
–, эксцентриковая 200.5.6.7
накладн-ой брус . 119.10
–ой конус . . . . 56.1
накладн-ой узор . 163.1
–ой холст . . . . 414.3
–ая основа см. заводная основа .
–ая плита литой стали . . . . 190.2
накладывание гирь 123.3
– карточных листов . . . . . 390.3
– мотка на мотовило . . . . . 25.17
– и скидка ремня (прибор) . . . 372.18
накладывать с. т. подавать
– моток на мотовило . . . . . 25.16
– нити . . . . . 103.11
– нити основы по винтовой линии 46.19
– тормозной канат на навой . . . 121.16
– тормозную ленту на тормозной блок . . . . . 57.10
–ся на конус рамы (прядь нитей) 60.4
наклейщик этикетов . . . . . 6.13
наклейщица образцов. . . . . 6.16
наклон с. т. шаг
– витка нити . . 87.13
– конуса . . . . 60.3
–, нормальный . 148.9
наклонн-ый с. т. косой. . . . .
–ая установка крючков . . . 211.8
наклонно расположенный нож . 210.7
наклонно – лежащая рама . . 331.7
наконечник, копьевидный железный . . . . . 177.4
накопление нитей 365.24
накрепко-связанные ремизки . 177.15
накрест (набор нитей) . . . . . 42.9
– намотанный жгут . . . . . 43.4
– пробранная аркатная подвязь . . . . . 221.3
наладка крышки гребня . . . . 82.16
налаживать ремизки . . . . . 181.9
– ткацкий станок 7.14
налоги . . . . . 446.14
намагничивание железного сердечника . . . 269.12
намазывать шлихт на нити . . . 65.15
наматывание с. т. навивание
– вручную. . . . 24.21
– товара . . . . 129.18
– на флянцевые катушки (приспособление) . 31.7
– шнурка . . . . 235.13
наматывать с. т. накатывать *или* навивать *или* обматывать *или* обвивать
– вручную. . . . 24.20
– жгут пряжи . . 41.3
– нить . . . . . 336.6
– основу . . . . . 76.16
наматывать основу на мотовило . 46.18
– туго основу . . 79.6
– уточную пряжу на дощечку . 335.19
–ся (канат) . . . 122.5
наматывающийся груз . . . . . 122.4
намот нити . . . 29.19
намотанный накрест жгут . . . . . 43.4
намотать шпулю до отказа . . 22.8
намотка суровья, приспособление для –и . . . . 132.20
– товара при (отходе) ходе вперед батана . 130.15, 16
– товара (приспособление) . . . 261.9
–на шпули . . . . 23.4
–, косвенная . . 131.3
–, крепкая . . . 23.7
намотчик вручную 25.1
нанесение очертаний . . . . . 379.18
нанизывание бисера . . . . . 414.23
нанизанный на нити бисер . . . 414.24
нанизывать колышки на ремизы . 173.5
нанкин . . . . . 393.19
нанкинет . . . . 393.20
наносить краплением . . . . . 379.19
– шлихт (на нити) 65.15, 73.4
наполнение . . . 69.14
направитель (с. т. жгутонаправитель *или* поползушка) . 45.15, 140.5, 268.10
направление берда 283.4
– болта . . . . . 257.13
– гонка . . . . . 256.3
– движения основных нитей . . 298.5
– движения прутков. . . . . 328.19
– коробки . . . . 273.11
– крутки пряжи . 145.8
– крючков . 70.9, 211.5
– навивания . . 22.16
– нити . . . . . 99.14
– для ножовой рамки . . . . 186.12
– основы . . . . 433.19
– полос . . . . . 433.22
– рельефа переплетения . . . 144.12
– сматывания основы . . . . . 121.2
– товара . . . . 298.12
– уточины . . . 433.20
– хребта переплетения . . . 144.12
– челнока . . . . 257.8
– челночной коробки . . 291.4, 314.6
–, боковое . . . 367.18
–, обратное . . . 43.5
–, осевое . . . . 307.15
–, тангенциальное 240.15
–, установленное 141.17
направляющ-ий блок . . . . . 332.12
–ий блочек для шнура с шестеренкой 257.13
– ий болт . . . . 353.17
–ий брус. . 327.17, 328.2, 343.18

направляющ-ий брус для (ножевых) салазок 61.14, 332.3
–ий валик 48.10, 63.12, 73.12, 75.18, 263.4
–ий валик, лежащий в неподвижных подшипниках . . 50.5
–ий горизонтальный прут . . 108.7
–ий гребень . . . 350.17
–ий гребень для нитей. . . . . 89.9
–ий гребень из трех частей . 369.14
–ий диск . . . . 251.9
–ий желоб . . . 264.3
–ий каточек . . . 99.10.13
–ий конус . . . . 99.2
–ий кривошип . . 275.5
–ий паз . . . . . 334.14
–ий полоз . . . . 136.13
–ий полоз для салазок. . . . . 367.13
–ий полоз челнока 270.10
–ий прорез станины . . . . . 48.9
–ий прут . . 72.17, 267.15
–ий пруток челночной коробки . 250.9
–ий ролик 35.4, 206.2, 287.15
–ий стержень . . 439.4
–ий стол . . . . 342.20
–ий цепной ролик 33.17
–ий шип . . . . 206.4
–ий шпиндель . . 100.6
направляющая . . 362.18
– челнока. . 343.22, 348.4
направляющ-ая гребенка . . . 46.2
–ая державка рейки . . . . . 28.10
–ая доска . 208.21, 225.7
–ая доска для бородков . . . . 388.4
–ая зубчатая рейка . . . . . 97.17
–ая кольцо кольцевая канавка 99.4
–ая колодка буфера . . . . . 322.12
–ая колодка, дугообразная . . . 280.16
–ая планка . 168.18, 280.18
–ая пластина с центральными прорезами . . 228.16
–ая пластина для цепи . . . . . 259.9
–ая пластинка . . 194.18
–ая призма . 206.14, 390.10
–ая пружина . . 100.15
–ая плоская пружина для призменной рамки . 186.15
–ая рейка . . . . 353.16
–ая решетка для игол . . . . . 350.13
–ая скоба . . . . 348.16
–ая стойка . . . 94.13
–ая трубочка для ворсовой нити 342.3
–ая штанга . . . 229.17
–ее кольцо . . . 71.16
–ее кольцо неподвижное . . . . 389.7
–ее отверстие . . 388.18
–ие салазок . . . 62.4
направлять коклюшечный шпиндель (острие стрелки) . . . 179.11
напрестольная пелена . . . . 423.1.7
напряжение нити 98.10
– основных нитей 143.5
наращивание основы (устройства) 111.1
наращивать основу 110.2
– при помощи подкладки . . . . 110.6
нарезать бердочные зубья . . 287.18
– в концы двойной длины . . . 218.2
нарезка с. т. резьба
– аркатных шнуров. . . . . 218.1
– карточных листов . . . . . 383.15
– для установки длины . . . . 204.1
–, винтовая . . . 100.8
–, прямоугольная 100.9
нарези-ой крюк . 124.12
–ой стол . . . . 383.19
–ая машина с циркулярными ножами . . . . 383.20
наречие, ткацкое . 8.4
наружный эксцентрик . . . . . 199.10
нарушение хода . 266.11
насадить сменную шестерню на ось . . . . . 133.17
насадка, конусообразная веретена . . . . . 93.11
насадок на головке прутка . . . . 328.8
– оправки шпули 264.17
–, конический . . 260.16
–, конусный . . . 86.15
насадочное веретено . . . . . 39.1
насаживать катушки . . . . . 30.12
–початок на веретено . . . . . 38.22
насеченный ременной шкив . . 309.19
– стержень . . . 238.6
насквозь смоченная шпуля . . 101.14
наснованный слой 56.11
насосный цилиндр 101.18
настоящ-ий бархат 403.2, 404.6
–ий дамаск . . . 153.16
–ий ковер . . . . 407.5
–ий мокет . . . . 405.5
–ая бахрома . . 355.2
наступание на проступную подножку . . . . 182.22
наступать на подножку . . . . 183.1
насыщенный влажностью воздух 75.13
натр, сернокислый 68.19
–, фосфорнокислый 438.6
натыкать уточную шпулю на шпрынку . . . 260.7
натягивание прошлихтованной основы . . . . 72.4
натягивать туго колышки . . . 180.7
– основу . . . . 118.15
– подвязь . . . . 181.16
– пружину 251.18, 283.22
– прядь основы . 81.19
натягивать темное (светлое сукно под светлой (темной) основой. . . . . 62.19.20
– продольно разрезанную трубку . . . . . 287.3
– уточную нить . 245.6
–ся медленно (нити) . . . . . 59.12
натягивающий нить каток. . . . . 94.16
натяжение с. т. натяжка
– ворсовых нитей (прибор) . . . 329.3
– при помощи гирь 301.11
– груза . . . . . 123.6
– заправки . . . 118.13
– мотка . . . . . 25.11
– нити при образовании зева . . 141.19
– при помощи наматывающегося груза . . . 122.4
– основы . . 118.16, 444.1
– основы при помощи действия пружины . . . 119.8
– основы ленточного станка . 356.14
– противовесом . 122.1
– посредством скользящей нагрузки 122.6
–, более сильное – переднего зева . . . . . 143.7.8
–, держать в – и . 122.9
–, меняющееся . 49.9
–, неизменное . . 129.17
–, неравномерное 29.17
–, переменное . . 49.9
–, податливое . . 118.23
–, постоянное . . 126.9
–, равномерное 29.16, 79.8
натяжка с. т. натяжение
– основы . . . . 118.10.16
–, тугая . . 118.18, 119.12
натяжн-ой брус . 80.3.8, 332.4
–ой валик (с. т. опускной валик) 48.8, 63.11, 73.13
–ой груз . . . . 122.3
–ой нитенаправитель, трубчатый 59.6
–ой прут . . . . 291.10
–ой прут, свободнолежащий . . 339.2
–ой пруток . 72.7, 90.14, 329.7
–ой ролик . . 59.1, 99.5
–ой рычаг для нитей . . . . . 93.14
–ая висюлька . . 329.6
–ая лента . . . . 384.5
–ая линейка . . 354.4
–ая пружина 33.11, 199.18, 283.11.15
–ая собачка 134.14, 195.12
–ое приспособление. . . . . 341.4
–ые ролики (механизм) . . . . 359.4
натянутая туго основа . . . . 161.10
натянуть туго пружину . . . . 92.16
находиться в нижнем (верхнем) зеве (крючок) 228.3.4
находиться в плоскости батана (челночная коробка) . . . . 251.7
– по правую (левую) сторону от ткача . . . . 220.14
начальн-ый с. т. исходный
–ый конус початка 87.10
–ый момент вращения электромотора, высокий . . . . . 309.22
–ая нить в катушечной рамке . 44.21
–ая скорость челнока . . . . . 247.9
–ая установка от руки . . . . . 120.16
–ая установка тормаза, самодействующая . . 120.17
–ое положение . 265.19
начес на подобие древесной коры 417.18
–, волнообразный – на поверхности ткани. . . 417.17
начесанная изнанка . . . . . 417.6
начинок . . . . . 87.10
небольшой образчик . . . . . 47.17
неверный см. неправильный
неверно пробирать нити основы . 104.4
– установленные челночные коробки . . . . 313.16
негативн-ый привод . . . . . 213.1
–ый регулятор размота . . . . . 129.2
–ый регулятор приемного ролика . . . . 137.3.14
–ый регулятор товарного ролика, косвенно действующий . . . 131.9
–ая каретка . . . 196.17
–ая передача для образования зева . . . . . 198.5
–ое движение под'емной коробки 273.10
–ое движение ремизок . . . . 182.7
–ое движение челночной коробки 272.2
неделимый фон . . 412.24
недоброкачественный уток . . . 302.10
недостаток ткачества . . . . . 4.3
недоуздок . . . . 429.2
недочет проборки . 104.2
незавитая уточная пряжа . . . . 170.12
незаполненный квадрат. . . . . 380.7
независим-ое движение . . 211.22, 272.2
–ые стержни . . 368.17
неизменный под'ем ножа . . . . . 369.5
некипяченый шелк 16.21
некруглое вращение навоя . . 116.1
нелиневанная бумага . . . . . 387.17

ненастоящ-ий бархат . . . . . 394.27
–ий ковер . . . . 407.6
–ая бахрома . . 355.3
–ая газовая ткань 165.11
ненадежность работы . . . . . 266.10
ненадежный пуск в ход . . 306.7, 309.23
неограниченное количество цветов . . . . . 409.4
неодинаковая плотность рассадки зубьев берда . 282.17
неотчетливый эффект переплетения. . . . . 391.13
неочищенный шелк-сырец . 16.21
неплотные ткани . 393.21
неподвижно стоящая шпилька . 180.13
неподвижный челнокоуловитель 312.15
неподдельная золотая пряжа . 19.25
– серебряная пряжа . . . . . 20.3
непосредственная накатка . . . 131.1
непосредственно действующий положительный регулятор размота . . . . . 128.3
неправильность проступания . . . 196.16
неправильно пробирать нити основы . . . . . 104.4
неправильный зев 142.20
непредвиденные издержки . . 446.17
непрерывн-ый узор . . . . . 154.6
–ая саржа . . . 149.11
непрерывно работающий станок 306.17
непринужденный удар батана . 292.14
непромокаемый плащ . . . . 398.11
непропускающая пар гильза . . 24.7
непрорезанный манчестер . . 395.3
неравномерный ход станка . . 306.11
неравное расположение зева . . 141.18
нерезаная шениль 21.1
неровный уток . 236.19
неровно выпряденая пряжа . . 9.7
несущий рычаг барабан . . . . 31.13
неттовая продажная цена . . . 442.20
неупругая основа 360.4
нечетн-ый ряд крючков . . . 214.21
–ая карта . . . . 383.11
–ая лица Жаккардовой машины 234.7
–ое число уточин . 235.4
–ые нити . . . . 41.20
–ые уточины . . 193.18
–ые фланки . . . 234.5
нечистая полоса . 421.6
неясный эффект переплетения . 391.13
низкий номер . . 11.7
ниже расположенное плечо стрелки . . . . . 179.8
нижний с. т. грунтовый *или* подкладной *или* изнанковый *или* подбивной
– бой (механизм) 251.1, 254.11
– брус . . . . . 82.14
– зев (машина) . . 228.8
нисходящ-ий жгутонаправитель 46.3
–ая коробка . . 291.3
–ая основа . . . 338.3
–ее движение нитевода . . . . 39.9
нитевод 32.1, 63.13, 90.15, 112.13, 347.5
– в форме свиного хвостика . . . 93.5
–, возвратно движущийся . . . 30.15
–, вращающийся 35.8, 97.2
–, движущийся вверх и вниз . 38.8
–, неподвижный . 440.5
–, передвижной . 45.11
–, рогульчатый . 99.16
–, из двух взаимно устанавливаемых жестяных щитков с прорезами . . . . . 28.6
– из раздельных взаимно устанавливаемых жестяных направляющих пластинок . . 28.8
–, трубчатый . . 258.3
–, фарфоровый . 27.16
–, фрикционно – роликовый . . 100. 3
нитеводн-ый барабан. . . . . 31.12
–ый брус . . . . 38.17
–ый глазок . . . 45.5
–ый пруток . . . 33.9
–ый ролик. . . . 100.14
–ый стержень . . 100.17
–ый щиток, жестяной . . . . . 28.1
–ая полоска, стальная . . . . . 240.4
–ая рейка . . 45.4, 367.16
–ая щель . . . . 93.6
нитеделительный пруток . . . . 83.20
нитеизбиратель (с. т. селектор *или* выборщик нитей) . . . . . 368.10
–, пружинный . . 368.11
нитенаправитель, трубчатый натяжной . . . 59.6
нитеразделитель . 111.5
нитеразделители, пробранные в одну нить . . 138.11
нитеразделительный с. т. ценовый
–ый гребень 54.5, 72.16, 82.13
–ый прибор . . . 112.23
–ый пруток . 76.4, 82.12
–ая палочка . . . 137.20
нитеуловитель . . 112.8
нити, х –ей в берде 107.15
–, вводные. . . . 156.5
нити, вышивные . 163.4
–, голые . . . . 145.2
–, закрученные . 107.22
–, запутанные . . 81.12
–, излишние . . . 182.15
–, колышковые . 177.5
–, кромочные . . 77.8
–, набегающие со шпуль . . . . 89.8
–, накидные . . . 145.2
–, неравные подкидные . . . . 146.10
–, нечетные . . . 41.20
–, образующие крапины . . . . 418.20
– основы, идущие открыто . . . 81.15
– основы, одинаково переплетающиеся . . . 220.17
– основы, отхлестнутые . . . . 143.3
– основы, одинаково переплетающиеся . . . 144.7
– основы, различно переплетающиеся . . . 144.9
– основы, расположенные в подзевнике (надзевнике) . . . . . 142.1.2
–, параллельно – расположенные 97.6
–, парные . . . . 138.12
–, перекрученные 107.22
–, перепутанные 81.12
–, подбивные прикрытые . . . . 156.7
–, подкидные . . 145.2
–, приставшие одна к другой . . 83.15
–, провисающие . 49.5
–, резиновые. . . 56.13
–, склеившиеся . 66.2
–, скрученные . . 97.7
–, смежные . . . 97.6
–, сновальные . . 41.11
–, соединенные между собой . 83.15
–утка, одинаково переплетающиеся . . . . . 144.8
– утка, различно переплетающиеся . . . . . 144.10
–, уточные. . . . 1.12
–, четные . . . . 41.21
нить для верхних петель . . . . 166.6
– грунтовой основы . . . . . 339.15
– крестовой крутки . . . . . 19.4
– для нижних петель . . . . . 166.8
– новой основы, сколотая . . . 113.18
– оси симметрии . 221.9
– особой окраски 421.10
– попадает не в тот глазок колышки . . . . 104.3
– своеобразного вида . . . . . 421.11
–, бисерная см. бисерная нить
–, блестящая 421.9, 435.11
–, валеная . . . 19.17
–, вершинная . . 104.15
–, витая . . . . 245.4
–, волнистая . . 245.4
–, ворсовая см. ворсовая нить
нить, выбранная из ремизок . . . 109.5
–, вытянутая (протянутая) . . . 237.4
–, вышивная . . 350.16
–, гарнитурная см. гарнитурная нить . . .
–, гибкая (мягкая) 236.18
–, гладкая . . . 435.9
–, грубая (толстая) 236.16
–, грунтовая 19.18, 164.5 182.11
–, жесткая . . . 435.14
–, заводимая. . . 245.12
–, заправная. . . 424.14
–, захватывающая 355.6
–, золотая (серебряная) . . . 423.9.10
–, каучуковая см. каучуковая нить
–, контурная . . 413.13
–, концевая . . . 44.22
–, кромочная 147.11, 362.8
–, крученая см. крученая нить
–, лаппетиновая см. лаппетиновая нить
–, металлизированная . . . . . 20.17
–, металлическая 20.9
–, наружная . . 147.11
–, начальная . . 44.21
–, неверно подведенная . . . . 81.11
–, обвитая меттали-ческой нитью . 20.16
–, обвитая шелком 19.22
–, оборванная . . 51.6
–, оборванная уточная . . . . . 268.21
–, оплеточная . . 164.4 361.5
–, определенная . 436.2
–, основная см. основная нить
–, парчевая . . . 20.16
–, перевязочная . 10.23, 223.11
–, перекрещивающаяся. . . . 164.4
–, перескачившая 142.23
–, петельная . . 358.7
–, подкладная . . 412.3
–, подлежащая испытанию . . 436.3
–, привязная . . 339.16
–, пролаченная хлопчатобумажная крученая . 175.1
–, простая . . . 435.5
–, прочная . . . 435.13
–, равномерная . 435.7
–, разделяющая . 412.14
–, резиновая голая (оплетеная) . . 56.14.16
–, сколотая – пробранной основы 113.16
–, соломенная . . 416.7
–, сплющенная . 94.4
–, стержневая . . 19.18
–, талечная . . . 10.23
–, толстая . 413.21, 421.12
–, тонкая . . . . 236.17
–, трощеная . . . 435.6
–, узловатая . . . 435.8
–, улавливающая кромочная . . . 147.11
–, упругая . . . 435.12
–, уточная . . . 236.13
–, уточная голая . 166.18

нить, фасонная . 421.11
–, цветная . . . 19.3
–, шероховатая . 435.10
–, швейная . . . 342.16
–, шпульная см. шпульная нить
нитян-ой глазок . 175.19
–ой слой, замкнутый . . . . . 23.1
–ой слой, плотный 23.1
–ой тормаз . . . 245.15
–ой тормаз по Морисону . . . . 92.20
–ой тормаз со скобой. . . . . 245.23
–ая колышка . . 174.19
–ая лента . . . . 424.20
–ая лица с металлическим мальоном . . . . . 218.10
–ая основа . . . 21.6
–ая петля . . . . 208.7
нитроцеллулоза . 17.19
нитро-шелк . . . 17.19
– силькин . . . . 17.19
новая основа . . . 113.17
нож (с. т. шило *или* игла *или* тычок) 111.14, 136.12, 233.13, 264.6, 334.13
– с закругленной деревянной пуговицей. . . . 234.1
– с крючком. . . 337.4
– в виде лопасти. 193.9
– предохранителя 311.13
– для прорезания бархата. . . . 168.15
– для прорезания каймы . . . 363.5
– прутка . . . . 327.4
– для резки двойного плюша . . 332.2
–, бердочный . . 108.1
–, верхний (нижний) . . . . 191.15.16
–, гладкий. . . . 375.16
–, двугранный . . 187.7
–, кареточный . . 194.19
–, качающийся. . 196.4
–, крючковидный 191.7
–, наклонно расположенный . . 210.7
–, нижний . . . 232.15
–, обрезной . . . 338.7
–, опорный . . . 353.18
–, передвижной . 210.24, 233.15
–, под'емный. . . 207.10
–, прорезной 167.10, 168.13
–, рычажный . . 190.11
–, циркулярный . 342.23
ножи, расположенные друг над другом . . . . 236.1
ножевидный инструмент . . . 108.2
ножов-ой вал . . 191.18
–ой рычаг 190.7, 192.12, 262.16
–ая рама . .229.18, 276.15
–ая рама, неподвижная . . . 228.11
–ая рама, нижняя (верхняя) . .226.15.16
–ая рама, раздельная . . . . . 226.13
–ая рамка . . . 186.10.20
–ая решетка 207.13, 210.6.18
–ые салазки с буфером . . . . 331.16
ножка (с. т. основание) . .240.2, 362.21
– гонка . . . . . 248.9
ножка зуба . . . 126.22
– шпули . . . . 263.10
– шпрынки . . . 242.16
ножн-ый привод . 86.6
–ая петля . . . . 360.17
ножницы . .258.6, 268.24
– для обрезания гарнитурной нити . . . . . 340.18
–, рычажные. . . 383.16
–, ткацкие . 8.11, 112.1
Нойльс, передаточный механизм. 277.18
–, проступной механизм . . . . 203.1
–, смена –а . . . 276.12
номера карт со стороны фонаря . . . . . 220.9
номер кипы . . . 4.12
– образца . . . . 7.17
– основы . . . . 7.21
– пряжи . . . . 435.18
– расцветка . . . 3.21
– сорта . . . . . 7.17
– ткацкого станка 7.15
– тонины пряжи 11.6, 435.18
–, весовой . . . . 435.19
–, искомый . . . 11.15
–, низкий . . . . 11.7
–, пересчитанный 11.14
–, погонный . . . 435.20
–, подлежащий пересчету . . 11.13
–, ровный . . . . 11.8
–, средний . . . 11.8
–, тонкий . . . . 11.9
номерн-ый диск . 278.14
–ая сторона карты 382.13
номерование карт 383.5
номеровать . . . 11.10
нормальн-ый наклон . . . . . 148.9
–ая ремизка . . . 361.10
нормально крученая пряжа . . 161.16
Нортроп, вдевное приспособление. . . . . 260.17
–, счетчик уточин –а . . . . . 370.6
–, ткацкий станок –а . . . . . 260.18
–, уточный щупалец –а . . . . 261.11
–, челнок для станка –а . . . . 242.9
–, шпрынка –а . 239.7
–, шпуля –а . . 260.15
носик (с. т. зацепка) 112.6, 326.14, 365.15
– крючка . 186.6, 210.12 232.14
– ножовой рамки 226.3
– остановочного прибора при обрыве утка . 318.9
– упорной щечки 316.11
– шпинделя, упорный . . . . . 250.10
– эксцентрика . . 250.2
носильный бельевой товар 420.5, 433.3
носильщик навоев 79.15
– пряжи . . . . 84.21
носовой платок . 420.6
носок, боевой . . 254.13
нулевое положение. . . . . 54.17
нумерация пряжи 435.17
нумерование машин Жаккарда 214.10
Нутталь, каретка 193.1


## О


обвивать с. т. обматывать *или* накатывать *или* наматывать
– концы нитей вокруг пуговки 261.7
– основную нить (оплеточная нить) . . . . . 353.10
– основную и узорную нити (нить шпульных салазок) . . . . 368.21
– проволокой . . 20.13
– ремень вокруг погонялки . . 250.15
– вокруг товарного ролика шнур для наращивания . . . 110.4
–ся (канат) . . . 122.5
–ся вокруг товарного ролика (товар) . . . . . 298.15
–ся третьей лапетиновой нитью (две пары лапетиновых нитей) . . . . . 164.16
обвитая каучуковая нить . . . 415.16
– металлом вышивальная пряжа 19.23
– шелком нить . 19.22
обводная труба . . 102.3
обвязывать шнурами лопасть батана . . . . 290.4
обезжиренная пряжа . . . . . 10.7
обертывать призму . . . . . 187.2
обивка для сидений . . . . . 405.16
– для ручек . . . 405.17
–, мебельная. . . 404.21
–, металлическая 243.15
–, спинная . . . 405.18
обитый железом . 289.1
– кардой . . . . 39.5
– кожей желоб . 125.21
облачение, церковное . . . . . 422.22
обложения, налоговые. . . . . 446.14
обломанная вершина початка. 86.3
обматывать с. т. обвивать *или* накатывать *или* навивать *или* наматывать
– конусный насадок шпули . . 86.16
– сволочки просмоленными бечевками . . . 286.9
обмотанный навой 121.5
обмотка барабана 56.20
– уточной шпули 85.9
обмыленный . . . 67.18
обмыливать . . . . 67.17
обновление . . . 446.1
обод, деревянный 133.4
–, бронзовый зубчатый . . . . 310.18
–, стальной зубчатый . . . . 310.13
–, тормазный . . 115.16
–, тормазный – навоя с зацепкой . . . . 79.12.13
обозначать число отмеров нитей (указатель) . . 52.2
обозначающий куски знак . . . 77.11
обозначение качества пряжи . 11.25
– материй по их применению. . 432.12
– модели ткацкого станка . . . . 304.8
– ткани . . . . . 3.14
–, общепринятое торговое . . . 432.13
обойма . . . . . 112.18
обойная ткань . 422.3.6.7
оболочка барабана 30.10
оборвавшаяся с. т. порванная
– основная нить 319.7, 321.7
– уточина . . . . 317.16
оборванная нить . 51.6, 143.3, 268.21
оборот барабана . 32.7
– каната . . . . 124.11
– мерного вала . 50.6
– мерного диска . 48.23
–, частичный . . 364.7
обороты ткацкого станка (х –ов) . 306.14
оборотный капитал . . . . . 446.9
– уток . . . . . 424.9
обработка шелка . 2.20
образ действия початочной мотальной машины . . . . . 87.2
– действия сменных карт . . . 281.7
образец основы . 47.16
– переплетения . 159.15
– товара . . . . 430.1
образование бородз . . . . . 161.1
– гарнитура . . . 333.4
– зева . . .181.19, 335.12
– зева при помощи аркатной подвязи . . . 207.6
– – при помощи Жаккардовой машины . . . 216.14
– – при помощи кареток. . . . 186.1
– – посредством ремиз . . . . 171.1
– – (приспособление) . . . . . 335.11
– конуса . .87.5, 99.7
– кромок . . . . 202.7
– кудрей . . . . 170.9
– переплетений (приспособление) 8.2
– петель. . . . . 423.8
– плесени . . . . 65.9
– плюша на крючечном ткацком станке . . 334.5
– рельефов . . 422.19.20
– рисунка участками . . . . . 223.6
– срединной каймы (приспособление) . . . . 362.3
– узла . . . . . 339.12
– узелка . . . . 338.12
– узора . . . . . 232.1
– фестона . . . . 425.20
–, внутреннее – зева . . . . . 300.11
–, чрезмерное – угаров . . . . 86.1

образованный зев 142.3
образовать воздушную подушку . 256.15
– зев . . . . . 141.4
– два зева друг над другом . . 328.18
– переплетение с лицевой и с подкладной тканью (ворсовая основа) . 169.6
– попеременно переплетение с смежной группой (лаппетиновая нить). . . 165.8
– переплетение с одним утком (ворсовая петля) 169.13
– петлю (основные нити) . . . . 339.17
– петли (уточина) 245.5
– трубки (уточные ворсовые петли) . . . . 166.20
– узор (вышивные нити) . . . . 349.8
–ся промеж двух тканей (ворс) . 169.7
образующ-ий початок прибор . . 96.11
–ий эксцентрик . 91.6
–ая, криволинейная . . . . . 277.24
–ие кривые эксцентрика . . . . 37.17
образцовый ткацкий станок . . 299.1
образцовая . . . 299.6
образчик . . . . 430.1
– основы . . . . 47.16
–, небольшой . . 47.17
обратный ход карты . . . . . 206.8
– ход с дифференциальной передачей (приспособление) . . . 303.3
– ход с ременным приводом (приспособление) . 302.16
обратная подача карты (приспособление) . . . 214.9
обратно смотанная длина основы . 49.14
обратнодействующий регулятор размота. . 129.2
обращаться вокруг шпули (нитевод) 97.5
– слева направо (карты) . . . . 390.14
обращение, бережное – с ремизками . . . . . 204.11
обрез . . . . . 42.4
обрезание утка (приспособление) . . . . . 341.24
обрезной нож . . 338.7
обручное железо . 341.7
обрыв нити 4.5, 51.5, 88.17
– нити (остановочный прибор при –е) . . . . . 53.10
– основной нити . 319.12
– нитей, сплошной 4.6
– пряжи . . . . 245.3
– ткани . . . . . 439.12
– утка (прибор) . 268.22
– уточной нити . 132.17
обрывание нитей основы . . . . 143.4
обрываться (уток) 245.2
– при сматывании (нити) . . . . 79.3
– челноком (нити основы) . . . 247.7
обслуживать обе стороны станка (один боевой эксцентрик) . 251.6
обсыпка резиновой нити пудрой. . 56.15
обтирочн-ая ткань 394.3
–ые концы. . . . 375.13
обтянутый кожей валик . . . . 35.13
– плюшем . . . . 32.17
– рыбьей чешуей. 117.12
обтяжка с. т. гарнитура
–, кожаная – втулки веретена . 93.19
обувной плюш . . 406.16
обхват . . . . . 46.15
– мотовила . . . 25.22
– рамы . . . . . 46.8
обхватывать два крючка (игла). 227.5
обходная труба . 102.3
обшивка, войлочная . . . . . 123.19
–, двоекромочная сюртучная . . 428.20
обшивочная тесьма 427.4
общее число основных нитей . . 434.18
общепринятое торговое обозначение тканей . . 432.13
обыкновенный дамаск . . . . 153.15
овечья шерсть . . 14.3
огибать направляющий валик (основа) . . . . . 76.10
– ролики (подвязные шнурки ремизок) . . . . 183.20
огонек (ткань) . . 392.7
ограждающ-ий мотовило брус . 33.18
–ая доска . . . . 298.1
ограждение шестерен. . . . . 322.2
ограниченный ход 133.23
ограничивать продвижение вперед храпового колеса . . . . . 134.4
–ся (ход коробки) 291.2
одевать продольно разрезанную трубку из листового железа на бердо . . . 287.3
одежный с. т. костюмный
– плюш, полушелковый . . . . 403.6
– тик . . . . . 394.7
одеяло . . . 419.20, 433.13
– ангорского плюша . . . . . 406.2
– с тисненым рисунком, плюшевое . . . . . 406.5
–, плюшевое с бордюром фризэ . 406.4
–, стеганое . . . 419.30
–, шерстяное . . 419.21
одеяльная ткань . 397.16
одеяльщик . . . 5.19
одинаково переплетающиеся нити основы (утка) .144.7.8
одинарн-ый челнок 240.16
–ый пружинный передаточный механизм к ремизу . . . . 204.5
–ый прочесный шелк . . . . . 17.8
–ая карта . . . . 383.6
–ая нить . . . . 435.5
одиночн-ый привод 305.10
–ое движение шпульных салазок. . . . . 369.13
однобарабанный привод двух рядов веретен . 39.16
однобок-ий мысок 241.17
–ая ворсовая петля . . . . . 167.14
–ая саржа . . . 148.12
одновальный станок . . . . . 302.1
одновременный ход нитеводов 39.10
однозубое захватное колесо . . 201.2
однокулачный боевой эксцентрик 251.2
однониточный узелок . . . . . 409.11
одноножовая каретка. . . . 190.4.5.15
однообразные рисунки . . . . 145.5
одноплечий ключ, торцевой . . . 373.21
одноподʼемная каретка . . . . 190.4
– машина Жаккарда для открытого зева . . . 227.11
– машина (привод) 213.9
однопружинная шпрынка . . 238.7.8.9
однорядн-ый тюлевый ткацкий станок . . . . 366.3
–ая сновальная дошечка . . . 46.12
–ое равномерно набранное бердо . . . . . 284.21
односторонняя мотальная машина для основы. 26.18
– саржа . . . . 148.12
– смена . . . . . 292.2
– смена челноков 272.19
одноуточная лента 426.12
одноходовой червяк . . . 36.15, 127.14
одноцветн-ый Жаккардовый узор 377.16
–ая основа . 21.11, 434.1
–ая пряжа . . . 10.1
одночелночный плюш . . 169.9, 404.16
– ткацкий станок. 303.13
одношпульн-ый пазовый батан с дуговыми пазами . . . . . 357.2
–ый прямой батан 356.17
–ая лента . . . . 426.12
означать поднятую (опущенную) основу (крапленые красным цветом клетки) 380.9
окаймленный ковер . . . . . 407.9
– узор . . . . . 377.21
оконечность, отогнутая . . . . 108.16
окончательная плотность набора . . . . . 41.16
окружность . . . 46.15
– вспомогательного навоя . . 131.6
– кольца, внутренняя . . . . . 341.21
– мотовила . . . 25.22
– рамы . . . . . 46.8
оксфордовое двойное уточное переплетение . . 146.4
оливковое масло . 67.13
олифа, аркатная . 220.5
оловянные сволочки . . . . . 286.15
омыленый . . . . 67.18
омыленый пчелиный воск . . . 67.8
ондюлэ . . . . . 417.15
ондэ, шелк- . . . 16.9
опаленая колышка 179.20
– хлопчато-бумажная пряжа . . 12.15
опережение подающего колеса. 127.11
– сновального барабана . . . . 57.9
– храповой шестерни . . . . . 135.15
описывать восьмерку (коклюшечный шпиндель) 179.13
оплетать основные нити (шпульные нити) . . . 412.8
– проволокой . . 20.13
–ся другой лаппетиновой нитью (пара лаппетиновых нитей) . 164.14
оплетенная плотно (редко) основная нить . . . 20.14.15
– резиновая нить 56.16
оплетка . . . . . 20.8
–, двойная. . . . 19.11
–, левая . . . . 165.4
–, полная . . . . 426.7
–, правая . . . . 165.4
–, средняя . . . 165.4
оплеточн-ый кружок . . . . . 426.8
–ая нить (с. т. гарнитурная *или* перекрещивающаяся *или* лаппетиновая нить) 164.4, 353.3, 361.5
опора . . . . 318.10, 362.5
– на колоннах для машины Жаккарда . . . . 212.8
– для поперечных балок . . . . 212.10
– прутков . . . . 340.6
–, кулисная . . 313.12
–, позитивная . . 313.13
опоражнивание с. т. разгружение
– катушки. . . . 45.2
– решетки . . . 102.13
опорожниться (уточная шпуля) . . . . . 260.8
опорн-ый брус . . 178.11
–ый нож . . . . 353.18
–ый рычаг . 178.7, 348.10
–ая балка . . . 212.12.16
–ая балочка станка . . . . . 190.13
–ая доска для крючков . . . 210.3

опорн-ая дощечка для крючков . 186.7
–ая планка . . . 366.16
–ая рама . . . . 212.9
–ая рамка для крючков . . 210.21.22
–ое кольцо . . . 362.6
–ые точки . . . . 194.10
оправка . . . . . 140.5
– с центрирующим хвостом . 373.7
– челнока . . . . 257.17
–, коническая . . 373.6
–, разгонная . . 373.5
определение апертуры . . . . . 436.20
– нитей . . . . . 435.2
– номера . . . . 11.11
– переплетения . 433.18
– рапорта . . . . 434.10
– сырья . . . . . 436.9
– тонины . . . . 435.17
– упругости пряжи (прибор) . 440.15
– числа колышек 173.17
определенная нить 436.2
– длина . . . . . 29.19
определять материал на глаз (сжиганием) 436.10.11
– рапорт . . . . 434.11
опускание берда . 285.18
– нагрузочной гири . . . . . 137.11
– навоя . . . . . 111.11
– нитей . . . . . 142.8
– нитевода . . . 39.9
– ножовой решетки . . . . . 211.2
– ремизок . . . . 182.2
– связывающей основы . . . . 158.7
– шпрынки . . . 242.20
опускать группы нитей в нижний зев . . . . . 351.15
– х-ую коробку (х-вый ролик) 281.11
– коробки от руки 291.7
– рейку конуса . 61.22
– ремизки . 182.3, 191.1
– сменную коробку . . . . . 272.14
–ся (нити) . . . . 142.9
–ся (опорная дощечка для крючков) . . . 187.11
–ся при открытии дна коробки (пустой челнок) 266.17
–ся (прут) . . . . 98.6
–ся на х гнезд (сменная коробка) . . . . . 272.17
опускающийся вершник батана . . . . . 345.10
–ремиз . . . . . 198.3
опускн-ой валик см. натяжной валик
–ой ремиз . . . . 231.15
–ая колышка . . 174.1
–ая планка . . . 233.5
–ое приспособление. . . . . 197.21
–ое и под'емное приспособление. . . . . 198.1
опушка ткани . . 284.9
опущенная сменная коробка . 272.15
оранжерейная цыновка . . . . 416.13
организин . . . . 16.5
орденная лента . 427.6
оренбургский платок . . . . . 420.27
ореховое дерево хиккори . . . 251.4
орлеан . . . . . 399.5
орнамент . . 149.4, 413.5
орнаментный узор 376.4
орудия ткацкого производства . 8.9
орудийный ключ, торцевой . . . 373.21
освещение . . . . 446.20
освободжаться (крючок) . . . 268.23
оселок . . . . . 332.9
ослабевание нитей 79.10
ослабить основу . 49.12
ослабление натяжения основы 118.11 126.11, 129.10
– нити . . . . . 284.14
– основной нити . 319.8
ослабленная основа 49.13
ослаблять натяжение основы 126.10
– подвязь . . . . 181.15
–ся (удар батана). 130.14
–ся (оплеточная основа) . . . . 353.11
ослабший уток . . 346.10
основа . 7.20, 10.8, 360.18
– из беленой пряжи . . . . . 21.8
– большей крутки чем уток . . . 433.25
– для брошэ . . 163.2
– на х кусков . . 41.22
– с кромочными нитями . . . . 77.8
– из крученки . . 21.6
– на навое . . . 120.5
– для оплетки . . 163.9
– из прочесного шелка . . . . 17.9
– из пряжи . . . 21.5
– в расправку . . 81.18
– для строчки . . 161.3
– о х ходах . . . 107.20
–, белая . . . . 21.8
–, бисерная 354.7, 415.1
–, бумажная связывающая . . 411.23
–, вводная . . . 147.4
–, верхняя грунтовая . . 169.19, 170.2 325.9
–, ворсовая . . 167.21.22, 169.20, 330.2
–, восходящая . . 338.4
–, вышивная 163.2, 165.6
–, гарнитурная . 163.9
–, горизонтально установленная 298.8
–, грунтовая 161.4, 163.10, 223.8, 325.3, 330.1
–, грунтовая – туго натянутая . 166.4
–, джутовая . 13.11, 167.20
–, завитковая . . 170.8
–, заводная . . . 156.8
–, камвольная . . 15.2
–, каучуковая . . 415.4
–, лаппетиновая 163.9
–, лежачая . . . 298.9
–, легкая . . . . 21.14
–, многоцветная . 434.2
–, мюльная . . . 22.1
–, плотно набранная . . . . . 107.12
основа, накидная. 147.1
–, накладная . . 422.13
–, натянутая. . . 118.17
–, слабо натянутая для образования петель . 166.5
–, слабо-натянутая . . . . . 118.22
–, натянутая туже утка . . . 433.24
–, туго натянутая 118.20, 161.10
–, неупругая . . 360.4
–, нижняя . 169.18, 170.1
–, нисходящая . 338.3
–, нитяная . . . 21.6
–, новая . . . . 113.17
–, образующая зев 339.21
–, образующая складки . . . 161.11
–, одноцветная . 21.11, 434.1
–, оплеточная . . 353.11
–, ослабленная. . 49.13
–, отвесно установленная . . 298.6
–, отработанная . 110.18
–, отягченная . . 64.10
–, перевязанная на подобие газа 341.14
–, петельная гарнитурная . . . 325.2
–, плотная. . . . 319.9
–, подбивная . . 147.2
–, подкладная . . 167.19
–, поднятая. . . 159.12
–, придающая рельеф . . . . 156.8
–, пробранная . . 107.13, 113.15, 443.25
–, прокидная . . 128.13
–, проклеенная . . 64.7, 319.11
–, прошлихтованная . . . . . 65.22
–, пятиходовая . 107.21
–, развернутая . 41.17
–, разноцветная . 21.12, 40.14
–, редкая . . . . 107.8
–, связывающая . 329.20
–, слабонатянутая 405.12
–, гладко соснованная . . . . 434.1
–, стоячая . . . 298.7
–, суровая . . 21.7, 64.2
–, ткацкая. . . . 114.4
–, тугонатянутая 405.10
–, тяжелая . . . 21.13
–, узорная. . . . 223.7
–, узорчатая . . 40.14
–, уплотнительная – из бумаги . . 411.17
–, утяжеленная . 64.10
–, флеровая . . . 128.13
–, цветная . 21.12, 64.3
–, шелковая . . . 16.5
–, шлихтованая . 64.5
основн-ой с. т. главный
–ой брус . . . . 346.1
–ой диск . . . . 200.4
–ой конус початка 87.10
–ой навой . . . . 116.4
–ой стержень . . 368.16
–ой узор . . . . 377.13
–ой уток . . . . 166.17
–ый бархат . . . 404.1
–ый материал . . 8.15
–ый рапорт . . . 144.15
–ый репс . . . . 146.1
–ый сатин . . . . 151.17
–ая бахрома . . 355.4
–ая группа нитей 353.8
основн-ая доска с прорезом . . . 80.10
–ая катушка. . . 38.2
–ая линия . . . 379.10
–ая нить (с. т. стержневая *или* грунтовая нить) 19.18, 21.15, 367.6, 391.4
–ая нить, голая . 392.1
–ая нить, кромочная . . . 335.16, 434.22
–ая нить, лаппетиновая . . . . 349.14
–ая нить, оборвавшаяся . 319.7, 321.7
–ая нить, плотно (редко) оплетенная . . . . . 20.14.15
–ая нить, хлопчатобумажная . 19.19
–ая нить, шелковая. . . . . 19.20
–ая полоса . . . 162.4
–ая пряжа (с. т. ватерная пряжа) 10.8, 182.18
–ая рама . 297.2, 304.21
–ая саржа . . . 147.15
–ая ткань . 159.7, 408.18
–ая шестерня навоя. . . . . 128.19
–ая шпуля . . . 240.2
–ое атласное переплетение . . . 150.14
–ое брошэ . . . . 163.1
–ое переплетение Адриа . . . . 146.8
–ое саржевое переплетение . . . 149.3
–ые нити, одинаково переплетающиеся . . . 381.20
–ые нити, лежачие по группам . 176.8, 341.13
–ые нити, различно переплетающиеся . . . 382.1
–ые нити, расположенные по направлению сверху вниз . 335.14
–ые переплетения 145.12
основно-ворсные ковры . . . . 411.9
основоносец . . . 79.15
основораздели-тельная скобка 363.2
основание с. т. ножка
– зуба . . . . . 126.22
–, атласовое . . . 151.1
–, коническое . . 97.12
–, конусное . . . 99.8
оставаться лежать (крючки) . . . 205.8
– в поднятом состоянии (основные нити) . . . 226.19
– постоянной (длина зева) . . . 141.13
– пустыми (х лиц) 219.21
– туго-натянутыми (нити) . . . 79.7
оставляться лежачими по группам (основные нити) . . . . 176.8
останавливать батан перед прибоем . . . . . 292.22
– катушку . 29.19, 31.6
– (разом) станок . 307.2, 313.3

останавливаться сама (заполненная шпуля) . . 87.22
останов ножа (прибор) . . . . . 332.19
– при неправильном ходе карт (приспособление) . . . . . 390.5
– при обрыве нити 51.7, 96.20
– при обрыве основных нитей . 50.11
– для полного початка . . . . 91.16
– для с'ема . . . 91.19
– товарного ролика . . . . . 133.20
–, автоматический 37.10
–, рычажный прибор для – а. . 53.6
остановка батана. 292.21
– катушки. . . . 32.5
– ползуна . . . . 364.21
– ремизок . . . . 189.6
– станка при неправильном положении челночных коробок (прибор) . . . 314.1
– ткацкого станка 306.24
– ткацкого станка во время смены челнока . . . 266.14
– станка, автоматическая . . . . 313.4
– шпульных салазок . . . . . 369.10
– при помощи электричества 319.21
остановленн-ая группа веретен 92.12
–ое веретено . . 38.19
остановочн-ый с. т. выключательный *или* отводный
–ый валик . . . 51.1
–ый механизм при букскиновых станках. . . . 253.17
–ый палец . . . 91.8
–ый прибор (с. т. предохранительный прибор) . . . . . 268.11
–ый прибор Герлингера при обрыве утка . 318.8
–ый прибор при недолете челнока . . . . 317.11.12
–ый прибор при обрыве нити . 53.10
–ый прибор при обрыве основных нитей . . 50.11
–ый прибор при обрыве основной нити с подвесными пластинками . . . 319.14
–ый прибор при обрыве основной нити . . . . 320.1.17
–ый прибор с уточной вилкой . . 318.1
–ый прибор при обрыве утка . 317.15
–ый прилив . . . 91.9
–ый прут . . 36.11, 302.3
–ый ролик . .36.10, 37.11
–ый рычаг . 35.11, 50.15, 91.10, 278.15
остановочн-ая игла 50.14, 51.3
–ая колодка . . . 35.12
–ая рейка . . . . 53.20
–ая тяга . . . . 92.9
–ая щеколда . . 53.17
–ое кольцо . . . 92.4
–ое коромысло . 48.6, 52.14
–ое приспособление . . . . 91.5, 309.3
остатки пряжи на шпулях. . . . 22.11
острие иглы . . . 350.8
–стрелки . . . . 179.11
–, латунное . . . 117.14
–, отогнутое . . . 108.16
острогубцы . . . 373.14
остроконечн-ый с. т. зигзагообразный
–ый пробор . . . 104.11
–ая саржа . . . 150.9
–ая шпуля . . . 24.10
остроконечность оправки шпули 264.18
ось (с. т. веретено *или* вал *или* шпиль *или* шпиндель) 240.12, 285.14
– батана . . 278.6, 293.5
– барабанов . . . 30.3
– вращения 31.4, 193.6, 253.16, 316.9
– вращающегося шипа . . . . 338.11
– колодки . . . . 55.12
– мерного вала . 51.24
– мотовила . 25.23, 29.4
– призмы . . . . 235.10
– симметрии . . . 221.9
– стрелки . 178.19, 179.5
– червяка . . . . 127.19
– щупального ролика . . . . . 125.14
–, батанная . . . 251.17
–, квадратная . . 78.1
–, круглая . . . 77.22
–, сквозная . . . 125.6
–, четырехгранная . . . . . 78.1
осев-ая передвижка боевых эксцентриков . . 251.8
–ое направление . 307.15
отбелка . . . . . 445.1
отбивание уточных шпуль . . . . 247.18
отбивать мотоk. . 25.12
отбирающее приспособление . 370.1
отбитая нить основы . . . . . 143.3
отбойка . . . . . 25.13
отбойный каточек 308.15
отбойщик узора . 384.8
отбойщица узора . 384.9
отбор образцов . . 430.2
отборная пряжа . 9.17
отвар льняного семени . . . . 67.20
отваривание картофельной муки 66.20
отвернуть винт . 439.7
отверстие с. т. дыра
– блочка . . . . 95.16
– кассейной доски 217.9
– для нити . . . 218.15
– для смычки . . 382.15
– стола . . . . . 365.3
– для узора . . . 383.2
– для шипа
–, выпускное . . 288.8
отверстие, направляющее. . . . 388.18
–, продолговатое 293.6
–, проходное. . . 367.3
–, смазочное . . 375.6
–, щелеобразное 288.10
отверстия игл . . 57.20
отвертка . . . . 373.17
отвесн-ый с. т. вертикальный
–ое веретено . . 38.18
отвесно стоящий крючок . . . 211.7
– установленная основа . . . . 289.6
отвод салазок назад от руки . . 62.14
отводить назад карту . . . . . 214.7
– салазки назад . 62.9
– товар под ремизами . . . . . 298.20
отводка . . . . . 144.2
– остановочного приспособления 309.6
–, вилкообразная ременная . . . 52.18
–, ременная – для прямого (обратного) хода . . 303.1.2
отводн-ый с. т. выключательный *или* остановочный
–ый рычаг . . . 311.16
–ая рукоятка и выключательный рычаг см. выключатель . .
отводчик. . . . . 270.7
отводящий палец . 270.7
отвязывать основу 42.16
отгибная пружина 238.13
отдать тормаз . 309.12
отдача тормаза . 309.13
отделанная пряжа 10.4
– ткань . . . . . 431.15
отделение . . . . 144.2
– бисера . . . . 354.18
– нитей основы . 83.24, 84.2
– склеившихся нитей колочением 66.2
– ходов . . . . . 47.14
–, мотальное . . 22.6
–, сновальное . . 40.3
–, ткацкое . . . 1.8
–, уточное мотальное . . . . . 85.1
–, шлихтовальное 66.7
отделитель бисера 354.19
отделка см. апретура *или* апретирование . .
отделывать товар . 437.1
отделывальщик. . 6.5
отделять нити основы . . . . . 83.23
–ся от гонка (челнок) . . . . . 250.16
–ся одна от другой (нити основы) . . . . . 84.1
отдых крючка . . 211.10
отжимание (с. т. выжимание) . 144.2
– язычка челночной коробки . 316.4
отжимать избыток шлихта . . . 69.23
– назад (главные) крючки . 205.7, 229.21
– пряжу . . . . 65.20
отжимка пряжи . 65.21
отжимн-ой валик . 70.20
–ая доска . . . 71.19
отказ . . . . . 22.8
откатываться с плюшевого валика (нить) . . 39.4
откачивание висячего батана . . 295.14
– рамы призмы . 211.19
откачиваться быстро вперед (батан) . . . . . 295.7
– в сторону (рамка барабанчика) 187.3
откидка с. т. отход
– батана . . . . 292.20
– берда . . . . . 316.2
– качания берда . 137.2
откидн-ой валик . 51.1
–ой рычаг . . . . 311.6
–ой тормаз . . . 245.22
–ой шпиндель . . 29.12
–ая шпрынка . . 238.1
–ое бердо . 285.22, 317.0
–ое бердо, пружинящее . . . . 136.15
–ое веретено . . 45.12
откидывание предохранителя . 279.13
– шпрынки . . . 242.19
откидывающ-еeся назад бердо . 284.1
–иеся коромысла . 31.2
откидывать боевую собачку. . . . 253.1
откинутая вверх вилка веретена 30.6
откинуть вверх державку веретена . . . . . 30.11
– вверх защелку 180.6
– захватной палец 62.10
откладывание товара в сторону 298.18
откладывать товар в сторону. . . 298.17
отклонение берда 316.2
– качания берда . 137.2
– челнока . . . . 312.8
отклонять челнок от его траектории движения 312.7
открывание с. т. раскрытие
– зева . . . . . 141.10
открытый эксцентрик . . . . . 200.1
открыто итти (нити основы) . . . 81.15
отскакивание назад челнока . 316.5
отлитые в одно целое эксцентрики 198.23
отличительный знак пряжи. . 435.4
отматывать с. т. сгонять
– катушки. . . . 44.23
–ся (уточная нить) 245.1
отмер нитей . . . 52.2
– основы на оборот мерного колеса . . . . . 49.1
–, английский . . 52.3
отметка . . . . . 77.11
отметочн-ый рычаг для отметки (частей) кусков 74.22, 75.3
–ый штифт . . . 371.7
–ое приспособление (с. т. маркировочное приспособление) . 74.19

отметчик . . 6.17, 46.17
отмечание основы. 46.16
отмечать кусок . 74.24
– слегка краской выступающую основу . . . . 434.8
– холостой ход (щупалец для шпуль) . . . . 266.6
отмечающее приспособление . 46.17
отмотка нити . . 346.11
отнесенная к длине потеря в пряже 11.24
отношение плотностей нитей по основе и утку . 376.10
отогнутая кверху кромка товара 140.8
– оконечность . . 108.16
отодвигать салазки назад . . . 62.9
отопление . . . . 446.19
отпуск основы . . 118.11
отпускание собачки 334.4
– тормаза . . . . 309.13
отпускающий отросток . . . . 202.11
отпустить винт . 250.3, 439.7
– основу . . . . 49.12
– тормаз . . . . 309.12
отработанная основа . . . . . 110.18
отраженн-ый с. т. симметричный
–ый рапорт . . . 221.8
–ый узор . . . . 349.9
–ая проборка . 221.7.12
отрез с. т. кусок
–, сновальный . . 54.18
отрезание утка . . 258.8
отрезать кусок . . 77.12
– подкидные нити 344.9
отрезывание конца нити . . . . . 265.9
отросток, буферный. . . . . 254.3
–, отпускающий . 202.11
–, упорный . . . 178.10
отскакивание нитей основы . . 142.22
– челнока . . . . 247.16
– шлихта . . . . 64.20
отскакивать назад (челнок) . . . 247.17
отставание мотовила . . . . . 33.7
отстать от кромки товара (уток) . 325.6
отстегивание крючков рамников . 211.12
отсутствие стиля . 377.2
– уточной нити . 268.20
отсчитывать слева вправо (справа влево) . . . . 151.6.7
– точки переплета атласа . . . . 151.5
отталкиваться назад прибоем челнока (гонок) 248.20
оттенение . .380.22, 422.14
–, фигурное . . . 381.1
оттененный атлас . 151.14
оттенять полосами 380.23
оттопыриваться (концы уточин) 361.7
отточенная на изгибе проволока 111.18
оттягивать с. т. тянуть
– вниз поднятую лицу (висюлька) . . . . . 219.10
оттягивать гонок при помощи пружины . . . . 248.22
– назад остановившиеся иглы (игольная рамка) . . . . . 226.12
– полоску ткани при каждом ударе батана . 134.9
оттяжн-ой крючок для прутков . 328.4
–ой рычаг . . . . 259.20
–ой шнур . . . . 233.2
–ая пружина 250.1, 303.9, 314.16, 315.4
отхлестнутая нить основы . . . . 143.3
отход с. т. откидка
– батана . . 292.20, 295.2
– рамы призмы . 211.19
– салазок назад . 326.18
отчесывать гарнитурные нити кверху (гребень) 340.17
отчетлив-ый эффект переплетения . . . . . 391.12
–ая вышивка . . 349.13
отшлифовать заусенцы . . . . 244.2
отыскивание нити 51.8
– утка . . . . . 214.8
– уточины . . . 302.11
отыскивать нить . 51.9
от'емный диск катушки . . . 90.9
отягчение ткани . 4.11
отягченная основа 64.10
– пряжа. . . . . 10.5
отяжеленный шелк 17.1
оценка . . . . . 443.4
– товара . . . . 429.5
очертание с. т. контур
– узора, ограниченное . . . 349.10
– фигуры . . . . 379.17
– шпули . . . . 23.11
– эксцентрика . . 198.10
очесочное полотно 395.11
очистка нитей (приспособление) . 39.6
– от шишек и орешка . . . . . 445.14
очищать товар . . 437.1
очищенный шелк . 16.23
очко остановочной иглы . . . . 53.5
– для трубочки . 338.8


## П


падать вниз (передняя стенка челночной коробки) . . . . 268.16
– в корыто (шпуля) . . . . . 96.9
– (пластинка) . . 319.19
падающ-ий контакт . . . . . 387.6
–ая шпуля . . . 364.24
–ее мотовило . . 25.20
–ие коробки . . . 274.15
–ие шпульные салазки . . . . 364.25
падение коробки . 273.16
паз (с. т. вырез *или* канавка) . 90.5, 356.1
– для закладывания ремизной фланки . . . . 106.6
паз сволочки . . 107.17
– шлюза . . . . 350.11
–, бердочный . . 107.17
–, дуговой . . . 357.2
–, направляющий 334.14, 357.4
–, продольный . . 115. 3
пазовый батан с крестовой прокидкой утка . 357.5
– диск . . . . . 55.8
– ролик, нагретый 343.9
– эксцентрик . . 228.10
пакля . . . . . 5.15
–, пеньковая. . . 13.7
пакляный ковер . 407.22
паковщик . . . . 6.18
паковочное полотно . . . . . 395.25
палатка . . . . . 395.15
паленая плоская пряжа . . . . 20.23
палец (с. т. шип) . 176.21, 251.10, 264.4, 283.10, 339.25
– бородка . . . 386.4
– кривошипа 59.8, 213,11, 255.2, 277.5
– ножа . . . . . 234.13
– салазок . . . . 62.3
– толкача . . . . 348.17
– углового рычага 60.8
–, ведущий . . . 275.11
–, влажный . . . 110.9
–, запорный . . . 363.17
–, захватный 80.15, 137.9, 178.8
–, кривошипный . 358.12
–, крючкообразный . . . . . 368.13
–, нажимной . . 269.18
–, остановочный. 91.8
–, отводящий . . 270.7
–, передвижной . выключательный . . . . . 95.3
–, поперечный . . 129.4
–, сцепной . . . 303.7
палочка, деревянная узкая . . 224.6
–, заводная . . . 329.16
–, нитеразделительная. . . . 137.20
–, свинцовая. . . 208.12
–, стекляная . . 359.5
–, ценовая –, обтянутая жестью 138.8, 320.16
–, ценочная . . . 82.12
пальмовое масло . 67.10
пан . . . . . 403.3
панама с. т. рогожное *или* шашечное *или* кубическое *или* клетчатое
–, переплетение . 147.6
пар . . . . . 24.7
пара валиков . . 70.16
– зажимов . . . 439.1
– крючков . . . 334.6
– нитей . . . . . 338.16
– спиц, вращающаяся . . . 29.2
параллелизация нитей. . . . . 81.7
параллельные канаты . . . . . 124.17
параллельно навивать нити. . . 81.8
–-расположенные нити . . . . . 97.6
параллелограмм . 192.14
–, в виде –а . . 311.7
парафин . . . . . 437.21
парафиновое масло 67.14
парниковая цыновка . . . . 416.13
парные колышки 173.9
– нити . . . . . 138.12
паров-ой кипятильник высокого давления . . . 69.9
–ая труба . . . . 69.6
–ая нагревательная труба . . 72.9
паронепроницаемая гильза . . 24.7
паропровод . . . 73.21
партия катушек . 44.9
парусина (с. т. холст *или* полотно) . . . . 395.14.16
–, обыкновенная . 414.1
парусиная прокладка, жесткая . . . . . 432.21
парча 402.17–23.28, 423.2.5.6
– для церковных облачений . . 402.30
парчевая напрестольная пелена . . . . . 423.4
– нить . . . . . 20.16
паспорт станковый 7.18
пасьма . . . . . 10.22
патентные сборы . 446.3
патрон . . . . . 378.8
– для работы с проступными подножками . 154.5
– для шалей. . . 235.16
–, изготовленный фотомеханическим способом 378.18
–, металлический 387.4
–, пробивной . . 193.17
–, просечной . . 381.15
–, скрепленный между зажимными планками . 386.14
–, сменный . . . 292.1
–, уточный . . . 85.14
патрончик с. т. гильза *или* цевка
–, бумажный . . 10.11, 24.5.6.9, 86.14
пачка пряжи . . 11.4
педаль (с. т. подножка) . . 53.9, 295.12
педальн-ый ткацкий станок . . . . 296.13
–ая коробка . . . 322.5
пелена, напрестольная . . . . . 423.1.4
пенька . . . . . 5.13
пеньковая пакля . 13.7
– пряжа . . . . 13.5.6
– ткань миткалевого переплетения . . . . . 395.7
пеньковое полотно 395.10
первичная ткань . 159.7
перебег мотовила 33.6
перебивание действия подачи . 129.11
перебой . . . . . 150.2
перевод (с. т. передача *или* стрелка) . . . . . 326.20
– веса . . . . . 436.7
– номера (пряжи) 11.12, 435.26
переводиться (коклюшка) . . . 179.12
переводный Жаккардовый узор 377.15

переводчик на карты . . . . . 378.12
перевозка навоев 79.16
перевязание . . . 409.2
– нитей . . . . . 381.11
перевязанный моток . . . . . 10.24
перевязать вышивные нити . . . 163.4
– нити . . . . . 381.12
– основу . . . . 42.16
перевязка с. т. вязка . . . . 10.23
–, проволочная . 286.12
–, белая . . . . 10.26
–, красная. . . . 10.25
перевязочная нить (с. т. перевязь *или* талечная нить) . . . . . 10.23
– проволока . . . 287.16
перевязь (с. т. перевязочная *или* талечная нить) 10.23, 42.17
– узора с фоном . 223.10
–, связывающая . 223.11
перегиб нити . . 50.4
перегибаться (нити) 50.3
перегнанная пряжа . . . . . 26.6
перегон (с. т. мотка) . . . . . 22.10
– концов со шпуль 22.13
– утка . . . . . 84.22
перегонная машина с. т. мотальная *или* шпульная машина
– машина для основы . . . . . 26.16
перегонщик вручную . . . . . 25.1
– основы . . . . 25.3
перегонщица вручную . . . . . 25.2
– основы . . . . 25.4
перегонять (с. т. перематывать *или* мотать) 22.9, 85.20
– с цевки . . . . 25.7
перегородка, жестяная . . . . 58.2
–, передняя (задняя) . . . . . 356.2.6
перегрузка станка 307.5
перед, сзади на – (проборка) . . 103.18
передаточн-ый брус . . . . . 185.9
–ый вал . . 178.4, 262.13
–ый валик, мерный . . . . . 74.2
–ый механизм Нойльса . . . 277.18
–ый двойной (одинарный) пружинный механизм к ремизу 204.5.10
–ый распределительный механизм . . . . . 59.7
–ый ременной шкив 58.19
–ая шестерня 128.18 135.9, 137.5, 178.5
передача с. т. перевод
– к веретенам . . 39.15
– вибрации станка на машину 212.14
– винтовыми колесами . . . . 101.21
– движения кривошипа . . . 294.1
передача к Добби. 203.14
– с зажимным диском . . . . 134.18
– с мертвым ходом (без) . . . 189.4.5
– к нитеводу . . 101.5
– для образования зева . . .198.5.6
– для переменной скорости . . . 308.4
– для подачи . . 126.12
– для под'ема . . 189.2
– с положительным сцеплением 135.4
– силы от электромотора к ткацкому станку . 310.5
– червячной шестерней. . . . . 127.12
–, зубчатая . . . 53.15
–, передвижная . 180.15
–, реверсивная 127.16.17
–, реверсивная храповая . . . 128.1
–, ременная . . . 53.4
–, рычажная . . 277.20
–, фрикционная 134.18, 307.12
–, храповая . . . 133.6
–, цепная . . 70.17, 213.15
–, червячная . 30.7, 34.7, 52.10
–, шестеренная см. шестеренная передача
–, шнуровая . . 268.7
–, электрическая 309.14
передвигать барабан. . . . . 59.13
– вперед (назад) крючок . . . 188.2.3
– гнездо в прорезе основной доски 80.13
– жгутораспрaвитель взад и вперед . . . . . 81.6
– игольную раму 350.6
– игольчатую планку в вертикальном направлении . . 196.9
– концевой подшипник. . . . 55.21
– палец кривошипа . . . . . 59.9
– планкодержатель по рейке 59.21
– ремизки . . . . 190.18
– точку переплетения колышки 174.11
– фрикционный ролик по валу 55.19
– части переплета 145.1
–ся в горизонтальном направлении (приемник) . . . . . 345.14
передвигающийся вверх и вниз . 179.5
– вдоль оси . . . 252.9
передвижение барабана . . . . 59.4
– коленчатого вала в осевом направлении . . 305.15
– шпуль. . . . . 33.3
–, боковое . . . . 345.13
–, рассадочное . . 367.10
передвижка игольной доски . . 234.3
– ремня, самодействующая . . 53.16
– шпули . . . . 265.11
–, осевая . . . . 251.8
передвижной с. т. переставной
– камень . . . . 91.18
переделка однообразных рисунков. . . . . 145.5
передн-ий крючек 92.2
–ий механизм (с. т. передний (–яя) ремиз *или* подвязь *или* переплетные ремизки) . . . . . 231.3.4
–ий ремиз (с. т. передний механизм *или* передняя подвязь *или* переплетные ремизки) . . . 231.4.12.13
–яя машина . . . 235.5
–яя подвязь (с. т. передний механизм *или* передний ремиз *или* переплетные ремизки) . . . . 231.4
перекатка основы с навоя на навой 77.1
перекатывать основу . . . . . 76.20
перекладина (с. т. поперечина *или* траверса) . . . 168.17
–, верхняя . . . 105.14
переключатель . . 311.11
переключательная вилка . . . . 127.18
перекрест нитей . 138.9
перекрестная с. т. крестовая . .
– саржа . . . . 150.6
перекрещивание нитей. . . . . 352.13
перекрещивать нити грунтовой основы (узорные нити) . . . . 369.3
перекрещивающаяся (с. т. оплеточная *или* гарнитурная *или* лаппетиновая) нить . . 164.4, 353.3
перекрутка нитей 107.23
–, половинная (полная). . . 352.15.16
перекручен-ый ход 47.13
–ая пряжа . . . 161.15
–ые нити . . . . 107.22
перекручивание нитей. . . . . 352.13
– прядей завитковой пряжи . . 170.13
перекрывать шлюзбатана . . . . 312.12
перекрывающая основа . . . . 170.1.2
перелет мотовила 33.6
перематывание основы с клубков на катушки (машина) . . . 63.7
перематывать (с. т. мотать *или* перегонять) 22.9, 85.20
– клубки основы 63.15.16
– концы со шпуль 22.12
– с мотка . . . . 37.5
– основу . . . . 76.20
– с тонкопрядильных катушек 37.4
перемена положения опорных точек пластины 194.10
перемена хода 38.10, 39.12
– цвета . . . . . 421.7
переменн-ая рабочая скорость . 34.16
–ое число оборотов барабана . 53.12
перемешивание . 69.8
– шлихта . . . . 64.24
перемещение, автоматическое . . 440.6
перемотанная пряжа . . . . . 26.6
перемотка основы с навоя на навой. . . . . 77.1
перенесение эскиза 378.14.16
переносить вручную 378.15
– рисунок . . . . 378.13
переплет с. т. переплетение
– нитей . . . . . 144.1
–, плотный . . . 152.4
переплетать по диагонали . . 147.12
– плотно . . . . 152.3
–ся с нитями основы (уток) . . . 144.3
переплетающ-ая машина . . . . 232.7
–иеся одинаково нити основы (утка) . . . 144.7.8
–иеся различно нити основы (утка) . . . . 144.9.10
переплетение (с. т. переплет) . 7.25, 144.1
– Адриа . . . . 146.7.10
– для бархата и бархатовидных тканей . . . . 166.12
– для брошэ . . 162.10
– верхней ткани . 159.9
– ворсовых трубок. . . . . 167.2
– для газа . . . 163.8
–для гладких тканей. . . . . 145.17
– грунтовой ткани . . . . . 157.7
– для дамаска . . 153.12
– двойной ткани . 157.9
– для камчатки .153.12
– для каучуковой ткани . . . . 415.5
– для крепов . . 161.9
– лицевых нитей 160.5
– лицевого слоя товара . . . . 157.5
– лицевого товара 158.4
– для манчестера 167.5
– для мохнатой ткани . . . . 166.3
– мушками . . . 152.14
– в x нитей . . . 144.17
– для основного бархата. . . . 167.16
– основной ткани 167.17
– панама . . . . 147.6
– первичной ткани . . . . . 159.7
– для петлистых тканей . . . . 166.5
– для пикэ . . . 160.13
– плиссэ . . . . 162.2
– подкладочного товара . . . . 158.5
– для полосатых, клетчатых и узорчатых тканей. . . . . 153.5
– для полых тканей. . . . . 156.16

переплетение для тканей с прокидным утком . . 162.7
– промежуточной ткани . . . . 159.8
– в противоположные стороны . 382.9
– в рассадку ворсовых трубок . 167.3
– в х ремизок . . 144.18
– для тика . . . 160.9
– ткани . . . . . 381.10
– тканей с вводными нитями . 156.5
– для тканей со складками . . . 161.9
– для трико . . . 160.2
– тройной ткани . 159.6
– для тяжелых тканей . . . . 154.7
– для уточного бархата . . . . . 166.13
– для фитильных тканей. . . . 156.10
– хлопьевидных тканей . . . . 160.1
–, аксминстерское 410.13
–, атласное . . . 150.13
–, ворсовое . . . 168.23
–, встречное саржевое . . . . 149.6
–, выпуклое . . . 144.11
–, газовое . 166.1, 352.12
–, грунтовое см. грунтовое переплетение
–, двойное уточное оксфордовое . . . . . 146.4
–, двухуточное . 169.14
–, диагональное .147.13
–, добавочное саржевое . . . . 149.5
–, кажущееся саржевое . . . . 149.13
–, креповое . . . 152.16
–, левое саржевое 148.5
–, ломаное саржевое . . . . . 149.8
–, лучевое шашечное . . . . . 147.7
–, люстриновое . 169.17
–, миткалевое . . 145.18
–, многократное . 200.12
–, основное . . . 145.12
–, основное – Адриа 146.8
–, основное атласное . . . . . 150.14
–, основное саржевое . . . . . 149.3
–, плюшевое . . 170.3
–, побочное саржевое . . . . . 149.5
–, правое саржевое . . . . . 148.4
–, производное . 145.13
–, простое ворсовое . . . . . 168.23
–, рельефное . . 144.11
–, репсовое . . . 145.19
–, рогожное . . . 147.6
–, саржевое . . . 147.13
–, саржевое противоположное . 149.6
–, сатиновое . . . 151.15
–, сдвоенное ворсовое . . . . 169.1
–, смешанное рогожное . . . 147.9
–, составное . . . 145.15
–, ступенчатое саржевое . . . 149.14
–, тафтяное . . 160.8
–, трехуточное . 169.15
переплетение, узорчатое . . . . . 413.6
–, узорчатое шашечное . . . . 152.8
–, уточное – Адриа 146.9
–, уточное атласное . . . . . 150.15
–, четырехкратное . . . . . 157.10
–, четырехуточное 169.16
–, чешуйчатое саржевое . . . 150.1
–, шахматное шашечное . . . . 147.8
–, шашечное . . 152.6
переплетенная крестовая саржа . 150.7
переплетные ремизки (с. т. передняя подвязь *или* передний механизм *или* передний ремиз) 231.4
перепрыгивающая коробка . . . 273.6
перепутанный моток . . . . . 25.15
перепутанные нити . . . . . 81.12
перерасход пряжи 11.22
перерывы . . . . 306.16
пересканивающ-ий револьвер. . . 279.18
–ая коробка . . . 273.6
перескачившая нить . . . . . 142.23
переслежина . . . 9.8
переслежист-ый уток . . . . . 236.19
–ая пряжа . . . 9.7
пересновывать со сновального барабана на навой. . . . . 57.4
переставлять катушки . . . . 45.3
– винт в прорезе 134.3
– диски навоя . . 78.14
– концевой подшипник. . . . 55.21
– ножи . . . . . 233.17
– ход рычага . . 133.24
– шипы . . . . . 206.5
переставляющийся нож . . . . . 210.24
переставной с. т. передвижной .
– супорт для реек 105.16
перестанавливать супорт в сторону на ширину ленты . . . . 61.20
– части ткацкого станка . . . . 304.17
пересчет веса . . 436.7
– номера . . . . 435.26
– размера . . . . 436.8
пересчитанный номер . . . . . 11.14
перетравленная краской пряжа 9.26
перетягивать пряжу в шлихте . . . . . 65.28
переход переплетений. . . . . 144.21
– шпульных салазок из одного ряда в другой 367.5
период, полный – узора. . . . . 189.8
периодическое повторение чередования нитей . 40.16
перистая шениль . 21.10
перкалевая лента 424.23
перкалин . . . . 393.2
перкаль . . . . 393.1.3.4
персимоновое дерево . . . . . 243.11
перфорированный с. т. продырявленный *или* дырчатый
– диск навоя . . 78.4
песочный креп . . 153.2
пест . . . . . 389.14
пестик . . . 192.4, 262.10
пестро-глянцевая пряжа . . . . 14.13
пестроткачество . 2.4
пестрый эффект расцветки. . . 152.10
петелька с. т. петля
– прочесного шерстяного волоса 409.7
–, скобообразная ворсовая . . . 167.11
петельная гарнитурная основа 325.2
– нить . . . . . 358.7
петинка пряжи . . 10.21
петлеобразный глазок . . . . 330.9
петлеподобный крючочек . . 367.17
петлистая крученая нить . . . 19.7
– ткань, узорчатая 166.11
петлица . . . . . 105.17
петля (с. т. глазок *или* мальон *или* петелька) 174.10, 183.11, 425.22
– колышки 171.7, 175.18
– остановочной иглы . . . . . 53.5
– рамника . . . 224.2
– ручной вязки . 336.14
–, верхняя . . . 166.6
–, ворсовая . . . 168.19
–, выпускная закрученная . . 425.22
–, вязальная. . . 409.5
–, двубокая ворсовая. . . . . 167.12
–, изнанковая . . 166.9
–, лицевая. . . . 166.7
–, нижняя . . . 166.8
–, ножная . . . . 360.17
–, однобокая ворсовая . . . . 167.14
–, проволочная . 227.2, 363.3
–, присученая . . 110.11
–, разрезанная ворсовая . . . 168.20
–, ременная . . . 254.16
–, скобообразная ворсовая . . . 167.11
–, торчащая вверх 167.15
–, уточная . . . 425.21
петли, две зацепляющиеся одна за другою нитяные 208.7
–, уточные ворсовые . . . . . 166.20
печатание патрона 378.19
печатан-ый с. т. набивной
–ый мокет . . . 405.6
–ая пряжа . . . 9.27
печатные произведения . . . . 447.7
пикэ . . . . . 394.24.25
–, рубчатый . . . 160.16
–-бумазея . . . . 394.25
пикейная ткань, узорчатая. . . 161.8
пилообразный батан . . . . . 357.10
питательн-ый с. т. подающий
–ый валик, обтянутый плюшем 329.13
–ый крючок . . . 278.10
–ый механизм . .126.12
–ый механизм с зажимной колодкой . . . . 127.9
–ый рычаг . . . 113.7
–ая рейка . . . . 126.18
–ое колесо. . . . 127.5
–ое приспособление, самодействующее . . . 269.7
план ткацкого станка . . . . 304.9
планка с. т. линейка *или* рейка .
– с перегородками 58.3
– для регулирования установки ремиза . . . . 197.10
– для скрещивания лиц . . . 220.1
– сновальной рамы . . . . . 46.7
–, веретенная . . 91.3
–, верхняя . . . 82.15
–, деревянная запорная . . . . 315.16
–, деревянная узкая . . . . . 224.6
–, долевая деревянная – сегментного сечения . . . . 115.8
–, задвижная . . 301.17
–, закругленная ведущая . . . 57.11
–, затворная . . 267.11
–, игольная см. игольная планка
–, игольчатая . . 57.18
–, катушечная . . 356.10
–, крючечная . . 333.14
–, мотальная упругая . . . . . 29.8
–, набранная зубьями . . . . . 83.8
–, направляющая 168.18, 280.18
–, нижняя . . . . 82.14
–, нитеводная . . 367.16
–, плюшевая . . 38.4
–, прижимная . . 383.17
–, расправительная . . . . . 138.15
–, сновальная . . 59.14
–, шпеньковая подвижная . . 196.7
планки, деревянные – решетки, гибко соединенные между собой. . . . . 189.12
–, концевые . . . 139.13
планкодержатель 59.15
планочка с рядом дырочек . . . 197.12
планочки, деревянные – соединенные между собой шарнирами 201.6
пластина (с. т. доска *или* крючок) 207.8, 261.13, 342.27
–, дырчатая . . . 229.14
–, игольная . . . 229.9

пластина, каучуковая . . . . 415.9
–, концевая . . . 282.9
–, металлическая. 384.2
–, направляющая – с центральными прорезами . . . . . 228.16
–, направляющая – для цепи . . 259.9
–, под'емная . . 339.9
–, пружинящая . 263.8
–, фланковая . . 233.14
пластиночный тормаз. . . . . 245.18
пластинка с. т. глазок *или* скобочка *или* щиток
– с глазком . . . 319.17
– гребня . . . . 367.15
– с наждачным камнем . . . . 332.8
– остановочного прибора при обрыве основной нити . . . . . 320.18
– с прорезом . . 319.18
– с рядом дырочек 197.12
–, выключательная . . . . . 268.6
–, задвижная . . 385.22
–, жестяная – питевода . . . . 28.1
–, надевная . . . 319.20
–, направляющая 194.18
–, передвижная металлическая 350.4
–, подвесная . . 319.13
–, раздельные взаимно устанавливаемые жестяные направляющие –и 28.8
плата за гужевой провоз . . . . 447.3
– за дополнительные работы . . 445.12
– за испытание товара . . . . . 445.11
– катушечницам . 445.2
– с куска . . . . 445.16
– по крахмалению 445.17
– по крашению . 444.25
– крутильщицам . 445.4
– мотальщицам . 445.3
– за накатку на навои . . . . 445.7
– по отбелке . . 445.1
– за очистку от шишек и орешка . . . . . 445.14
– за присучку основы . . . . . 445.8
– за проборку . . 445.9
– за провоз . . . 447.1
– сновальщицам . 445.5
– за телефон . . 447.8
– ткачу . . . . . 445.10
– чистильщи-кам (-цам). . . . . 445.13
– швеям . . . . 445.15
– шлихтовальщикам . . . . . 445.6
–, заработная –за мотку . . 26.5, 88.22
–, наемная . . . 446.18
–, поденная . . . 444.21
–, понедельная . 444.22
–, сдельная . . . 444.23
–, урочная . . . 444.20
платок, головной. 420.30
–, накидной . . . 420.19
–, оренбургский . 420.27
платок, шейный . 420.18
платочн-ый станок 275.20
–ая каретка . . . 196.22
–ая ткань . . . . 433.5
плащ . . . . . 397.10
плед . . . . 419.22, 420.2
–, дорожный . . 433.14
плэд см. плед
плесень . . . . . 65.9
плесневеть (шлихт) 65.8
плетельн-ый диск 178.16
–ая головка . . . 179.1
плетение . . . . 414.4
– колышек . . . 178.1
– проволочных сеток . . . . . 324.11
плечо вилки для нажима на катушку . . . . 32.15
– защелки . . . . 278.20
– нагрузки . . . 121.3
– рычага . . 136.7, 288.6
– рычага, нагруженное гирею . 120.23
– рычага, среднее 315.12
– стрелки, расположенное выше (ниже) . . 179.7.8
– стрелки, расположенные на различной высоте –и . . . 178.20
– с установительным винтом . 283.16
– щупальца . . . 317.13
–, поворачивающееся . . . . 54.12
–, проволочное . 346.16
–, рычажное см. рычажное плечо
плис . . . . . 5.27
плисовый с. т. прутоточный
– станок . . . . 326.1
плиссированная полоса . . . . 162.5
плиссэ . . . . . 162.6
плита (с. т. станина) . . . . . 287.5
– салазок . . . . 328.3
–, машинная . . 113.9
–, накладная – литой стали . . 190.2
плоск-ий ткацкий станок . . . . 300.8
–ая катушка (крестовой мотки большого диаметра) . . . . 23.19
–ая проволока . 20.10.11
–ая пружина 50.18, 97.18, 136.9, 230.7, 259.17
–ая шпуля . . . 366.7
плоско-вышитая ткань. . . . . 344.15
плоскогубцы . . . 373.15
плоскость, наклонная . . . . . 339.10
плотн-ый атлас . 402.11
–ый бархат . . . 404.7
–ый набор основы 107.10
–ый нитяной слой 23.1
–ый переплет . . 152.4
–ый товар . 132.11, 159.4
–ая основа . . . 319.9
–ая шишка . . . 18.18
–ое дерево . . . . 243.5
–ое прилегание уточных нитей друг к дружке 132.7
плотно мотать . . 85.24
плотность берда . 443.22
– заправки . . . 107.9
плотность набора, окончачательная . . . . . 41.16
– навивки, переменная . . . 22.18
– нитей (по основе, утку) . . 376.7.8.9
– основы . . 41.15, 434.15
– рассадки зубьев . . . 282.13.17
– ткани . . . . . 3.13
– утка . . . 132.8, 434.16
плохая присучка . 9.9, 28.3
плошка с. т. тарелка
– веретена . 36.3, 38.1
–, вращающаяся початочная . . 45.10
площадь ковра . . 407.10
– развернутой основы . . . . . 41.17
– сечения уточных нитей . . 132.5
плюш . . . . . 169.2
–, ангорский см. ангорский плюш
–, башмачный . . 406.16
–, белый медвежий . . . . . 406.20
–, бобровый . . . 406.18
–, бумажный . . 406.9
–, выдряной . . . 406.17
–, гоффированный . . . . . 400.1
–, двойной. . . . 169.3
–, двухсторонний 170.4
–, двучелночный. 169.10, 404.17
–, декорационный 406.3
–, джутовый . . 406.7
–, льняной . . . 406.8
–, мебельный . . 418.15
–, одежный . . . 403.5
–, одночелночный 169.9, 404.16
–, плотный . . . 404.22
–, подкладочный 406.11
–, прессованный . 400.1
–, пруточный 404.12, 411.22
–, резаный . . . 404.13
–, рубчатый . . . 406.1
–, тигровый . . . 406.19
–, узорчатый . . 404.14
–, х-уточный. . . 404.15
–, утрехтский . . 405.22
–, утюженый . . 406.13
–, фасонный . . . 406.12
–, шелковый . . 403.4
–, шерстяной . . 399.28, 404.20
–-мокет . . . . . 405.4
–-роскошь . . . 406.12
–-цилиндр . 403.5, 406.14
плюшев-ый валик 38.5
–ое производство 2.23
плющеный крашеный шелк . . 17.4
пневматический бой (механизм) 256.10
побочное саржевое переплетение 149.5
– сопротивление 123.12
поваренная соль . 67.28
повертывающий крючок . . . 190.9
поверх-лежащая уточная (основная) нить . . 392.1.3
поверхность нити 64.15
– переплетения, предварительно закрашенная . 159.16
– разрыва . . . . 436.15
поверхность шпули 37.11
–, боковая. . . . 126.24
–, вогнутая . . 280.8
–, выпуклая . . . 280.9
–, задняя . . . . 126.21
–, лицевая – из пучков волос . 417.20
–, наружная . . 23.12
–, петлистая . . 417.21
–, хлопьевидная . 417.22
повинности . . . 446.28
повод, веревочный конный . . . 429.12
–, чумбурный . . 429.11
поводок . . 124.5, 347.2
– звездочки . . . 214.3
– кривошипа . . 308.13
–, захватный . . 269.16
–, навойный . . . 374.2
–, проволочный . 191.3, 253.15, 278.17
–, шарнирный . . 270.5
поворачивание и задерживание призмы . . . 205.12
поворачивать барабанчик, (захватный крючок) . 205.18
– на х коробок . 279.15
– призму . 187.2, 212.2
поворачивающ-ий крючок (с. т. захватный крючок) . . . . . 205.14
–ая собачка 211.23, 277.26, 279.6
–ийся шип . . . 93.1
–аяся игла остановка от обрыва нити . . . . . 53.7
–еся плечо . . . 54.12
поворот . . . . . 39.12
– призмы . . . . 190.14
поворотн-ый крючок. . . . . 193.13
–ый шнур . . . . 211.25
–ая собачка . . . 233.11
–ая точка . . . . 38.10
поворотно подвешенное бердо . 317.6
повороченная вниз лицевая сторона ткани . . . 345.1
повторение. . . . 381.3
– переплетения . 434.9
–, периодическое – чередования нитей. . . . . 40.16
повторн-ая заправка катушек . 44.13
–ое вступание в действие челноков. . . . . 271.17
–ое приспособление . . . 235.7, 236.3, 343.4
повторяемость переплета . . . 144.14
повторять . . . . 381.2
погашение с. т. амортизация
– машин . . . . 445.21
– порчи строений 445.22
погонялка . . . . 249.11
– орехового дерева хиккори . . 251.4
–, качающаяся . 348.6
–, покоящаяся в направляющем прорезе (ножницах) . . . 313.9.11
погоняльн-ый ремень . . 248.3, 249.14
–ый рычаг . . . 315.14

погоняльн-ый шнур 248.3
–ая шпилька . . 347.20
погружаться в зев (батан) . . . . 345.11
– в шлихтовальное корыто шлихтовальный валик) . . 76.11
погружение пряжи в шлихт . . 70.1
погруженный моток 70.2
погрузочный медный валик . . 73.14
подавальщик . . 103.13
подавальщица . . 103.14
подавание вперед расположенных друг над дружкой шпуль 265.10
– карты вперед . 385.12
подавать с. т. накладывать
– карту дальше . 206.9
– нити . . . . . 103.11
– призму на x делений вперед . 195.17
– основу . . . . 118.2
– (подавальщик) . 103.10
податливое натяжение. . . . . 118.23
– расположение товарного ролика . . . . . 136.4
подача. . . . . 103.12
– вперед каретки. 388.21
– назад . . . . . 135.17
– основы . .118.3, 126.5, 130.2.3.4
– пряжи . . . . 85.4
– и удаление, автоматические – корзин с пряжей . . . . . 102.7
– утка . . . . . 260.1
– уточны (приспособление) . . . 341.23
– шестерней . . . 127.4
– шпуль Шенгерра, автоматическая . . . . 262.15
–, механизм для –и . . . . . 113.8
–, непрерывная . 126.6, 130.7
–, обратная . . . 135.17
–, обратная – карты (приспособление) . . . . 214.9
–, прямая . . . . 135.16
–, следующая . . 262.5
подающ-ий с. т. питательный . .
–ий диск, шаг за шагом вращаемый . . . . . 363.16
–ий зуб . . . . . 126.19
–ий крючок . . . 278.8
–ий механизм с принужденным движением . . 134.12
–ий рычаг .113.7, 340.9
–ий ход собачки . 126.15
–ая собачка . . . 129.3
–ая шестерня . . 127.5
–ее храповое колесо . . . . . 58.11
подбивать ткань . 156.6
подбивн-ой с. т. вводный *или* заводный . . . .
–ой с. т. грунтовый *или* нижний *или* изнанковый подбивн-ой уток . 154.11, 147.3, 161.2, 325.12
–ая нить . . . . 412.3
–ая основа . 147.2, 167.19
подведенная неверно нить . . . 81.11
подвергать отбору шпульные салазки . . . . 369.20
– узорные нити сдвигу в боковом направлении . . . . . 368.9
подвеска . . . . 183.15
– для лампы, передвижная . . 356.5
– пружины . . . 204.8
– для ремизок . . 105.13
– роликов . . . . 199.4
–, деревянная . . 71.11
–, катушечная . . 331.6
–, потолочная – для машины Жаккарда . . 212.15
–, ремизная . . . 171.13
подвесн-ой с. т. висячий
–ой батан . . . . 289.9
–ой крючок для пряжи . . . . 439.19
–ой прут для лампы . . . . . 356.4
–ый гребень . . . 80.9
–ая доска . . . . 225.3
–ая игла . . . . 229.7
–ая опорная балка 212.16
–ая проволока для карт . . . . . 390.11
–ая скобочка . . 319.13
подвешенный на станке ремиз . 181.7
подвешивать ремизки уступами 181.12
подвигание карты вперед . . . . 385.12
подвигать карту дальше . . . . 206.9
– коробку вперед (назад) . . . 279.16.17
– тележку направо (налево) . . 287.19
подвижн-ой груз . 122.4
–ая бабка . . . . 80.19
подвижно расположенное скало . 129.9
подвод пара высокого давления. 74.13
подводить набор уточных нитей 154.10
– нить . . . . . 81.10
– уток . . . . . 284.8
подводка набора основных нитей 154.9
– пряжи . . . . 85.4
– разноцветных уточных нитей 258.14
– утка при помощи бесконечных цепей . . 263.1
– утка (приспособление) . . . . 258.2
подводчик . 262.9, 263.15, 342.14
– шпуль . . 264.16, 265.18
подводящ-ая гребенка. . . . . 324.12
–ее приспособление . . . . . 258.15
подвязка. . 415.25, 426.19
– ремиза . . . . 181.10
– для чулок . . . 427.23
–, свободная . . . 181.11
подвязн-ая нить . 339.16
–ая поперечина . 183.17
подвязн-ые шнуры 207.4
подвязь (с. т. связка) . . . . . 184.13
– игл . . . . . 235.1
– лиц к аркатам . 219.11
–, аркатная . . . 217.5
–, x-аркатная . . 225.14
–, групповая аркатная . . . . 223.3
–, кромочная см. кромочная подвязь
–, накрест пробранная аркатная . . . . . 221.3
–, открытая аркатная . . . . 221.6
–, передняя . . . 231.4
подвязывание аркатов к рамным веревочкам . . 218.4
подвязывать рамную веревочку к крючку . . 218.5
– ремиз к подножкам . . . . . 183.9
поддерживаемая роликами каретка . . . . 287.20
поддерживающая пружина коробки . . . . 275.7
поддержка для батана . . . . . 295.5
поджимание коленчатого рычага . 255.12
подкидные нити, неравные . . . 146.10
подкидывание . . 143.1
подкладка . 110.5, 392.22, 432.20
– под станок . . 304.22
подкладн-ой с. т. грунтовый *или* нижний *или* изнанковый *или* подбивной
–ой слой . . . . 157.6
–ой уток . . . . 161.6
–ая доска . . . . 385.1
–ая основа . . 167.19.20
–ая ткань . . . . 169.6
–ая шайба для болтов . . . . . 374.15
подкладочн-ый товар. . . . . 158.5
–ая ткань . . . . 157.3
–ое полотно, суровое . . . . . 395.20
подковообразная гиря . . . . . 329.10
подмастер . . . . 5.4
–, ткацкий . . . 5.6
подмастерье, ткацкий 5.6
подмости для установки машины Жаккарда . . 212.7
поднимание батана 345.12
– боевых защелок 314.4
– основы с помощью ремиза . 181.21
– ремизок . . . . 181.23
– связывающей основы . . . 158.6
– шпрынки . . . 243.1
поднимать боевую собачку. . . . 253.1
– группы нитей в верхний зев . 351.14
– зубчатую рейку (кулачок) . . . 288.12
– иглы рычажным прибором для введения нитей 53.19
поднимать коробки при помощи шнуров . . . 291.14
– x-вую коробку (x-вое отверстие) . . . . . 281.9
– крючки из нитей 352.1
– нити верхней основы при прокидах нижних уточин . . . . 157.8
– рейку . . . . . 61.23
– ремизки . . . . 181.20
– сменную коробку . . . . . 272.12
–ся (ворсовая основа) . . . . . 168.4
–ся (нити основы) 141.21
–ся на x гнезд (сменная коробка) . . . . . 272.16
–ся и опускаться (коробки) . . . 290.18
–ся (прут, штанга) 98.5
–ся, передняя стенка челночной коробки . 268.14
–ся (штанга) . . . 98.5
поднимающ-ийся ремиз . . . . 198.2
–ая секция . . . 202.12
подножка (с. т. педаль) . . 188.6, 275.2, 277.17, 295.12, 321.5
– для образования узора. . . . . 325.13
– с петлей. . . . 183.10
–, проступная см. проступная подножка . . . . 182.20
подносчик пряжи. 84.21
поднятая основа . 159.12
– ремизка . . . . 231.6
– сменная коробка . . . . . 272.13
поднятие с. т. под'ем
– крючка . . . . 211.11
– навоя . . . . . 111.10
– нитей . . . . . 141.20
– второй (третьей) основы . . . . 159.10.11
– челночной коробки . . . . 291.1
подошвенная кожа 248.16
подпирать рычажок . . . . . 194.11
подплетина . . . 4.4
подпорка (с. т. державка) . . . . 287.13
– с зарубками . . 129.13
– кассейной доски 217.13
подпруга . . . . 428.29
–, натяжная седельная . . . 429.1
–, пеньковая. . . 428.25
подпятник . . . . 249.10
– веретена, шариковый . . . 94.12
подработанный челнок . . . . 243.23
подразделение Жаккардовых машин . . . . 215.1
– тканей по материалу, переплетению и их назначению . . . 392.10
подручный . . . . 5.8
подсасывание нити 372.12
подскальник . . . 116.8
подставка . 288.5, 333.15
– для батана . . 295.5

подставка для катушек . . . . 62.16
– стержня . . . 93.7
подсчет прокидов. 370.4
подсчитывать нити переплетения . 434.7
подтягивание нитей . . . . . 79.11
– собачки . . . . 334.3
подтяжка собачки 334.3
подтяжной шатун. 293.12
подтянуть винт . . 439.8
подушка (с. т. постель *или* гнездо) . . . . . 256.12
– для направляющих роликов 301.10
– скала . . . . . 116.9
–, каучуковая . . 243.20
–, резиновая . . 248.15
–, шариковая . . 97.21
подхватчик, сердцевидный . . . . 334.11
подхватывание челнока (приспособление) . . . 315.8
– челнока, упругое . . . . . 254.5
подхватывающ-ий каточек . . . 255.17
–ая нить из стальной проволоки 355.6
подхлестывание . 143.1
подход призмы . . 211.17
подшипник для шейки . . 69.4, 249.9
– веретена, верхний . . . . . 36.5
– веретена, стеклянный . . . . . 44.20
–, качающийся. . 129.8
–, концевой . . . 55.16.21
–, неподвижный . 50.5
–, передвижной . 61.12
подшипниковая капельная чашка . . . . . 375.9
подымать ворс . . 343.19
– и опускать игольную раму. . . 350.5
– коробки от руки 291.6
– х-вую коробку (х-вая проставка). . . . . 281.10
– ремизку (крючек) . . . . . 186.19
– ремизки . . . . 190.19
– ремизы наступанием на подножку . . . . 182.23
– упорный рычаг при помощи пружины . . . 325.7
– шпулю (воронка). . . . . 96.16
–ся группами (основные нити . 176.7
–ся (запорный палец) . . . . . 364.10
под'ем (с. т. поднятие) . . . . 100.2
– берда . . . . . 285.17
– веретена . . . 87.11
– коробки . . . . 273.12
– нитей . . . . . 141.20
– нитевода . . . 30.14
– ножа, неизменный . . . . . 369.5
– ножей . . . . 193.14
– ножовой решетки . . . . . 211.1
– подножки . . . 295.15
– ремизок (приспособление) . 181.22.23
под'ем шпуль (механизм). . . . 97.11
– эксцентрика . . 198.17
–, групповой . . 220.18
–, двойной (приспособление) . 193.7
–, раздельный . . 226.17
под'емн-ый батан Таннвальдский 278.3
–ый голосинник . 217.15
–ый кулачек . . 196.13
–ый нож . . . . 207.10
–ый ремиз . . . 231.14
–ый рычаг . . . 188.4
–ый рычаг для сменной коробки 277.16
–ый стержень . . 268.17
–ый шнур (с. т. аркат *или* аркатный шнур *или* голосинник) . 217.15, 225.4
–ый шнур жгутонаправителя . 45.16
–ый эксцентрик . 98.14, 275.16.17
–ая доска . . . . 225.12
–ая колышка . . 174.2.7
–ая коробка . . . 291.3
–ая пластина . . 339.9
–ая рейка нитевода . . . . . 38.17
–ая фланка 224.1.9.12.15.17, 233.6
–ая цепь . . . . 92.8
–ая шестерня . . 277.4
–ое приспособление. . . . . 197.20
–ое приспособление для навоя . . 106.11
–ое и опускное приспособление . 198.1
–ые веревки, установленные под углом . . . . 233.4
–ые фланки под кассейной доской . . . . . 224.14
–ые фланки, соединенные с добавочными крючками . . . . . 224.16
–ые шнуры . . . 225.9
позитивн-ый с. т. принужденный
–ый регулятор основы . . . . . 126.3
–ый регулятор размота. . . . 128.2
–ый прямодействующий регулятор товарного ролика . . . . 131.8
–ая каретка . . . 196.18
–ая опора погонялки . . . . . 313.13
–ая передача для образования зева . . . . . 198.6
–ое движение . . 202.4, 214.5
позументный станок . . . . . 209.17
покоиться в желобах (навой) . . 125.3
– на карточной решетке (рычажек) 194.9
покоробиться (навой) . . . . . 116.2
покоющийся на шипах товарный ролик . . 335.3
покрома с. т. кайма *или* кромка
покрома, срединная 361.2
покрывало . . . 419.20
– для путешествия 419.22
– с ясным рисунком по обе стороны . . . . . 420.1
–, грубое войлочное . . . . . 419.26
–, дорожное . . . 433.14
–, мебельное . . 419.18
–, меховое . . . . 419.24
–, репсовое . . . 419.29
–, роскошное . . 419.27
–, столовое . . . 419.17
–, шашечное . . 419.28
–-шениль . . . . 419.23
покрышка для валиков. . . . . 156.14
–, волосяная – с торчащим волосом. . . . 417.12
–, ворсовая . . . 403.9
–, стоящая торчком ворсовая. . . . 166.16
–, флеровая . . . 403.9
покупатель . . . 443.1
полежалое . . . . 446.27
полезная производительность станка . . . . 441.4
ползун (с. т. задвижка) 55.14, 128.9, 365.4
–, движущийся 364.18.20
–, скользящий в кулиссе. . . . 313.15
ползунок . . . . 362.20
ползушка (с. т. поползушка *или* ползовок) .202.9, 245.11
– шарнира . . . 98.18
–, кулиссная . . 278.1
полированное скало. . . . . 333.7
полиспаст . . . . 184.3
полка для веретен 99.3
– нитевода . . . 97.16
– станины . . . . 95.1
–, шпульная – с прорезами . . 95.4
полки для пряжи . 102.9
полный навой . . 77.6
половик (с. т. цыновка *или* мат) 416.10
–, дверной . . . 407.16
половина основы . 141.9
– узора . . . . . 40.15
половинная крутка 164.10
половой ковер . . 407.7
пологая пряжа 9.15, 18.1
– камвольная пряжа . . . . . 14.24
– саржа . . . . 148.2.11
положение батана в задней (передней) мертвой точке . . . . 268.25.26
– батана, заднее . 326.7
– батана, неподвижное . . . 292.21
– груза, конечное 137.13
– коробки . . . . 272.6
– на мертвой точке . . . . . 306.3
– опорных точек пластины . . . 194.10
– пружины, крайнее . . . . . 137.19
– стрелки . . . . 28.14
– указателя . . . 28.14
– челнока . . . . 291.20
–, верхнее . . . . 179.6
–, выключенное . 306.22
–, исходное . . . 265.19
положение, наклонное . . . . . 234.2
–, нулевое . . . 54.17
–, среднее . 203.13, 233.12
положительн-ый (непосредственно) косвенно-действующий регулятор размота . . . . . 128.3.12
–ое сцепление . . 135.4
положительно действующее навивание товара . 132.3
полоз . . . . 59.3, 263.14
– под'емной коробки . . . . . 278.5
– для салазок, направляющий . 367.13
–, направляющий 136.13, 270.10
полозковая цепь нитевода . . . 33.16
полозок нитевода 32.10.13
полозья, верхние . 112.21
–, направляющие – для цепи . . 263.2
поломка . . . . . 254.17
– боевого механизма . . . . . 313.2
полоса с. т. хребет
– бордюра . . . 378.2
– патронной бумаги, наклеенная на картон . . 387.18
– переплетения, выпуклая . . 144.12
– саржи . . . . 147.16
– саржи, восходящая . . . . . 148.3
– тюля с прочными каймами . 412.13
– узора . . . . . 377.11
–, ажурная . . . 426.9
–, боковая скрепляющая. . . . . 172.1
–, выпуклая . . . 154.13
–, железная . . . 289.2
–, основная . . . 162.4
–, плиссированная 162.5
–, поперечная . . 412.16
–, прочная кружевная . . . . . 426.4
–, стальная передвижная . . . 28.9
–, правильная (неправильная) 421.5.6
–, чистая (нечистая) . . . . 421.5.6
полосатость товара 222.2
полосатый товар . 143.13
–, длинно . . . . 153.7
–, поперечно . . 153.9
полосистый товар. 4.7
полоска с. т. прядь *или* лента
– с. т. рядок *или* жгут
– основы . . . . 63.9
–, кожаная . . . 138.2
–, металлическая глазковая. . . 240.9
–, предохранительная кожаная . 250.11
–, пружинная жестяная . . . . 328.9
–, разграфленая бумажная. . . 371.1
–, стальная нитеводная . . . . 240.4
–, уточная . 132.13, 146.3
полосы крутки . 145.11

полосы, поперечные 153.8
–, продольные . . 153.6
полотенце . .420.7.14.15.16
полотенцевый товар. . . . . 433.9
полотняная лента. 424.19
– фабрика . . . 5.11
полотно (с. т. парусина *или* холст) 157.11, 395.8
–, бесконечное см. бесконечное полотно. . . . . 33.3
–, бумажное . . . 393.13
–, глянцевое . . 395.23
–, джутовое . . . 396.16
–, кустарное . . 395.17
–, льняное. . . . 395.9
–, обыкновенное . 414.1
–, паковочное . . 395.25
–, пеньковое . . 395.10
–, подкладочное 395.19.20
–, полульняное . 395.12
–, рубашечное . . 393.14
–, рубчатое бумажное – с цветной основой. . . . 393.18
–, Т- . . . . . 393.15
–, угарное . . . .395.11
полпряди . . . . 47.6
полу-бумажное льняное полотно . . . . . 395.13
–газ. . . . . 352.15
–готовый товар . 443.8
–дамаск . . 153.17, 402.26
–дамаск, льняной 396.12
–камвольная пряжа . . . . . 15.7
–колышка 174.4.5.9, 231.16, 352.5
–колышковая ремизка . . . . 361.11
–круглое неподвижное скало. 116.13
–льняное полотно 395.12
–механический ткацкий станок (для ленточной ткацкой) . 7.9, 301.7
–оборот . . . . . 277.19
–открытый зев . 227.1
–парча, шелконитенная . . 402.22
–полая кайма . . 424.12
–полотняная ткань 430.9
–ремиз . . . . . 232.11
–ремизка . . 252.9, 361.11
–сдвоенные колышки . . . . 173.12
–торная крутка . 164.12
–фабрикат . . . 443.8
–чистая золотая (серебряная) пряжа . . . . 20.1.4
–шелковый одежный плюш . . 403.6
–шелковый фай . 401.17
–шелковая ткань с бумагой (шерстью) . . . . 430.20.21
–шерстяной казимир . . . . . 397.18
–шерстяной молескин . . . . 400.3
–шерстяной муслин . . . . . 398.20
–шерстяная пряжа . . . . . 12.9
–шерстяное сукно 400.4
полый с. т. пустой
– навой . . . . . 115.6
польза. . . . . 442.16
помечать кусок . 74.24
помещаться со стороны фонаря (номера карт) . 220.9
помещение, увлажнительное. . . 102.1
–, сушильное . . 72.10
–, шлихтовальное 73.9
помочи, эластичные 427.25
понижать число оборотов ткацкого станка для смены . . . . 266.16
пончо . . . . . 420.3
попадать не в тот глазок колышки (нить) . . . 104.3
– в середину отверстий барабанчика (иглы) . 188.1
поперечина (с. т. перекладина *или* траверса) 106.3, . 191.6 297.5, 335.6
– батана, верхняя 288.17, 299.3
– станины . . . . 190.17
–, верхняя . 105.14, 210.2
–, грудничная . . 305.3
–, деревянная . . 71.11
–, подвязная. . . 183.17
–, разводная . . 46.6
–, роличная . . . 356.11
–, средняя . 305.2, 356.8
–, ходовая . . . 46.6
поперечный брус . 299.3
поперечно-полосатый узор . . 160.12, 377.9
–-рубчатая ткань 154.15
поплин . . . . 401.18.19
поползушка (с. т. ползушка *или* жгутонаправитель) . . 45.15, 353.19
– нитевода . . . 32.13
– сновального барабана . . . . 56.5
–, устанавливаемая – нитевода 32.10
попона . . . . . 419.19
попонный пояс . . 428.28
порванная с. т. оборвавшаяся
– основная нить . 319.7
порожек, поперечный . . . . . 278.19
порожние шпульные салазки . 364.15
порок проборки . 104.2
– ткачества . . . 4.3
порошок . . . . 56.15
портретная ткань. 422.9
порча шлихта . . 65.6
поршень . . . . 101.19
–, дисковый . . . 256.13
–, полый . 74.12, 256.11
–, пробивной . . 388.11
поршневая пружина . . . . . 388.17
порядковое движение салазок . 369.8
порядок проступания . . . . . 183.3
посадить колодку на вал . . . . 55.2
посадочная рейка для шпульных салазок . . . 365.12
последний крючок 220.16
последовательная револьверная смена. . . . . 279.4
последовательно заправить нити 42.10
последовательность проступания . 183.3
– расположения нитей основы . 159.14
– расположения нитей в ткани . 433.26
– расположения уточин . . . . 434.4
поставить стрелку в нулевое положение . . . 54.17
поставленные на вершины шашки . . . . . 152.7
постель с. т. гнездо *или* подушка
– для навоя . . 116.6
постельн-ый половик . . . . . 433.17
–ая бельевая ткань 433.4
–ое белье . . . . 420.11
постоянный коэффициент передачи . . . . . 133.19
– ток . . . . . 309.16
построение очертания эксцентрика . . . . 198.9
постройка ткацких станков . . . 300.3
поступательное движение . . 87.11, 120.4
потеря во времени 4.17
– пряжи . . 11.23, 444.18
– в пряже, отнесенная к длине 11.24
– в работе. . . . 4.16
– в ширине . . . 444.11
потолок . . . . . 44.1
потолочная подвеска для машины Жаккарда . . . . . 212.15
потребность основы, увеличенная 143.11
– пряжи для основы . . . . . 443.15
– пряжи для утка 444.8
почасная работа . 441.7
початок . . . 38.3, 84.9
– бумажной пряжи 260.4
– ватерной пряжи с кольцевых ватеров . . . . 21.17
– камвольной пряжи . . . . . 260.5
– крестовой мотки 91.2
– мюльной основы 22.2
– пряжи . . . . 86.12
– уточной пряжи. 260.6
–, полный . . . . 262.2
–, сработанный . 243.22, 262.3
–, трубчатый . . 84.11
–, твердый трубчатый . . . . 94.5
–, уточный . . . 84.10
початочн-ый челнок . . . 240.6.9, 242.7
–ая мотальная машина с вертикальными (горизонтальными) веретенами . 87.1.15.16
–ая плошка, вращающаяся . . 45.10
–ая пряжа . . . 435.23
–ая рама . . . . 440.5
–ая сновальная рамка . . . . 45.7
–ое веретено, пружинящее . . . 95.14
–ые концы . . . . 85.28
початочно-мотальная машина с направляющим каточком . . . 99.10.15
– машина с направляющим роликом . . . . . 98.11
починка ткани . . 6.2
починщик лиц . . 180.10
почтовые расходы 447.4
поштучная плата . 445.16
пояс (с. т. кушак) . 427.24
–, набрюшный . . 416.20
–, носильный . . 428.26
–, попонный . . . 428.28
поясн-ой гребень . 360.13
–ая ткань . . . . 415.26
поясок, ремешковый . . . . . 183.16
правила переплетения. . . . . 143.18
правило ткачества 8.5
правильный атлас 151.9
– зев . . . . . 142.21
прав-ый ткацкий станок . . . . 305.11
–ое боевое приспособление . 252.10
правокрученая пряжа . . . . 145.10
практическое учение о переплетении. . . . . 143.17
превосходить величину открытия зева (высота берда) . . . 282.11
предварительное закрашивание переплетения нижней ткани . 157.1
предварительно закрашенный . 159.16
предел удлинения 143.10
предложение . . . 443. 2
предохранение от загнивания . . 67.23
– от поломки . . 313.5
предохранитель для гонка . . 248.14
– для подхватывания челнока, английский . . 316.6
–, тычковый – при недолете челнока с регулятором вращения 317.1
предохранительный клапан 69.17, 74.18
–ый прибор с. т. остановочный прибор
–ый сцепляющий прибор для боевого механизма 314.5
–ый щиток . . . 298.1
–ая доска . . . . 226.11
–ая защелка . . 279.21
–ая кожаная полоска. . . . . 250.11
–ая пружина . . 61.7
–ая решетка 312.14, 313.1
–ая тесьма, подшивная . . . 428.21
–ое приспособление 312.3
–ое приспособление от поломки боевого механизма 313.2
–ое средство против высушивания . 67.6
–ое сцепление . . 279.11
предохранять основу от мохнатости . . . . . 64.11

предшественники машины Жаккарда . . . . 208.16
преодоление сопротивления . . . 118.7
преодолевать сопротивление . 118.6
прерывание действия подачи . 129.11
прерывать саржевые полосы . . 150.3
прерывистый пробор. . . . . 104.10
прерывисто действующий регулятор для товарного ролика . 130.5
пресс . . . . . 6.14
– для карт . . . 384.1
прессовщик . . . 6.14
прецизионные весы для пряжи . 439.16
прибавка на прибыль . . . . . 442.15
– на уработку основы . . . . . 443.18
прибавление воды 68.7
– сала . . . . . 64.18
прибавлять накидные нити . . . 145.3
прибивание утка . 282.1
прибивать батан после смены зева . . . . . 323.12
– гарнитурные петли . . . . . 340.19
– грунтовый уток 336. 4
– плотно ряды узелков. . . . 409.14
– уток . . . . . 336.3
– уток плотно . . 284.10
– уток (бердо) . . 284.7.8
–ся к игольной доске (призма). 211.16
прибой с. т. удар
– батана 292.10.14.19, 324.4
– берда, дополнительный (резкий) . . . . .283.19.20
– призмы . . . . 211.17
– рамы призмы . 211.20
– утка при открытом (закрытом) зеве . . . . . 284.11.12
– челнока . . . . 247.15
прибор с. т. приспособление *или* аппарат *или* механизм *или* машина *или* устройство
– для боевого механизма, предохранительный сцепляющий . 314.5
– для вдеваниянити 365.1
– для вдевания уточин . . . . 372.7
– для встречного движения для верхнего и нижнего зева . . 185.2
– для встречного движения при нижнем зеве . 184.15
– для встречного движения с наружными проступными подножками . . . 202.2
– для встречного движения (пяти-, четырех-) трехремизный 201.1.15.16
прибор для выталкивания шпуль 364.2
– для вязки . . . 338.1
– для измерения натяжения основы . . . . . 371.13
– для испытания крепости ткани 438.18
– для испытания пряжи на равномерность . . 440.9
– для надевания початков на шпрынки . . . 372.1
– для накладывания и для скидки ремня . . . 372.18
– для натяжения ворсовых нитей 329.3
– для определения упругости пряжи . . . . . 440.15
– для останова ножа . . . . . 332.19
– для остановки станка при неправильном положении челночных коробок. . . . . 314.1
– для останова при обрыве основной нити, Глазговский. . . . 320.14
– для разрезания узелков гарнитура . . . . . 334.9
– для сколки . . 113.5
– со счетчиком, действующий при сработке шпули . . . . 318.21
– Шене для выверки ремиза . . 197.15
– для эксцентрикового боя при помощи боевой собачки. . . . 252.12
–, действующий при сработке шпули . . . . 318.17
–, действующий при обрыве утка . . . . . 268.22
–, образующий початок . . . . 96.11
–, останавливающий станок при неправильной кидке челнока . . . . . 315.4
–, пружинный электрический –, действующий при сработке шпули . . . . 319.11
–, управляющий движением челноков . . . . 348.19
прибыль . . . . 442.16
приведение в движение трением 50.8
привести в движение челнок принудительно . . 257.7
– ремизки в среднее положение 203.12
– стрелку в нулевое положение 54.17
– шпули во вращение . . . . 87.17
привод барабана, шнурочный . . 32.4
– веретен . . . 374.2, 39.15
привод единичных групп веретен . 92.11
– с гиперболическим зацеплением . . . . . 95.6
– с замочным колесом. . . . . 309.2
– кареток . . . . 203.14
– каретки Гаттерслея . . . . . 203.15
– катушечных салазок. . . . . 366.20
– к машине Жаккарда . . . . 212.17
– нитевода . . . 35.9
– однопод'емной машины . . . 213.9
– при помощи рабочего и холостого шкива . 307.11
– супорта . . . . 62.1
– ткацкого станка, (правый)левый . . . . . 305.13.14
– от трансмиссии 305.8
– посредством шестерен . . . . 310.12
– эксцентриков . 201.1
–, верхний . . . 368.5
–, групповой . . 305.9
–, двух-замочный 366.5
–, негативный . . 213.1
–, нижний . . . 366.21
–, ножный . . . 86.6
–, одиночный . . 305.10
–, однобарабанный . . . . . 39.16
–, принудительный 213.5
–, принужденный 134.8
–, ременной см. ременной привод 358.10
–, ручной . . . . 45.20
–, фрикционный . 27.2
–, цепной . 70.17, 213.14
–, шнурочный . . 257.2
–, электрический 309.14
приводимые во вращение фрикционными роликами катушки 27.4
приводить веретено во вращение 100.11
– воздуходувное крыло в движение. . . . . 76.7
– в движение вал ткацкого станка (электромотор) . . . . 310.6.16
– ножи в наклонное положение 234.2
– сновальную раму во вращение от руки . . . 46.1
– ткацкий станок в движение от двигателя . . 300.5
– шестеренную передачу в движение рычагом 133.15
– шпулю в движение при помощи трения . . 87.19
–ся во вращение нитями (мерный барабан) . 50.7
–ся во вращение нитями основы (шлихтовальный валик) . . 76.13
–ся во вращение коклюшечным шпинделем (стрелка) . . . 179.10
приводн-ый вал 34.3, 54.3, 89.18, 178.2
–ый вал для веретен . . . . . 96.2
–ый вал, главный. 36.14
–ый диск . . . . 36.8
–ый механизм нитевода . . . 35.9
–ый ремень, тканый . . . . . 427.14
–ый ролик веретена . . . . . 98.16
–ый рычаг нитеводного бруса 33.12
–ый стакан веретена 93.12
–ый фрикционный конус . . . . 308.5
–ый шкив . . . 305.16.17
–ая шестерня . . 347.11
–ая шестерня маточного колеса 38.11
–ая шестерня шпульных салазок . 367.21
–ая шестерня, коническая . . . 308.10
–ая штанга . . . 203.17
–ое колесо для тихого хода. . . 53.14
привязная нить . 339.16
привязывать заправочные шнуры к поперечине . . . . . 177.3
приготовительные работы для ткачества . . . . 21.2
приготовление шлихта . . . 64.23
– основы . . . . 21.3
– утка . . . . . 84.5
приготовлять бердо 286.6
придание эффекта при помощи особого вида переплетения . . . 421.2
придавать вид шашек . . . . 152.11.12.13
– катушкам пузатый вид . . . 23.15
– ленте добротность на ощупь 427.17
– основным нитям волнообразное расположение. 286.1
придаток, клиновидный . . . . 242.13
–, конусообразный 93.11
придающая рельеф основа . . . . 156.8
придвигать челноки к костылям 346.19
придерживать колышковые нити при закрепляющем вязании 177.14
– конец нити (шпуледержатель) . . . 263.19
приемка готового товара . . . . 7.1
приемник с. т. магазин *или* ящик
– для салазок с порожними шпулями . . . 364.1
– для челноков . 267.10, 279.2
– для шпуль 264.2, 266.4, 364.2, 365.14
–, сборный . 264.14, 365.17
–, трубчатый . . 365.13
приемный ролик (с. т. товарный ролик) . 135.6, 360.3

приемщик . . . . 6.1
прижим . . . . . 190.10
прижимание товарного ролика к вспомогательному навою (грузовым рычагом) 131.5.7
– шпули к соплу трубопровода. 265.6
прижимать плотно бердо к ткани . 284.5
– валик противовесом к колодке 55.20
– веретено к воронке . . . . . 95.11
– вершник винтовыми пружинами к берду . . 289.3
– катушку к валу 33.2
– катушки к приводным шкивам 31.5
– муфту к колесу. 95.9
– пружинку к бобинке . . . . 346.6
– ролик эксцентрика посредством груза . . . . 37.15
– товарный ролик к вспомогательному навою . 131.4
–ся к нитям (штифты) . . . . . 177.12
–ся к фонарю призмы (мальчик) . 205.20
прижимн-ой диск, верхний . . . 249.13
–ой каточек . . . 210.16
–ой ролик . . . . 360.3
–ой шип для призмы . . . . . 235.15
–ая колышка . . 174.8
–ая скоба . . . . 210.15
–ая верхняя основа . . . . . 325.9
призма (с. т. барабанчик) . 236.9, 388.4
– по правую (левую) сторону от ткача . . . . 220.14
–для продольных полос. . . . . 196.1
–, большая . . . 233.9
–, кареточная . . 186.13
–, картная . 196.12, 210.14
–, малая . . . . 233.10
–, направляющая 206.14, 390.10
–, расцветочная . 230.13
–, узорная. . . . 230.12
–, фланковая . . 233.10
–, шестигранная . 225.8
призменн-ый рычаг 301.14
–ая люлька . . . 186.14
–ая рамка . 186.14, 190.8
прикасаться к поверхности шпули (остановочный ролик) . . 37.11
прикладной конус 56.1
прикладывать шаблон конуса к пряди нитей . 60.13
приклон . . 48.5, 364.9
– крючка . . . . 211.10
– отводного рычага . . . . . 312.2
–, остановочный . 91.9
прикрепление каната к тормозному рычагу . 124.13
– нижнего утка . 155.5
прикреплять нижний уток . . . 155.6
прикреплять опорные балки к станине станка. . 212.11
– нити основы участками на товарный ролик 110.3
– прядь нитей к барабану . . . 57.1
прикрывать острия игл (игольная доска) . . . . 230.1
прикрытые подбивные нити . 156.7
прилегание, легкое . . . . . 78.17
–, плотное . . . 132.7
прилегать к нитям основы (шлихтовальный валик) . . . . . 76.12
– ближе друг к дружке (нити основы) . . . 114.11
– к пряже (ролик) 101.4
– к эксцентрику (ролик) . . . . 34.1
прилеплять торчащие волокна нити . . . . . 64.13
прилив 202.14, 284.3, 309.9, 327.21
– гильзы . . . . 259.7
–, остановочный . 91.9
–, упорный . . . 194.21
прилипание нитей к шлихтовальному валику . 74.10
применение нижнего утка для придачи эффекта . . . . . 155.7
–, одновременное – расцветки и переплетения . 152.13
применять товарный ролик в качестве вспомогательного навоя. . . . . 131.2
примесь, придающая мягкость и гибкость . . 67.4
принадлежности челнока . . . 237.17
принудительн-ый привод для машины Жаккарда . . . . . 213.5
–ое вращение веретен . . . . 27.1
принудительно привести в движение челнок . 257.7
–-действующий регулятор для товарного ролика 131.11
принужденн-ый с. т. позитивный
–ый привод . . . 134.8
–ое движение 182.6, 202.4, 292.23, 323.11
принужденно движущиеся ремизки . . . . 184.9
–-действующий регулятор для товарного ролика . . . . . 131.10
приостановка ткацкого станка . . 306.24
приостановить станок . . . . 306.23
припаяные бердочные зубья . 286.17
приподнимание ножей . . . . . 193.14
– тычка . . . . . 316.20
приподимать с. т. выключать
– валик с барабана . . . . . 35.17
– тормозной груз 123.10
– тормозной рычаг . . . . . 95.19
– тычок . . . . . 316.22
приподнятый тычок 316.17
прирост с. т. увеличение
– натяжения. . . 120.7
присасывание нити . . . . . 372.12
присасывать нить 372.13
приспособление с. т. аппарат *или* прибор *или* механизм *или* машина *или* устройство
– для введения утка (к станку Ситона) . . 8.3, 257.21
– для встречного движения . .184.10.11, 201.14
– для встречного движения, расположенные рядом друг с другом . . . 185.13.14
– для высокостоящей основы . 335.15
– для вязки . . . 287.22
– Габлера для смены шпуль . 265.13
– для двойного под'ема . . . 193.7
– для заводки утка на ткацких станках для конского волоса . 259.13
– для заполнения челнока, самодействующее . 261.12
– для заправки узора. . . . . 189.9
– Кехлина для смены шпуль . 264.1
– Кросслея для смены челноков, самодействующее . . . . . 269.14
– для нескольких навоев . . . . 116.3
– для наматывания на флянцевые катушки . 31.7
– для намотки суровья . . . . 132.20
– для намотки товара . . . . . 261.9
– для образования переплетений . 8.2
– для образования зева . . . . . 335.11
– для образования срединной каймы . . . . . 362.3
– для обратной подачи карты . . 214.9
– для обратного хода с ременным приводом 302.16
– для обратного хода с дифференциальной передачей . . . 303.3
– для обрезания утка . . . . . 341.24
приспособление для останова при неправильном ходе карт . . . . . 390.5
– для очистки нитей . . . . . 39.6
– для подачи уточины . . . 341.23
– для подводки утка . . . . . 258.2
– для подхватывания челнока 315.8
– для под'ема ремизок . . . . 181.22
– для прокидки . 349.2
– для проклейки, ручное . . . . 71.14
– для прорезания бархата. . . . 168.14
– с (наружными) внутренними проступными рычагами . . .199.1.8
– для разрезания ворсовых петелек. . . . . 327.15
– для разрезных каем с газовым ремизом . . . 361.8
– для раз'единения боевого каточка от боевого вала . . . 249.3
– для резки . . . 342.22
– для сбережения карт для платочных станков 275.20
– для смены переплетения . . . 196.11
– для смены шпуль Эльзасского Машиностроительного Общества . . . . 263.5
– для срединных каем со шпильками . . . . . 362.10
– со стрелкой для движения прутков. . . . . 326.19
– для считывания 387.12
– для укороченных карт . . . 196.22
– для улавливания челнока с захваткой. . . . 258.10
– для установки игольной планки . . . . . 204.16
– Цвики для смены челноков, самодействующее . . . . 270.3
– для чистки зева 329.15
– Швейгерта для смены челноков. . . . . 267.8
– Шенгерра для смены шпуль . 266.2
– Штейбли для срединых каем 362.15
приставание нитей к шлихтовальному валику . 74.10
приставлять концевые пластины к концам берда 283.1
приставная катушка . . . . . 81.9
приставшие одна к другой нити 83.15
пристегивание лицевого товара к грунту . . . 157.13

пристегивание нижнего утка . . . 155.5
пристегивать нижний уток . . . 155.6
присучальн-ый станок . . . . 111.2
–ый прибор . . . 112.23
–ая машина для основы Барбера 112.20
присучальщик основы . . . . . 110.13
присучальщица основы . . . . . 110.14
присучать с. т. ссучать *или* прихлестывать
– нити основы . 110.10
присучка . . . . 110.11
–, плохая . . . 9.9, 28.3
присучная петля. 110.11
прихватка . . . . 80.15
прихватки для нижней шпули . . 265.2
прихлестывать с. т. ссучать *или* присучать
– нити основы . 110.10
приходить во вращение медленно (барабан) . 59.11
пришлепываться вперед (бердо) 283.21
проба с. т. испытание *или* исследование
– на разрыв . . 436.14
пробивальщик Жаккардовых карт 384.10
пробивальщик карт . . . . . 384.8
пробивальщица Жаккардовых карт . . . . . 384.11
пробивать дыры ремизок . 193.20, 194.1
– карты . . 226.7, 384.14
– точки переплетения. . . . . 384.18
пробивка карт . 387.15.16
– кареточных карт . . . . . 190.1
– обратных карт (машина) . . . 389.11
пробивн-ой патрон 193.17
–ой поршень. . . 388.11
–ой механизм . . 385.21
–ая доска (с. т. матрица) 384.20, 385.6, 386.5
–ая игла . . . . 388.10
–ая матрица . . . 385.1
–ая машина для бумажных карт Вердоля . . . 388.1.22
–ая машина, клавишная . . . 385.8
–ые щипцы . . . 384.19
пробирание берда 106.13
– основы . . . . 102.16
пробирать с зада на перед . . . 103.19
– кассейную доску по группам . . 223.2
– с лица . . . . 103.17
– нити в бердо . 107.3
– по х нитей основы сквозь бердо . . . . . 107.16
– нити основы сквозь глазки колышек . . . 103.9
– плотно в берде основу . . . . 107.13
– основу в ремизки и бердо . . 109.15
пробирать основу сквозь ремиз . 103.2
– заново основу сквозь ремиз . 103.3
– неверно нити основы . . . . . 104.4
– патрон . . . . 409.3
– рисунок . . . . 386.17
– расцветку . . . 386.23
– шнуры сквозь гребенчатую рейку . . . . 386.16
пробитый . . . . 384.15
пробный кран . . 69.15
пробойник (с. т. бородок *или* высечка *или* просечка) . . 373.10, 385.2
– литой стали . . 190.3
пробор о х вершинах . . . . . 104.8
– в разбивку. . . 104.10
– в раскладку. . . 104.19
– ремиза . . . . 103.4
– для углов . . . 105.2
–, газовой . . . . 105.7
–, групповой 104.18, 105.6
–, зубчатый . . . 104.11
–, ложно-неравномерный . . . 105.3
–, ломаный . . . 104.16
–, машина для –а основных нитей для ремиза и берда . . . . 109.14
–, неправильный 104.5.6
–, обыкновенный зигзагообразный . . . . . 104,12
–, огранченный . 105.4
–, сдвинутый . . 104.16
–, сборный . . . 105.1
–, сквозной . . . 104.9
–, сложный (зигзагообразный) 104.13, 105.5
–, смешанный . . 105.1
–, ступенчатый. . 104.17
проборка . . . . 386.18
– берда для брюссельских ковров 330.3
– вперед и назад. 222.10
– кромок . . . . 222.6
–с лица . . . . . 103.16
– (машина) . . . 385.20
– (машина с качающимся шилом для –и берда) . 108.4.5
– (машина для –и берда с вращающимся бердочным шилом) 109.12
– в (две) три нити 168.2.3
– основы . . . . 102.16
– основных нитей в бердо . . . 168.1
– с передним механизмом . . . 223.5
– подвязи . 221.1.2, 223.1
– полосами . . . 222.5
– по частям (группам) . . . . . 222.3
– в разбивку . . 222.1
– сзади на перед . 103.18
– углов . . . . . 222.7
– (устройства для –и). . . . . 105.8
–, английская . . 221.5
–, двойная . . . 222.11.12
–, монограммная 222.13
–, отраженная . 221.7
–, правая . . . . 221.4
–, прямая открытая . . . . . 221.5
проборка, симметрическая. . . 221.7
–, смешанная . . 222.12
–, французская . 221.4
проборн-ый крючек . . . 105.9, 106.7
–ый рапорт . . . 104.1
–ый станок 105.11, 106.2
–ая игла . . . . 103.6
–ая рама . . . . 386.10
проборщик. . . . 103.7
– берд . . . . . 107.1
– рисунка . . . . 386.20
– цен . . . . . 42.14
проборщица . . . 103.8
– берд . . . . . 107.2
– рисунка . . . . 386.21
– цен . . . . . 42.15
пробанная накрест аркатная подвязь . . . . . 221.3
– основа . . . . 113.15
провал в мотке . . 79.1
проваливаться сквозь щель (остановочная игла) . . . . . 51.3
провалившаяся вершина початка . . . . . 86.3
проверка веса. . . 11.18
– расчета . . . . 443.6
проверочный см. контрольный
проверяльщик . . 6.1
провисание нитей 57.7
– основной нити . 319.8
провисать (нити) . 57.8
– (основа) . . . . 114.10
провисающие нити 49.5
проводить товар под ремизами . 298.20
проводка основы и товара . . . . 298.4
– основных нитей 298.5
проводник электрического тока . 387.13
–, прижатый . . 387.10
провоз. . . . . 447.1
–, гужевой . . . 447.3
проволока . . . . 176.18
– для глазка . . 176.3
– для карт, подвесная . . . 390.11
– решетки . . . . 226.4
–, бердочная . . 286.18
–, железная 219.5, 416.16
–, загнутая . . . 389.9
–, латунная . . . 416.14
–, отожженная . 416.18
–, отточенная на изгибе . . . . 111.18
–, перевязочная . 287.16
–, плоская . . . 20.10.11
–, прокатанная . 175.14
–, пружинящая . 326.15
–, ремизная . . . 373.18
–, согнутая в виде шпильки . . . 111.13
–, стальная . . . 175.12
–, толстая железная . . . . . 208.11
–, тяговая . . . 259.19
проволоки скрещивающиеся стальные. . . . . 208.4
проволочный крюк 172.20
проволочно-ткацкое производство . . . . . 2.22
провощеная шелковая колышка 175.5, 179.19
провощить арканы 207.16
провязка . . 42.12, 176.14
провязывать . . . 42.13
прогалины . . . 285.3
прогонять челнок сквозь зев . . 246.21
продавливание отверстий для шипов. . . . . 383.21
продажная цена см. цена, продажная
продвигание вперед каретки . 388.21
продвигаться на зуб вперед (крючек) . . . . . 108.3
продвижение ткани, дальнейшее 292.13
продвижка рейки 127.1
–, боковая . . . 109.11
продевание с. т. вдевание *или* заводка *или* заправка
– нити . . . . . 27.9
– нитей основы сзаду наперед. 219.17
– нитей основы сквозь лицы . 219.15
– уточных нитей . 258.7
продевать арканы через кассейную доску . . . . . 218.6
– лаппетиновую нить сквозь глазок иглы . . . 350.10
– нити сквозь бердо . . . . . 107.3
– оплеточную нить сквозь бисерную пуговицу 361.14
– проборную иглу сквозь глазок колышки . . . 103.6
– уточину в хрусталик . . . . 244.21
–ся сама (нить) . 27.10
продевн-ой крючок 365.6
–ая игла . . . . 372.10
–ая трубочка . . 245.8
продетые сквозь ушки игол крючки . . . . . 187.20
продолговатое отверстие . . . 293.6
продолжать лежать (нити основы) . 142.10
– работать (станок) . . . . . 269.1
продолжительность колышки . . . 174.12
– работы челнока 341.26
– удара . . . . . 247.23
– хранения на складе . . . . 443.11
продольный брус . 335.7
продольно-полосатый узор 160.11, 377.10
–-рубчатая ткань 154.12
продырявленный с. т. перфорированный
– брус . . . . . 337.2
продырявливать карты . . . . 384.14
проездные . . . . 446.21
проекция станка, горизонтальная . . . . . 304.9
прозрачная бумага 379.14
производительность станка, теоретическая (полезная) . . 441.3.4

производить замыкание тока . . 319.5
– основную ткань (передний механизм) . . . . 231.9
– под'ем от х-вой до у-вой коробки . . . . . 281.8
– прокид двойным утком . . . . 237.2
– проступание . . 183.6
производные переплетения . . . 145.13
производство бархата . . . . . 2.24
– проступания для рисунка без переплетения 232.3
– ремиза . . . . 176.10
– тканых ремней 3.4
– шитых гарнитурных лент (машина) . . . . 342.1
–, бисерно-ткацкое . . . . . 3.5
–, бумажно-ткацкое . . . . . 2.21
–, джутовое ткацкое . . . . . 2.12
–, ковровое . . . 3.1
–, кромочное . . 3.3
–, ленточное . . 3.2
–, льно-ткацкое . 2.11
–, механическое . 300.4
–, плюшевое . . 2.23
–, проволочно-ткацкое . . . . . 2.22
–, суконное ткацкое . . . . . 2.15
–, текстильное . . 1.2
–, тесемочное . . 3.2
–, ткацкое . . . 1.3
–, шелкоткацкое. 2.19
–, шерстоткацкое 2.13
пройма . . . . . 413.12
прокатанная проволока . . . . 175.14
прокатка бердочной проволоки 288.1
прокид с. т. пролет
– утка . . . . . 236.22
– челнока . 189.7, 247.1
– в два челнока с одной сменой . 271.19
прокидка . . . . 344.3
– (приспособление) 349.2
– утка . . . . . 357.5
прокидн-ой с. т. гарнитурный *или* накидной *или* флеровой *или* голый . .
–ой батан . . . . 344.10
–ой биток . . . . 360.19
–ой механизм . . 248.1
–ой рисунок . . 344.4
–ой уток . . 154.11, 162.9
–ой уток, видимый лишь в узоре . 344.7
–ая основа . . . 128.13
–ая ткань . . . . 344.2
прокидывание утка 236.22
прокидывать грунтовый уток . . 336.2
– правой рукой . 246.10
– ручной челнок . 246.8
– уточины в крестовый зев . . 351.13
–ся (уток) . . . . 237.1
прокисать (шлихт) 65.10
прокисший шлихт 65.11
прокладка, жесткая парусиная 432.21
–, каучуковая . . 243.20
проклеенная основа 64.7, 319.11
проклеивание в бадье . . . . 71.10
– основы прядью 71.8
– основы в расправку . . . . 72.12
проклеивать основу 64.6
проклейка . . . . 63.17
– пряжи в мотках 69.19
– (ручное приспособление) . . . 71.14
пролаченн-ый с. т. пропитанный .
–ый олифой шнур 220.4
–ая колышка . . 179.18
–ая олифой колышка . . . . . 174.20
–ая хлопчатобумажная крученая нить . . . 175.1
пролачивание олифой аркатной подвязи . . . 220.3
пролет с. т. прокид
– челнока . 189.7, 247.1.2
пролетать сквозь ось (челнок) . 247.3
промазывание . . 72.19
промахивание . . 65.29
промежуток между бердочными зубьями . . . . 443.24
–, соседний межзубный . . . . 109.7
промежутки, набирать с –ами . . 83.3
промежуточный зев . . . . . 188.17
промежуточн-ый навой (с. т. вспомогательный навой) . . 47.20
–ый выключательный рычаг . . 308.9
–ый рычаг . . . 194.17
–ая кривая . . . 198.16
–ая ткань . . . . 159.8
–ая часть желоба 125.19
–ая шестерня. . 133.9
промывание . . . 437.3
промышленность, суконная . . . 2.18
–, ткацкая. . . . 1.10
–, шерстяная . . 2.16
пропаривание перекрученных прядей завитковой пряжи . 170.14
пропащая уточина 266.12
пропитанн-ый (с. т. пролаченный) . 65.14
–ый деревянный челнок . . . . 243.12
–ый маслом гопок 248.13
–ый моток . . . 70.13
–ая олифой колышка . . . . . 174.20
–ая шлихтом колышка . . . . 174.21
пропитывать колышковый шнур льняным маслом (олифой) . 179.17
– основу . . 65.13, 71.13
пропускать . . . 280.1
пропуски, набирать с –ами . . . . 83.3
пропускная карта 383.14
пропущенный . . 384.16
пропорционально, сопротивление 130.9
прорез (с. т. щель) 172.15
– воронки . . . . 95.10
прорез в навое . . 77.18
– для направления болта . . . . 257.13
– направляющей рейки . . . 83.6
– для ножа . . . 193.12
– передвижного кольца . . . . 172.17
– станины, направляющий . . . 48.9
–, двухходовый . 32.6
–, направляющий 28.7
–, поперечный . . 245.9
–, продольный . . 245.10
прорезание бархата . . . . . 168.14
– ворса . . . . 167.7.8.9
– каймы (механизм) 363.5
– петель. . . . . 327.23
прорезать ворсовую нить . . . . . 336.10
–ся промеж обеих основных тканей (узелки) . . . 169.8
прорезн-ой барабан 31.12, 99.11
–ой нож . . . . 167.10
–ой пруток . . . 168.13
–ая головка . . . 180.12
–ая игла . . . . 168.9
просвет между бердочными зубьями . . . . . 443.24
– между зубьями 82.18
просверленный стержень шпули . . . . . 85.16
– рядами . . . 217.10.12
– в шахматном порядке . . . 217.11
просекать карты 226.7, 384.14
просеченная карта 382.12
просечка с. т. высечка *или* бородок *или* пробойник
– карт . . . . . 384.6
просечной патрон 381.15
просмоленый . . 286.9
просовывание прутков. . . . . 327.1
просовывать пруток в зев . . 329.1
проставка . . 281.3, 369.6
– желоба . . . . 125.19
–, х-вая – подымает х-вую коробку . . . . 281.10
проставн-ая труба 281.3
–ое кольцо . . . 202.13
простеганная двойная ткань 160.10
простегивать узор в ткань. . . . 349.11
простой станка. . 307.3
– шелк . . . . . 16.12
– челнок . . . . 240.16
простроченная двойная ткань 160.10
проступание для газового переплетения . . . 352.10
– в х нитей . . . 220.21
– нитей, двойное – при крестовом зеве . . . . . 231.11
– ремизок . . . . 182.4
–, групповое . . . 220.18
–, х-кратное . . 224.13
–, легкое (мягкое) 352.11
–, сменное . . . 195.10
–, тяжелое (жесткое) . . . . . 352.10
проступать в верхний зев (ремизка) . . . . . 181.24
проступающая ремизка . . . . 360.5
проступи-ой крючок. . . . . 191.14
–ой механизм . . 197.19
–ой механизм Нойльса . . . 203.1
–ой механизм, мителевый . . . 199.14
–ой ролик . . . 193.3
–ой рычаг (с. т. проступная подножка) . 182.20, 191.13, 195.9, 199.2, 203.7
–ой сектор . 193.2, 322.1
–ый диск, желобчатый . . . . 202.3.6
–ый рычаг с зарубками . . . . . 322.3
–ый рычаг для лиц 370.11
–ый рычаг, верхний . . . . . 301.13
–ый рычаг, длинный (короткий) поперечный . . 185.4.5
–ый рычаг, французский центральный . . . 322.9
–ый станок . . . 5.3
–ый эксцентрик . 198.7, 199.6
–ая заправка . . 219.20
–ая карта . . . . 201.4
–ая подножка (с. т. проступный рычаг) . . . . 182.20
–ая подножка, наружная . . . 202.2
–ая скобочка (с. т. проступное коленце) . . . . 201.7
–ая решетка . . 201.4
–ая цепь, наборная 201.13
–ое коленце . 201.10.11.12
–ое приспособление. . . . . 182.21
–ые ремизки . . 194.1
–ые рычаги (приспособление) . 199.1.8.11
простынная бельевая ткань . . 433.4
простыня . . . . 420.12
проталкивать вперед зубья шестерни . . . . 133.22
–ся (челнок) . . . 246.20
противовес . 53.8, 55.10, 203.19
– веретенного бруса. . . . . 94.14
противоположн-ая крутка . . . . 164.8
–ое саржевое переплетение . . . 149.6
протискиваться между валиками (игла) . . 51.4
протягивать краевые основные нити попарно . 434.23
– лаппетиновую нить сквозь глазок иглы . . . 350.10
– нити сквозь шлихт . . . . 74.8
– основу вокруг роликов . . . 356.15
– прихваченную нить сквозь бердо (бердочное шило) . . . . 109.4

протягивать пряжу через шлихт . 65.12
– шнур сквозь глазки колышек . . . . . 103.5
протянутая нить . 237.4
профиль шпули . 23.11
– эксцентрика 198.10.15
–, криволинейный – кулиссной скобы . . . . 211.21
профрезерованная канавка . . . 354.12
проход, свободный – сквозь салазки . . . . . 364.12
проходить между байковыми катками (нить) . . 35.18
– сквозь бердо (присученые петли) . . . . 110.12
– сквозь глазок (нить) . . 45.6, 361.12
– по канавке ролика (нить) . . 101.2
– сквозь иглы (лапцетиновые нити) . . . . 350.9
– между иглами (сновальная прядь) . . . . 57.21
– сквозь игольные глазки (рамные веревки) . . . 225.16
– сквозь нитевод (нить) . . . . 39.7
– свободно мимо носика буфера (тычок) . . . . 316.18
– свободно сквозь подвязь (грунтовая основа) . 223.9
– сквозь решетку (подвязные шнуры) . . . 207.4
– сквозь салазки для шпуль (щупалец) . . . . 364.11
– над ступенчатым роликом (под'емные шнуры) 291.15
– по узору взад и вперед (вышивной уток) . . 344.21
– сквозь ящик (сволочки) . . 287.17
проходн-ой шпиндель . . . . . 315.10
–ое отверстие . . 357.3
проценты с капитала в банке . 446.10
– на оборотный капитал . . . 446.9
– по стоимости обзаведения . . 445.20
процесс апретирования . . . . 436.21
– мотки на шпули 22.14
– тканья . . . . 1.9
прочесанная джутовая пряжа . 13.9
прочесн-ый шелк . 17.7.8.9
–ый шерстяной волос . . . . . 409.7
–ая шелковая пряжа тусса . . . 17.16
прочесывать основу гребнем . . 84.3
прочность на брызги . . . . . 429.16
– на истирание . 429.19
– на мыло . . . 429.17
– на свет . . . . 429.15
прочность ткани 429.7
прочно-укрепленный челноконуловитель . . 312.15
прошлихтованная колышка . . . 179.21
– основа . . . . 72.4
проштамповать дыры сразу . . . 387.2
пружина . 195.14, 267.16, 326.15
– иглы . . . . . 187.15
– нитеуловителя 112.16
– носика . . . . 112.10
– останова. . . . 35.14
– собачки . . . . 346.20
– сцепляющего прибора боевого механизма . 315.1
– шпульных салазок, тормозящая . . . . . 365.10
–, боевая . . . . 255.16
–, буферная . . . 254.4
–, винтовая . 91.12, 127.15 180.16, 275.10, 288.7
–, выкидная (выбрасывающая). 268.1
–, запорная 92.3, 172.6, 333.19
–, нажимная 205.15, 241.5, 348.5
–, направляющая 100.15
–, насеченная . . 239.2
–, натяжная 33.11, 199.13, 283.11.15
–, натянутая. . . 283.23
–, отгибная . . . 238.13
–, оттяжная 250.1, 303.9, 314.16
–, плоская . 97.18, 50.18, 136.9, 259.17
–, плоская направляющая для призменной рамки . . . . 186.15
–, плоская – для прижима карт 230.7
–, поддерживающая коробки 275.7
–, поршневая . . 388.17
–, предохранительная . . . . . 61.7
–, рамочная . . . 186.15
–, рычажная . . 228.15
–, спиральная см. спиральная пружина
–, храповая . . . 119.16
–, челночная. . . 246.5
пружинка для торможения бобинки . . . . . 346.5
– язычка . . . . 308.17
–, шпрынковая . 319.3
пружинн-ый бой (механизм) . .255.14.15 256.5
–ый передаточный механизм к ремизу . . . . .204.5.10
–ое бердо . . . . 285.23
–ые весы . . . . 438.19
–ые щипцы . . . 241.3
пружинящий крючок. . . . . 229.20
прут с. т. брус *или* штанга
– с отогнутыми концами . . . 312.16
–, выключающий 308.20
–, горизонтальный направляющий 108.7
–, закладной. . . 77.19
прут, камышевый 290.14
–, направляющий 72.17, 267.15
–, натяжной см. натяжной прут
–, подвесной – для лампы . . . . 356.4
–, остановочный . 36.11, 302.3
–, скрепляющий – для ремиз . . 172.13
–, укрепительный 92.22
прутик, ценовый .320.16
прутковый шнур . 209.13
пруток (с. т. трубка) 168.9, 209.12, 327.3, 341.6
– (трубка) . . . . 340.5
– для бархата с канавкой . . . 327.19
– толщиной х миллиметров . . . . 327.12
– решетки . . 226.4
–, вытяжной 168.11, 327.7
–, гладкий. . . . 57.13
–, граненый ценовый . . . . 138.6
–, деревянный – с копьевидным железным наконечником . 177.4
–, закрепленный деревянный . . 106.5
–, затканный . . 329.2
–, катушечный . 89.16
–, клинообразный 327.14
–, круглый ценовый . . . . . 138.3
–, направляющий 250.9
–, натяжной 72.7, 90.14 329.7
–, нитеводный . . 33.9
–, нитеделительный . . . . . 83.20
–, нитераздели-тельный . 76.4, 82.12
–, плоский ценовый . . . . 138.4
–, помещенный под основу . . 168.6
–, проволочный . 228.1, 277.8
–, прорезной. . . 168.13
–, режущий . . . 327.8
–, соединительный 194.16
–, стекляный 35.5, 359.5
–, ценовый . . . 137.20
–, ценочный . . . 111.5
–, х–ков на 10 сантиметров . . . 327.13
прутки, установленные косо . . 340.13
пруточн-ый с. т. плисовый
–ый бархат . . . 404.2
–ый зев . .168.5, 328.16
–ый ковровый ткацкий станок . . 339.18
–ый плюш . . . 404.12
–ый станок с двойным ударом батана . . 326.1.2, 357.8
–ая вилка . . . . 330.6
прыгание коробки 273.13
прыгать (коробка) 273.14
прядение . . . . 18.22
прядь с. т. рядок *или* полоска *или* жгут *или* лента
– нитей . . . . . 47.5
– основы . . . . 63.9
–, сновальная. . 47.5
пряди, перекрученные . . . . . 170.17
пряди, разложенные . . . . . 170.17
–, размотанные . 170.14
пряжа . . . . . 9.2
–альпака . . 14.20, 15.26
– ангорской шерсти . . . . . 15.18
– из асбеста . . 17.22
– из бумаги . . . 13.21
– из верблюжьей шерсти . . . . 15.23
– вигонь . . . . 12. 8
– из волокон торфа 13.21
– из волоса . . . 15.16
– для вуаля . . . 15.14
– для вязки . . . 338.13
– галэт . . . . . 17.11
– для гренадина . 15.10
– для дамаска . 15.13
– из джутовой кудели . . . . . 13.10
– из древесины . 13.23
– из древесных волокон . . . . 13.23
– женапп . . . . 15.4
– для имитации меха . . . . . 14.8
– из искусственного шелка . . 17.17
– для камлота . . 15.12
– из кашмирской шерсти . . . . 15.22
– из клетчатки . 13.22
– козьей шерсти . 15.17
– из кокоса (с Кохина) . . . . 13.17.18
– из конского волоса . . . . . 15.28
– из коровьего волоса . . . . . 15.27
– из крапивы . . 13.16
– из крашеной шерсти с примесью длинных животных волос 14.8
– дна крэпа . . . 12.20
– из кудели . . . 12.20
– для кустарных товаров . . . 14.9
– для ламы . . . 14.5
– для ластика . . 15.11
– из луизианского хлопка . . . . 12.3
– мако . . . . . 12.4
– машинной выпрядки . . . . 12.22
– из мериносовой шерсти . . . . 14.26
– мокрой выпрядки . . . . . 13.1
– в мотках . . . 10.20
– с мотка . . . . 22.3
– мулинэ . . . . 15.5.9
– мунго . . . . . 14.18
– из набивного выческа . . . . . 15.6
– из некипяченого шелка-сырца . 16.21
– из неочищенного от клеевины шелка-сырца . 16.21
– обыкновенной крутки . . . . 9.11
– овечьей шерсти 14.3
– для основы . 10.8, 21.15
– из пеньковой пакли . . . . . 13.7
– простой вытяжки . . . . . 12.7
– противоположной крутки . . 9.10
– из прочих растительных волокон . . . . . 13.14

пряжа ручной выпрядки . . . . 12.21
– для сатина . . 15.11
– сухой выпрядки 12.23
– для трико . . . 14.10
– Турнэ . . . . . 15.3
– из умягченного шелка . . . . 16.22
– из чесаного льна 12.19
– для шевиота . . 14.30
– из шерсти ламы 15.25
– шерсти ламы-викуньи . . . 15.24
– шодди . . . . 14.19
– на шпулях . . 10.16
– филозель . . . 17.11
– для фланели . 14.6
–, ангорская белая 15.21
–, аппаратная хлопчатобумажная . . . . . 12.5
–, асбестовая . . 18.4.5
–, беленая . . . 9.24
–, бечевочная . . 12.16
–, бриллиантиновая. . . . . 14.7
–, бумажная – сильвалин . . . . 13.25
–, буретная . . . 17.14
–, ватерная см. ватерная пряжа
–, войлочная . . 19.17
–, ворсовая . . . 19.1
–, вправо (влево) крученая . . 9.10.11
–, вышивальная обвитая металлом . . . . . 19.23
–, вязальная. . . 14.11
–, гладкая . . . 9.20
–, глянцевая. . . 12.17
–, гребнечесная хлопчато-бумажная . . . 12.6
–, грубая . . . . 9.18
–, гусеничная 20.18.20.21. 22.23
–, давальческая . 6.20
–, дамасковая . . 15.13
–, джутовая . . 13.9.11.12
–, жирная . . . 10.6
–, завитая . . . 170.11.18
–, завитковая . . 170.14
–, застилистая . 18.20–25
–, зефирная . . . 14.27
–, золотая . 19.25, 20.1.2
–, камвольная . 14.23.24, 15.1.2
–, касторовая . . 14.29
–, ковровая . . . 14.12.14
–, кокосовая цейлонская . . . 19.20
–, конденсорная . 12.7
–, крашеная . . . 9.25
–, кромочная . 14.15, 435.1
–, крутая . . 9.14, 17.24
–, крученая . 18.6, 177.10
–, крэповая . . . 16.10
–, крэп-де-шиновая. . . . . 16.11
–, левокрученая . 145.9
–, лионская . . . 19.24
–, ломкая . . . . 9.22
–, лохматая основная . . . . . 182.18
–, льняная люстровая. . . . . 13.3
–, люстриновая . 14.25
–, мерсеризованная . . . 12.13, 13.2
–, металлическая 20.6.7
–, меланжевая . . 10.3
–, мешаная . 13.13, 15.20
–, многоцветная . 10.2
пряжа, моточная . 435.21
–, мохнатая . 9.21, 18.3
–, мюльная . . . 12.11
–, набивная . . . 9.27
–, намотанная на навое . . . . 120.5
–, незавитая уточная . . . . . 170.12
–, неравномерная 18.2
–, неровная . . . 9.7
–, нормально крученая. . . . . 161.16
–, обезжиренная . 10.7
–, обыкновенная . 9.3, 17.23
–, одноцветная . 10.1
–, основная . 10.3, 22.1
–, отборная . . . 9.17
–, отделанная . . 10.4
–, отягченная . . 10.5
–, пеньковая . . 13.5.6
–, перекрученая . 161.15
–, премотанная . 26.6
–, переслежистая. 9.7
–, перетравленная краской . . . 9.26
–, пестрая застилистая . . . . 421.15
–, пестро-глянцевая. . . . . 14.13
–, печатная . . 9.27
–, плоская паленая 20.23
–, пологая . . 9.15, 18.1
–, полукамвольная . . . . . 15.7
–, полушерстяная 12.9
–, початочная . . 435.23
–, правокрученая 145.10
–, простая . . . 17.23
–, прочесная шелковая – тусса . 17.16
–, равномерная . 9.6
–, ровная . . . . 9.6
–, рыночная . . . 11.26
–, сдвоенная . . 9.4
–, серебряная . . 20.3
–, слабо-крученая ангорская . . 170.10
–, смирнская . . 15.8
–, суровая . . 9.23, 18.13
–, толстая . . . . 9.18
–, тонкая . . . . 9.17
–, угарная . 12.12, 14.16.17
–, узелковая . . 421.14
–, узловатая . . 18.19
–, узловидная . . 18.19
–, упругая . . . 9.19
–, уточная . 10.10, 84.8, 335.18
–, утяжеленная . 10.5
–, фасонная . . . 18.7
–, хлопчатобумажная . . . . 12.5.6.15
–, хрупкая . . . 9.22
–, чистая ангорская. . . . . 15.19
–, шелковая – тусса . . . . . 17.6
–, шелковая – шодди . . . . 17.15
–, шероховатая . 9.21, 18.13
–, шероховатая основная . . . 182.18
–, шишковатая. . 18.8
–, шишковидная . 18.8, 421.13
–, шпульная . . 435.22
–, эластичная . . 9.19
––зефир, двойная крутая . . . . 14.28
––имитация . . . 12.7
––коконада из кокоса . . . . . 13.19
пряжа-рами . . . 13.15
––тибет . . . . . 14.21
прям-ой гребень . 367.11
–ой ход . . . . . 303.1
–ая открытая проборка . . . . 221.5
прямодействующий позитивный регулятор товарного ролика . 131.8
– размот . . . . 128.3
прямобокий митралевый эксцентрик . . . 200.11
прямоугольная нарезка . . . . 100.9
пуговица (с. т. шип *или* шишка). . 123.8, 206.4
– призмы . . . . 210.20
–, бисерная . . . 361.14
–, контактная . . 389.9
–, ручная . . . . 348.2
пуговичный бархат . . . . . 404.7
пуговка . . . . . 263.13
пудель . . . . . 406.21
пудесуа . . . . . 400.23
пудра . . . . . 56.15
пузат-ый с. т. выпуклый *или* бочкообразный .
–ый вид катушки . 23.17
–ая мотка шпули 23.14
пузыристый вид . 162.2
пульверизатор для воды . . . . . 102.5
пульт . . . . . 209.3
пуск в ход станка 306.5.6.7
пускать карты обратным ходом . 390.15
– в ход ткацкий станок . . . . 306.1
– в ход ткацкий станок, снова . 266.15
пусковой выключатель . . . . 310.4
пустой с. т. холостой *или* свободный *или* полый
– навой . . . . . 77.4
пустотелый навой 115.6
путь, установленный . . . . . 141.17
пух, ткацкий . . 4.15
пучок с. т. узелок
– аркатных шнуров 220.20
– волос . . . . . 259.21
– ворсовых нитей 336.13
– лиц . . . . . 208.9
–, ворсовой см. ворсовой пучок
–, лежачий . . . 405.2
пчелиный воск, омыленный . . 67.8
пшеница, итальянская . . . . . 416.4
пшеничная мука . 66.21
пятка . . . . . 249.10
пятиремизный прибор для встречного движения 202.1
– сатин . . . . . 402.5
пятиходовая основа . . . . . 107.21

## Р

работа . . . . . 4.16
– при закрытом (раскрытом) зеве 142.4.11
работа заполнения 413.15
– электромотора, холостая . . . 310.3
–, дополнительная . . . . . 445.12
–, почасная . . . 441.7
–, приготовительная – для ткачества . . . . 21.2
работать с добавочными челноками 341.23
– задним ходом (ткацкий станок) 302.14
– ненадежно (свободно падающая коробка) . 273.17
– неравномерно . (станок). . . . . 306.10
– с полным числом оборотов . . . 306.15
– в рапорт (челноки) . . . . 271.18
– с ремизками (станок). . . . 181.2
– на одном (нескольких) станке (–ах) . . . 441.5.6
– позади (впереди) станка (призма) 220.12.13
– хорошо (станок) 306.9
– с х сменными челноками . . 271.16
–, не (веретено) . 38.19
рабочий на прессе 6.14
– по умягчению пряжи . . . . 101.16
–, вспомогательный . . . . . 5.8
рабочие (фабрики) 4.20
рабоч-ий ременной шкив . . . . 358.14
–ая поверхность зуба . . . . . 126.24
–ая переменная скорость . . . 34.19
–ая ширина . 304.10, 331.1
равнобокая саржа 148.13
равновесие . . . 49.7
– тормаза . . . . 120.10
равномерный атлас 151.9
– удар батана . . 143.12
равномерно распределять шлихт . . . . 69.21
––повторяющееся расположение утка . . . . . 132.15
равноплечий рычаг . . . . . 191.5
равносторонняя материя . . . 430.5
равный репс . . . 418.6
радиально установленный . . 342.7
радиус кривизны 198.20
– сечения навоя . 115.22
разбег станка . . 306.5
разбивать кассейную доску на продольные ряды . . . . . 217.8
– рисунок на группы нитей . . . 386.22
разбивка ковра . 409.8
– нитей . . . . . 182.12
– пропусков . . . 383.13
–, атласная . . . 150.8
–, в –у расположенные точки переплета . . 150.17
разборная рамка ремизки . . . 171.17
разваривание нитей 74.9

разварить шлихт . 65.1
развериться (навой) . . . . . 116.2
разверка навоя . 116.1
развернутая основа . . . . . 41.17
развертываться по зубчатой дуге (шестеренка) . 257.12
развешивание пряжи на жердях . 65.27
разводить накрест (прядь) жгуты нитей . . 42.19, 43.1
– нити основы . . 83.23
– основу . . . . 141.8
разводка нитей основы . . . . . 83.24
– основы . . . . 141.7
разводки бердочных зубьев . . 108.15
разводн-ая поперечина . . . . 46.6
–ая шпилька . . 374.16
–ые колки . . . 45.19
разворачивать станок рукой. . . 306.4
разгон . . . . . 49.8
– нитевода . . . 30.14
– сдвига игольных гребней. . 351.5
разгонная оправка 373.5
разграфленая бумажная полоска 371.1
разгружение с. т. опоражнивание
– решетки . . . 102.13
раздатчик утка . . 84.16
– шпуль. . . . . 84.21
раздатчица утка . 84.17
раздвигать зубья берда (разводки) 109.8
раздвижн-ая сновальная катушка . . . . . 54.19
–ая сновальная колодка . . . 54.19
–ая собачка . . . 136.2
–ое бердо . . . . 285.21
раздел между обеими тканями . 361.4
разделение основы . . . . . 141.7
раздельн-ый под'ем 226.17
–ая катушечная рамка . . . . 44.4
–ая ножовая рама 226.13
–ые взаимно устанавлимаемые жестяные направляющие пластинки . . 28.8
разделять бердо по ходам . . . . 107.19
– жестяными перегородками участки на барабане . . . . . 58.2
– нити . . . . . 84.4
– нити на группы 339.11
– нити основы . . 83.23
– основу . . . . 141.8
разделяющая гребенка. . . . . 333.8
разжиматься (зажим щипцов) . 341.19
разлиновка бумаги для патронов. . . . . 379.2.3
разлиневанная бумага . . . . 379.1
различная плотность рассадки 282.17
различно переплетающиеся нити основы (утка) . 144.9.10
разложенные пряди . . . . . 170.17
размазывать шлихт 65.16
разматывание с. т. смотка *или* сматывание
– клубка основы . 63.14
– прядей . . . . 170.16
размер мотовила . 25.22
размеры ткацкого станка для выработки двойного плюша . 330.15
размещать равномерно колышки на ремизы . . 173.5
размот. . . . . 129.2
размотка утка . . 84.22
размотанные пряди . . . . . 170.17
размоточное мотовило . . . . . 34.15
разница в длине ходов основы . 66.14
разность натяжения нитей. . . . . 49.10
разносчик шпуль. 84.20
разноцветная основа . . . 21.12, 40.14
разомкнутая крестовая мотка . 23.3
разостлать нити в одной плоскости . . . . . 41.18
разрезание с. т. резка
– ворсовых нетелек (приспособление) . . . . 327.15
– ворсовых узелков. . . . . 168.12
– петель. . . . . 327.23
– шенильной грунтовой ткани . . . . . 343.12
разрезанная ворсовая петля . 168.20
разрезать соединения нитей в выемке . . . . 336.11
разрезн-ой флянец 115.19
–ая втулка . . . 96.4
–ая гайка . . . . 59.22
–ая кайма (с. т. срединная кайма) . . . . . 361.2
разрыв ткани . . 439.12
раз'единение боевого каточка от боевого вала (приспособление) 249.3
– нитей основы . 84.2
раз'единять нити . 84.4
–ся (нити основы). 84.1
ракля, гибкая . . 89.13
рами, пряжа . . . 13.15
рама (с. т. доска *или* люлька) . 178.10, 210.9, 386.11
– для веретен . . 36.7
– для катушек. . 43.11
– магазина . . . 261.4
– машины . . . . 209.20
– ленточного ткацкого станка . 355.13
– с подводящей гребенкой. . . 324.12
– призмы . .210.17, 230.3.4
– для сеткоплетения . . . 324.11.14
рама из скрещивающихся под прямым углом стальных проволок . . . . 208.4
–, ведущая карты 390.12
–, верхняя – для основы . . . . 113.13
–, деревянная . . 289.15
–, игольная см. игольная рама
–, картовязальная 390.1
–, качающаяся (игольная) 210.17, 226.5
–, навивальная . 46.5
–, наклонно – лежащая . . . . 331.7
–, нижняя – для основы . . . . 113.12
–, ножовая 226.13.15.16, 228.11, 229.18, 276.15
–, опорная . . . 212.9
–, основная 297.2, 304.21
–, проборная . . 386.10
–, ремизная . . . 194.14
–, рычажная . . 388.15
–, сменная. . . . 305.1
–, снабженная пазами . . . . . 208.5
–, сновальная . . 46.5, 56.3,18
рамка с. т. вилка *или* державка. 112.5
– с. т. решетка *или* стойка *или* клетка
– барабанчика . . 186.14
– берда . . . . . 136.6
– веретена . . . 30.5
– для крючков . 207.11
– для ремиз . . . 172.9
– под'емной коробки . . . . . 278.4
– призмы, стоячая 234.9
– сцепляющегося клина . . . . 277.10
– с фальцами . . 217.14
– с четвертями . . 217.14
– для шпуль . . 90.11
–, бердочная . . 283.6.14 285.12
–, дырчатая . . . 208.24
–, игольная . . . 204.12
–, катушечная . 43.16, 44.2–7, 45.14, 359.3
–, крючечная – с двойным сверлением . . . . 231.1
–, лежачая катушечная . . . . 43.15
–, неподвижная опорная – для крючков . . . 210.21
–, ножовая . . . 186.10.20
–, подвешенная к потолку . . . 44.1
–, подвижная опорная – для крючков . . . 210.22
–, початочная сновальная . . . 45.7
–, призменная . . 186.14 190.8
–, разборная – ремизки . . . . 171.17
–, сновальная катушечная . . . 43.12
–, сновальная – для образцов основы . . . . 47.15
–, стоячая катушечная . . . . 43.13
–, угловая катушечная . . . . 44. 6
рамник (с. т. рама *или* рамная веревка) . . 207.12, 210.9
рамники, принадлежащие одинаково проступающим аркатам. . . . . 209.4
рамн-ый брус . . 208.22
–ая веревка (с. т. рама *или* рамник) . . . . . 207.12
–ая доска . . . . 225.5
–ые веревочки, главные . . . 208.23
рамочн-ая пружина . . . . . 186.15
–ые веревочки, вспомогательные . . . . . 208.20
рапорт . . . 40.16, 381.3
– карт . . . . . 206.16
– для кидки . . 273.4
– машины . . . . 214.11
– по основе . . . 381.7
– основных нитей 144.15
– переплета . . . 144.14
– переплетения 8.1, 381.9
– рисунка . . . . 222.4
– смены с пропусками . . . . 273.7
– узора . . . . . 273.2
– установки коробок . . . . 273.3
– утка . . . . . 144.16
– по утку . . . . 381.8
–, отраженный . 221.8
–, полный . . . . 381.5
–, проборный . . 104.1
–, сменный . . . 273.1
–, срединный . . 222.9
рапорты, х –ов по ширине ткани. 381.6
рапортная точка . 380.21
раскладывать шаг переплета . . 151.3
расколотый камыш 284.18
раскрывать мотовило . . . . . 29.1
–ся (зев). . . . . 141.22
раскрытие с. т. открывание
– зева . . . . . 141.10
раскрытый зев . . 142.3
раскручивать нить 435.16
распертая станина станка . . . . 297.7
распирать станину станка . . . . 297.8
расписание основы (утка) . . . . 7.23.24
расписаный ковер 407.26
располагать бисер по узору . . . 414.25
– основу в берде. 106.17
– основу редко . 107.7
– две основы одну над другой . 155.12
– над прорезами (узлы) . . . . 225.10
– ряд игл . . . . 205.4
– косыми рядами отверстия игл 57.20
– упруго . . . . 313.6
– уток в два слоя 155.2
– ценовую палочку в непосредственной близости к ремизам . 138.5
расположение боевых эксцентриков на одночелночных станках 251.5
– веретен в два ряда 39.17

расположение игл 363.4
– колышек . . . 173.7
– нитей . . . . . 107.9
– основных нитей 433.27
– основы в берде . 106.16
– под'емных планок . . . . . 224.7.8
– расцветок . . . 377.3
– сновальных шпилек в выпиленных в дереве вырезах . . . 44.19
– утка . . . . 132.4.15.16
–, волнообразное 286.1
–, неравное . . . 141.18
–, плотное . . . 107.10
–, податливое . . 136.4
–, равномерное . 25.14
–, редкое . . . . 107.6
расположенн-ый вверху (внизу) 205.1.2
–ый на изнанке нижний уток . 155.9
–ый наклонно боевой валик . . 254.14
–ый по направлению сверху вниз 335.14
–ый по типу атласа 166.19
–ое выше (ниже) плечо стрелки 179.7.8
–ое подвижно скало . . . . . 129.9
–ые друг над другом. . . . . 236.1
–ые на различной высоте . . . . 178.20
–ые косо зубья шестерни . . . . 133.21
–ые в надзевнике (подзевнике) нити основы . 142.1.2
–ые по окружности . . . . . 279.3
–ые в разбивку точки переплета 150.17
–ые в два ряда иглы 190.6
–ые рядом друг с другом . . . . 185.13
–ые поперечными (продольными) рядами . . . 214.17.18
–ые одна над другой челночные коробки . . . 290.9
–ые одна за другой (шпули) . 262.14
распорка . . 241.4, 280.5
расправители . . 138.14
расправитель, механический . . 139.14
расправительная планка . . . . 138.15
расправка . . . . 138.15
расправление товара . . . . . 139.1
расправлять мотовило . . . . . 29.1
– моток . . . . . 25.10
расправляющий гребень . . . 81.1
распределение с. т. деление *или* набор
– больших клеток 379.8
– вышивки . . . 345.2
– груза, неравномерное . . . . 109.3
– нитей . . . . 182.12.13
– основных нитей 40.13
– шлихта, равномерное . . . . 69.22
– эскиза. . . . . 379.12
распределитель для эскиза . . 379.15
распределительный механизм (передаточный) 58.14, 59.7
распределять добавочные точки переплета . . 153.4
– нити в группы . 182.14
– равномерно витки нити на шпуле . . . . 22.17
– равномерно шлихт . . . . 69.21
распускание нитей 79.10
распутывать нити 81.14
распылитель воды 102.5
рассадка бердочных зубьев . . 282.8
– ворсовых пучков, редкая . . 404.24
рассадочное передвижение . . . 367.10
рассаженн-ый атлас . . . . . 151.10
–ый Жаккардовый узор . . . . . 377.19
–ые рядки бисера. 354.13
рассаживание фигур. . . . . 380.19
рассаживать фигуру x раз . . . 380.20
расстилать моток. 25.18
расстояние между дисками катушки . . . . . 24.13
– между зубьями 282.8
– между иглами . 216.2
– между рамами . 308.2
– тормаза от тормозного колеса 311.18
– между шишками 18.9
расстройство производства . . . 266.11
растительные волокна . . . . 13.14
растопленный воск 207.19
растягивание товара в ширину 139.1
растягивать моток 25.10
растяжение с. т. удлинение
– нитей . . . . . 114.7
–, вторичное – пружины . . . 255.22
растяжим-ый . . 415.21
–ая ватерная пряжа . . . . . 114.6
растяжимость каучуковых нитей 415.22
– ткани . . . . . 439.11
растяжн-ой гребень . 49.21, 74.4, 83.5
–ое мотовило . . 29.6
расход пряжи . . 11.20
– утка в килограммах (фунтах) 444.14.15
–, увеличенный – основы . . . . 143.11
расходы по обновлению . . . . 446.1
– по патентам . . 446.3
– на печатные материалы . . . 447.7
– по продаже . . 442.17
– по проездам . . 446.21
– производства, общие . . . . . 445.19
– на рекламу . . 447.5
– по ремонтам . . 446.2
– по уборке . . . 446.22
–, почтовые . . . 447.4
–, судебные . . . 446.29
–, торговые . . . 442.17
расходящиеся зубья. . . . . 50.1
расцветок . . 3.20, 152.9
расцветочная призма . . . . . 230.13
расценка (расценок) мотки 26.3, 89.1
расцепление муфты . . . . . 307.1
расчет с. т. вычисление
– длины . . . . 441.11
– основы . . . . 443.13
– очертания эксцентрика . . . 198.9
– ткани . . . . . 441.1
– утка . . . . . 444.7
– числа колышек 173.17, 444.6
расчетный см. вычисленный
расширители товара . . . . . 139.1
расщепленая солома . . . . . 416.5
ратинэ. . . . . 417.13
рваться при сматывании (нити) . 79.3
реакция, химическая. . . . . 436.19
ребра, фрезерованные . . . . . 240.7
ребро с. т. рубчик
– для жесткости 115.20
– ножки шпули . 263.11
–, дугообразное . 71.1
–, поперечное . . 388.7
–, режущее . . . 111.14
ребрист-ый навойный диск . . . 78.10
–ая нагревательная трубка . . 71.7
–ая ткань . 154.8, 391.9
реверсивная передача . . 127.16.17, 128.1
револьвер . . . . 279.2
– с пропусками . 279.18
револьверн-ый аппарат. . . . . 281.12
–ый барабан . . 280.3
–ый батан . . . . 303.18
–ый батан Росса . 280.2
–ый зарядный магазин . . . . 261.1
–ая смена, последовательная . 279.4
–ая челночная коробка Уокера. 280.13
–ая шлихтовальнощеточная машина для моточной пряжи . . 70.15
регулировать с. т. уравнивать
– натяжение . . 329.9
– натяжение нитей . . 39.3, 98.3
– натяжение основы . . . . . 119.1
– подачу основы . 118.1
– последовательность ударов . 247.20
–ся сообразно с толщиной слоев нитей (передача к нитеводу) 101.5
–ся шарниром (натяжение ремня) 310.8
регулируемый тормаз. . . . . 245.16
регулирующий рычаг . . . . . 125.17
регулятор вращения . . . . . 317.1
– для грудницы . 134.5
– давления . . . 73.20
регулятор с изменением величины хода . . . 132.2
– натяжения нитей . . . . 58.10
– натяжения основы, самодействующий. . . 261.8
– с передачей сменными шестернями . . . . . 132.1
– подачи ворсовой основы . . . . 333.5
– подачи товара . 342.21
– размота . 128.2.12, 129.2
– товарного ролика 131.9.10.11, 134.7.8, 135.5, 136.5
– с фрикционной передачей . . 135.2
– с храповой передачей . . . . 135.1
– с червячной передачей . . 131.13, 135.13
– с цилиндрической шестеренной передачей . . 131.12
–, дифференциальный . . . . . 135.12
–, негативный – товарного ролика . . . . . 137.3.14
–, непосредственно действующий положительный – размота 128.3
–, непрерывно действующий –для товарного ролика . . . . 130.8
–, позитивный – основы . . . . 126.3
–, прерывисто действующий – для товарного ролика . . . . . 130.5
–, прямодействующий позитивный – товарного ролика . . . . 131.8
–, уравнительный 136.5
редк-ая крестовая мотка . . . . 23.3
–ая основа . . . 107.8
–ая ткань . . . . 4.8
–ое расположение нитей. . . . . 107.6
редко оплетенная основная нить 20.14
– располагать основу . . . . . 107.7
редукционный клапан . . . . . 74.11
редуцированное давление . . . 74.15
реечн-ый барабан 75.10
–ый валик . . . 70.12
–ая цепь нитевода 33.16
режущ-ий диск (с. т. дисковый *или* циркулярный нож) . . . 342.23
–ий пруток . . . 327.8
–ий прибор . . . 332.10
–ее ребро . . . . 111.14
–ее приспособление. . . . . 331.11
резан-ый бархат . 404.3
–ый плюш . . . 404.13
–ая шениль . . . 343.11
резина. . . . . 415.6
резинка . . . . . 415.24
резинов-ая нить . 56.14.16
–ое заполнение . 256.8

резка с. т. разрезание
– карт с рычажными ножницами (машина) . . . 383.16
– карточных листов . . . . . 383.15
– образцов зубчиками (машина) 375.14
– петель гарнитура (прибор) . 334.9
– (приспособление) . . . . . 342.22
– шенили (машина) 343.5
резкий прибой берда . . . . . 283.20
– удар батана . . 292.17
резьба с. т. нарезка
–, винтовая . . . 60.9, 371.8
–, внутренняя . . 60.11
–, газовая . . . . 374.14
рейка (с. т. планка *или* шина *или* линейка) . . . 234.15
– конуса . . . . 61.5
– натяжного валика . . . . . 53.2
– нижней рамки . 232.15
– нитевода, качающаяся . . . . 37.12
– навивальной рамы . . . . . 46.7
– таврового сечения . . . . . 333.2
– углового сечения . . . . . 333.1
–, боевая . . . . 366.8
–, возвратно-движущаяся . . . 90.18
–, вязальная. . . 351.9
–, гребенчатая . 386.13
–, движущая челноки . . 346.3.15, 347.3
–, делительная 41.7, 72.20
–, дырчатая . . . 350.14
–, зажимная 138.7, 339.6
–, закрепленная . 90.17
–, запорная . . . 192.6
–, захватная . . 368.6
–, зубчатая см. зубчатая рейка
–, качающаяся . 368.14
–, косая . . . . 59.17
–, крючечная . . 351.9
–, направляющая 353.16
–, нижняя . . . 82.14
–, нитеводная 33.9, 45.4, 367.16
–, остановочная . 53.20
–, передвижная скользящая . 348.1
–, питательная . 126.18
–, плоская металлическая . . . 173.1
–, подвижная . . 325.13, 332.20
–, под'емная – нитевода . . . . 38.17
–, посадочная . . 365.12
–, плюшевая . . 38.4
–, скользящая . . 326.12
–, стальная передвижная . . . 28.9
–, установочная для навойных флянцев . . . . 78.15
реклама . . . . . 447.5
ректометр . . . . 441.15
рельеф переплетения . . . . . 144.12
рельефы в тканье . 422.18
рельефн-ая ткань. 422.17
рельефн-ое переплетение . . . 144.11
рельс . . . . . 59.3
ремень . . . 112.18, 295.13
– защелкивающего механизма . 314.11
–, боевой . . 249.14, 251.14
–, погоняльный . 248.3, 249.14
–, скользящий . . 365.16
–, тканый приводный . . . . . 427.14
–, улавливающий 250.12, 252.3.4
ременн-ой конус . 53.4, 74.3
–ой привод для ленточных станков. . . . . 358.10
–ой шкив . . 58.19, 304.13, 309.19, 358.13.14
–ая отводка для прямого (обратного) хода 52.18, 303.1.2
–ая передача . . 53.4
–ая петля . . . . 254.16
–ая скобка . . . 314.15
ремешок . . . . 183.16
ремешковый поиск 183.16
ремиз . . . . . 105.12
– для газового переплетения . . 352.4
– для грунтовых нитей. . . . . 353.4
– с небольшим числом колышек . 173.15
– для оплеточных нитей. . . . . 353.5
– с передвижными колышками . . 173.6
– для проволочных колышек . . . 172.8
– со сменными фланками для колышек . . . 172.11
–, газовый . . . 353.5
–, двойной передний . . . . . 231.13
–, опускной . . . 231.15
–, опускающийся 198:3
–, передний . . . 231.4.12
–, подвешенный на станке . . 181.7
–, поднимающийся . . . . . 198.2
–, под'емный. . . 231.14
–, сменный . . . 111.7
–, ткацкий . . . 171.3
–, узорный . . . 231.17
ремизка 171.3, 324.6, 360.15
– для газа . . . 354.1
– для крутого скрещивания нитей 173.18
–, верхняя . . . 231.6
–, вершинная . . 104.14
–, задняя . . . . 352.7
–, кромочная 199.5, 444.5
–, плотно набранная . . . . . 173.16
–, неподвижная . 231.8, 360.2
–, нижняя . . . 231.7
–, нормальная . . 361.10
–, образующая зев 360.5
–, опущенная . . 231.7
–, передняя . . . 352.6
–, поднятая . . . 231.6
–, полуколышковая. . . . . 361.11
–, цельная. . . . 352.8
ремизки для оплеточных нитей . 361.9
–, выстаивающиеся . . . . . 182.10
ремизки, принужденно движущиеся . . . 184.9
–, накрепко-связанные . . . . 177.15
–, остающиеся неподвижными . 182.10
–, переменные . . 194.1
–, переплетные. . 231.4
–, подвешенные свободно . . . 184.14
–, постоянные . . 193.20
ремизн-ый атлас, х– . . . . . 151.8
–ый валик . . . 183.13
–ый крючек . . . 171.14
–ый прибор для останова при обрыве основной нити . . . . 321.1
–ый сектор . . . 322.1
–ая галь . . . . 171.6
–ая колышка . . 171.6
–ая подвеска . . 171.13
–ая рама . . . . 194.14
–ая скобка . . . 171.11
–ая ткань . . . . 392.8
–ая фланка . 171.8.9.10, 172.4.12, 173.10
—ая цепь . . . . 171.17
–ое движение с вертикальными проступными рычагами . . . 199.11
–ое стремячко . . 171.11
–ое ткачество . . 181.1
ремизовязальн-ый станок . . . . 177.17
–ая машина для колышек с нитяными глазками (с мальонами) 176.12.13
ремизодержатель. 105.13
ремненадеватель, гибкий . . . . 372.14
ремонт . . . . . 446.2
ренессанс, золотая нить . . . . . 423.11
репс смешанного типа . . . . . 146.5
–, гладкий . 145.20, 418.6
–, косой . . . . 146.7
–, косой – уточного (основного) образования . 146.8.9
–, мебельный . . 418.5
–, основный . . . 146.1
–, поперечный . . 146.1
–, продольный . . 146.2
–, сдвинутый . . 146.12
–, узорчатый двухосновный . . 146.13
–, усиленный . . 146.6
–, уточный . . . 418.7
–, шерстяной . . 398.28
–- плюш . . . . 406.1
репсов-ый ковер . 407.18
–ый креп . . . . 153.1
–ое переплетение 145.19
–ая саржа . . . 149.7
решетка (с. т. карта) . . . 207.3, 342.12
– с. т. рамка *или* стойка *или* клетка
– из деревянных палочек . . . 218.7
– для игол, направляющая . 350.13
– с прорезами . . 50.13
– проступных рычагов . . . . 322.6
– для пряжи . . 102.9
решетка из стеклянных палочек . 218.8
– из угольников 229.12
– уточной вилки. 322.16
– шестеренного рычага . . . . . 277.9
–, карточная. . . 206.13
–, колосниковая дополнительная . . . . . 210.19
–, наклонно расположенная .. 222.14
–, неподвижная . 186.8, 227.13
–, ножовая . 207.13, 210.6
–, передвижная . 228.12
–, подвижная предохранительная 312.14
–, предохранительная . . . . . 313.1
–, приставная дополнительная к берду . . . 286.4
–, проступная . . 201.4
–, роличная 189.10, 203.4
–, сновальная (катушечная) 43.12, 56.4
–, уточная . . . 318.2
решетчатый барабан. . . . . 75.10
ржаная мука . . 66.22
риза. . . . . 422.22
рис . . . . . 66.24
рисовый крахмал. 437.8
рисовальщик . . 378.11
рисование узора . 376.1
рисунок с. т. узор
– переплетания . 193.16, 381.14
– для подвязи . . 329.19
– для проборки берда . . . . 329.18
– с рубчиками типа Адриа . . 146.11
– товара . . . . 4.1
– узора . . . . . 376.11
– для чередования утков. . . . . 329.19
–, елочный . . . 426.15
– Жаккардовый . 4.2
–, малый . . . . 3.18
–, однообразный . 145.5
–, прокидной . . 344.4
–, симметричный 221.11
–, тисненый . . . 406.5
рифлен-ый валик . 70.14, 117.17
–ый ролик. . . . 101.3
–ая гильза для шпули крестовой мотки . . 24.11
рифли, винтовые . 140.13
ровн-ый лаппетин 164.17
–ый номер . . . 11.8
–ая нить . . . . 435.7
рогожное (с. т. панама *или* шашечное *или* кубическое *или* клетчатое) переплетение . . . . 147.6.9
рогульчатый с. т. крыльчатый
– нитевод . . . . 99.16
род ленточного станка . . . . 355.11
– намотки на шпули . . . . . 23.4
– переплетения . 381.10
– переплетения заводного утка . 422.12
– переплетения отдельных тканей. . . . . 159.13

род пробора берда 107.5
– проборки . . . 103.15
– ткани . . . . . 391.6
– ткачества . . . 1.11
– уточной мотки . 86.17
розетка . . . . . 261.5
розмах качания . 95.12
– рычага . 133.24, 134.1.2
ролик (с. т. валик *или* каточек) . 203.5, 287.8, 388.9
– с гнездами . . 92.10
– с грубонасеченной поверхностью . . . . . 100.16
– нитевода . . . 94.16
– для образования узора. . . . . 281.4
– под'емного рычага 33.15
– под'емной цепи. 92.8
– проступной подножки . . . . 201.8
– в связи с рычагом. . . . . 184.8
– со спиральными вальками . . . 139.11
– тяги . . . . . 124.1
– шелка . . . . 43.10
– с шелком . . . 359.6
– эксцентрика 36.13, 200.9
–, верхний . . . 199.3
–, деревянный щупальный . . . 125.18
–, двойной. . . . 100.14
–, заторможенный 176.17
–, кожаный . . . 237.12
–, колючий . . . 140.10
–, конический . . 117.7
–, нагретый пазовый . . . . . 343.9
–, нажимной 55.9, 186.16
–, накладной . . 119.10
–, направляющий 35.4, 206.2, 287.15, 332.12
–, натяжной . . 59.1, 99.5
–, х-вый опускает х-вую коробку 281.11
–, остановочный 36.10, 37.11
–, покрытый песком . . . 117.16, 135.7
–, приводный – веретена . . . . 98.16
–, приемный 135.6, 360.3
–, проступной . . 193.3
–, рифленый . . 101.3
–, стальной . . . 237.11
–, товарный 116.17, 136.16, 261.10, 323.8
–, тормозной. . . 93.15
–, фрикционный . 34.11, 55.6, 61.6, 100.5, 101.1
–, холостой . . . 35.4
–, цепной . . . . 33.17
–, шнурочный 26.15, 207.2
–, шпульный . . 343.21
–, щупальный . . 124.6
роликов-ая шпарутка . . . . 140.2.12
–ое движение для х ремизок . . 184.2
роличн-ый блок . 360.14
–ый кривошип, двойной . . . 295.11
–ый привод к шпульным салазкам . . . . 367.20
–ый тормаз . . . 245.24
–ый челнок (для сукна) . 237.9, 241.10
–ый четырехремизный прибор для встречного движения . . . . 201.16
роличн-ая поперечина . . . . . 356.11
–ая решетка 189.10, 203.4
–ая сменная карта из листовой стали . . . . . 281.1
–ое приспособление. . . . . 183.18
ромбический фон. 413.17
Ропер, самодействующий тормаз –а для навоя. . . . . 129.12
Росс, револьверный батан –а . 280.2
рубашечн-ый ситец 393.1
–ое двойное оксфордовое переплетение . . . . 146.4
рубец, выступающий . . . . . 154.13
рубчатка . . . . 154.8
рубчат-ый металлический лист. . 117.10
–ый узор типа Адриа . . . . 146.11
–ая дорожка . . 407.15
–ая ткань . . . . 391.9
–ое дупло челнока . . . . . 244.14
–ое пикэ . . . . 160.16
рубчик с. т. ребро – атласа, выступающий . . . 150.18
– репса, уточный 146.3
–, выпуклый – в узоре . . . . 391.10
рукав . . . . . 156.11
–, войлочный . . 414.8
рукоятка (с. т. ручка) 26.11, 55.13, 58.8, 287.12
– для остановки катушки . . . 32.5
–, всаженная . . 133.1
ручка (с. т. рукоятка) 58.8, 112.19, 178.14, 204.13, 291.12
–, деревянная . . 111.15
–, навойная . . . 374.3
ручник, прокидной 360.19
ручн-ой батан . . 288.16
–ой ткацкий станок . . . . . 7.7
–ой складальщик. 6.9
–ой ткацкий станок для вязаных ковров. . . . . 335.1
–ой товар . . . . 405.21
–ая выпрядка . . 12.21
–ая сновальная машина . . . 45.13
–ая шишка . . . 348.2
–ая щетка . . . 83.19
–ое приспособление для проклейки . . . . . 71.14
–ое ткачество . . 4.18
–ое шлихтовальное приспособление для моточной пряжи . . . . 69.25
рыбья чешуя . . 117.12
рыночная пряжа . 11.26
рычаг . . . 236.10, 266.1
– барабана . . . 31.13
– батана, упорный . . . . . 325.4
– с головным каточком, качающийся . . . 257.10
– грудницы . . . 320.10
– каретки . . . . 207.1
– с крючком. . . 279.8
рычаг крючков . 274.14
– машины Жаккарда . . . . 213.4
– нитевода . . . 94.18
– на оси щупального ролика . 125.13
– остановочного прибора при обрыве утка . 318.4
– с прорезом (с. т. кулиссный рычаг) 96.6, 128.6, 196.8, 257.6
– противовеса . . 99.1
– с пружинной нагрузкой . . . 137.15
– собачки . . . . 253.14
– для установки зева . . . . . 195.4
– для установки игл. . . . . 350.3
– уточной вилки . 320.4, 322.18
– для челночной коробки . . . 275.6
– эксцентрика . . 319.15
– – режущего приспособления с зубчатым сектором . . . . 331.12
–, боевой . 251.13, 253.7, 255.7, 314.10
–, блочный . . . 322.7
–, верхний (двуплечий) . . . 185.3, 188.4
–, вилкообразный сменный . . . 277.13
–, включающий и выключающий 50.15
–, выключагельный 133.11, 268.5, 316.12 323.1
–, выключающий 320.5
–, выталкивающий 264.8
–, грузовой . 31.3, 91.14, 121.9, 274.7, 348.9
–, двуплечий, нагруженный гирей. . . . . 108.18
–, двойной секторный ремизный. 192.10
–, двойной сменный . . . . . 277.14
–, дифференциальный . . . . . 125.16
–, загнутый . . . 48.22
–, закладной . . 348.10
–, замыкающий ток 320.3
–, зацепной . . . 192.15
–, защелкивающий 280.11
–, зубчатый . . . 123.16
–, игольный . . . 279.7
–, качающийся . 90.19, 192.2.5.13, 194.6, 204.7
–, клавишный . . 388.13
–, коленчатый . . 212.5, 255.4, 262.12, 341.11 385.11.15
–, контактный . . 387.6
–, контрольный . 262.11
–, крестовой . . . 228.14
–, кулиссный . . 55.15, 136.15, 196.8
–, маркировочный 75.3
–, надевной . . . 373.1
–, нагруженный . 121.12
–, нажимной . . 291.9
–, натяжной – для нитей. . . . . 93.14
–, несущий барабан. . . . . 31.13
–, ножовой 190.7, 192.12, 262.16
рычаг, опорный . 178.7
–, остановочный . 35.11, 91.10, 278.5
–, отводный . . . 311.16
–, откидной . . . 311.6
–, отметочный . . 74.22, 75.3
–, оттяжной . . . 259.20
–, питательный . 113.7
–, погоняльный . 315.14
–, подающий шпули . . . . . 340.9
–, под'емный 188.4, 277.16
–, поперечный . . 185.8
–, приводный – нитеводного бруса. . . . . 33.12
–, призменный . 301.14
–, промежуточный (выключательный) . . 194.17, 308.9
–, проступной см. проступной рычаг
–, пружинный . . 52.19
–, равноплечий . 191.5
–, регулирующий 125.17
–, ручной . . . . 303.8
–, ступенчатый . 275.3
–, сцепляющий . 363.19
–, трехплечий . . 213.7
–, тормозной 95.5, 124.16, 308.6, 309.7, 316.5
–, тормозной грузовой . . . . 125.9
–, тормозной – с зарубками . . 90.12
–, трехплечий . . 129.6, 315.11
–, угловой см. угловой рычаг
–, управляющий. 276.17
–, установочный – гребня . . . . 82.6
–, ухватный . . . 48.3
–, храповой 119.15, 133.7, 285.16
–, четырехплечий 228.14
–, шестеренный . 276.14
–, щупальный . . 125.15, 252.14, 254.8
рычажек верхнего подшипника . 36.6
– с двойным крючком . . . . . 195.8
– державки веретена . . . . . 36.6
– для проборки берда . . . . 108.11
–, вспомогательный . . . . . 194.5, 195.7
–, выключающий 318.16
–, качающийся . 270.14
–, щупальный . . 316.13
рычажн-ый запор 269.4
–ый механизм . . 196.5, 333.11
–ый нож . . . . 190.11
–ый прибор для останова . . . 53.6
–ый тормаз . 246.2, 277.2
–ая передача . . 277.20
–ая пружина . . 228.15
–ая рама . . . . 388.15
–ое плечо, уравновешенное . . . 439.23
–ые ножницы . . 383.16
рыхл-ая шишка . 18.17
–ые витки нити . . 98.8
рюш, кромочный . 426.20
ряд веретен . . . 87.26
– зубьев. . . . . 282.12
– игл . . . 205.1.2, 214.24

ряд крапин, поперечный . . . . 412.21
– крючков 187.12, 214.14
– параллельных канатов. . . . 124.17
– узелков, поперечных . . . . 338.15
– шпульных салазок . . . . . 366.2
–, нечетный (четный) . . . . 214.20.21
–, поперечный . . 214.16
–, продольный . . 214.15
ряды, косые . . . 57.20
рядов-ой пробор . 104.9
–ое звено цепи . 196.20
рядок (с. т. трубка *или* кишка *или* жгут) . . . . 379.9
– веретен . . . . 87.26
– ворсового утка . 167.1
– лиц . . . . . 208.8
– нитей . . . . . 47.8
– петель. . . . . 327.22
–, перекрученый . 47.13
рядки бисера, рассаженные . . 354.13
– переплетений . 197.3
рядков-ый хребет 104.7
–ая сновка . . . 41.1
рядом расположенные гнезда . . 345.15

## С

саго . . . . 66.23, 437.10
садиться (ткань) . 139.4
– (основа) . . . . 66.15
– по ширине (основа) . . . . . 114.12
салазки (с. т. коробка) . . 62.2, 258.11, 326.9
– с буфером, ножовые . . . . . 331.16
– подшипника . . 61.13
– уточной вилки 320.9
– шпули . . . . 90.4
–, каемочные . . 366.18
–, шпульные см. шпульные салазки
салициловая кислота . . 68.3, 438.1
сало . . . . 67.9, 437.17
–, смазочное . . 374.20
салфетка. . . . . 420.9
сальник . . . . . 73.19
самодействующ-ий с. т. автоматический
–ий ткацкий станок . . . . . 266.8
–ее приспособление для заполнения челнока . . . 261.12
–ее приспособление для продевания нити . . . . . 27.9
–ее питательное приспособление 269.7
–ее приспособление Кроссле́я для смены челноков 269.14
–ее приспособление Цвики для смены челноков . 270.3
саморегулирование натяжения нитей 94.1
–, двухстороннее 125.5
самоторможение . 134.15
самшитовый челнок . . . . . 243.6
сантиметр . . . . 444.12
саржа (с. т. саржевое переплетение *или* диагональ) . . 394.17, 399.8, 401.28
– нормального наклона . . . . 148.9
– с основным эффектом . . . . 147.15
– с перебоем . . 150.2
– с углом наклона в х градусов . 148.8
–с уточным эффектом . . . . 147.14
–, волнистая . . 149.9
–, двенадцатиремизная пологая 148.2
–, двухсторонняя 148.13
–, диагональная зигзагообразная . . . . . 150.12
–, джутовая . . . 397.3
–, зигзагообразная . . . . . 150.9–11
–, зубчатая . . . 149.12
–, извилистая . . 149.10
–, костюмная . . 398.14
–, крестовая . . .150.6.8
–, крутая . . . . 148.10
–, крутая трехремизная . . . . 147.18
–, мебельная. . . 418.8
–, многополосная 149.1
–, обыкновенная джутовая . . . 397.4
–, односторонняя 148.12
–, основная . . . 147.15
–, переплетенная крестовая . . 150.7
–, пологая . . . 148.11
–, равнобокая . . 148.13
–, репсовая . . . 149.7
–, сквозная . . . 149.11
–, ступенчатая двухсторонняя четырехкратного переплетения . . . . . 157.10
–, тонкая джутовая. . . . . 397.5
–, трехремизная . 147.17
–, узорчатая . . 149.2
–, усиленная . . 149.1
–, уточная . . . 147.14
–, фасонная . . . 149.10
–, четырехремизная . . . . . 148.1.14
саржев-ый ковер . 407.19
–ый манчестер . . 395.5
–ая диагональная ткань. . . . . 3.19
–ая лента . . . . 424.25
–ое переплетение (с. т. саржа) . . 147.13
–ое переплетение, вдвинутое одно в другое . . . 150.4
–ое переплетение, встречное . . 149.6
–ое переплетение, добавочное . . 149.5
–ое переплетение, кажущееся . . 149.13
–ое переплетение, левое . . . . 148.5
–ое переплетение, ломаное . . . 149.8
–ое переплетение, основное . . . 149.3
–ое переплетение, побочное . . . 149.5
–ое переплетение, правое . . . . 148.4
саржев-ое переплетение, противоположное . 149.6
–ое переплетение, ступенчатое . 149.14
–ое переплетение, чешуйчатое . . 150.1
сарпинка . . . . 395.17
–, джутовая . . . 396.15
сарсонет . . . . 393.5
сатин . . . . . 394.20
–, китайский . . 402.10
–, основный . . . 151.17
–, продольно-полосатый уточный . . . . 152.1
–, пятиремизный. 402.5
–, семиремизный . 402.7
–, уточный . . . 151.16
–, шелковый . . 402.4
–, шестиремизный 402.6
–-либерти . . . . 402.8
–-мессалин . . . 402.9
сатинов-ая крутка 16.18
–ое переплетение 151.15
сахар . . . . . 396.23
–, виноградный . 68.5
сбегать косо (нить) 39.2
– с початка в осевом направлении (нить) . . 237.16
сбережение карт . 197.1
– карт для платочных станков (приспособление) . . . . . 275.20
– карт (устройство) . . . . . 236.7
– силы . . . . . 307.6
сбор, складочный 446.27
сборка карт . . . 389.17
сборник для угаров. . . . . 113.2
– для челноков . 269.6
сборный приемник 365.17
– приемник для отлетающих колпачков . . . . 264.14
– пробор . . . . 105.1
сборы, патентные. 446.3
сборщик берд . . 282.10
сбрасывание ремня 373.2
свежий челнок . 266.19
– шлихт . . . . 65.4
сверленая дыра с вырезом . . . 115.11
сверление для масла . . . . . 374.12
– под'емной доски 225.12
–, крестообразное – навоя . . . 119.9
свертный из двух половин диск навоя . . . . 78.12
сверток каучука-сырца . . . . 415.7
свертывание между собой эксцентриков . . . . 198.22
свет (прочность) . 429.15
светлое сукно . . 62.20
световой эффект . 422.15
свин-ой хвостик . 27.15
–ая кожа . . . . 248.11
свинцов-ая палочка . . . . . 208.12
–ые белила . . . 124.23
свободн-ый с. т. пустой *или* холостой
–ый Жаккардовый узор . . . . . 377.15
–ый конец основы 118.9
–ый прибой батана 292.14
свободно-западающая собачка. 136.19
–-лежащий . . . 339.2
–-падающий батан 295.10
сводить карты . . 389.2
– рисунок . . . . 378.13
сводка карт . . . 389.1
сводчатый вид . . 217.7
сводчик рисунка . 286.20
сводчица рисунка. 386.21
свойство с. т. качество
– нити, внешнее . 435.3
– поверхности товара . . . . . 431.30
сволочка. . . . . 282.6
–, деревянная . 286.13.16
–, металлическая 286.14
–, оловянная . . 286.15
связанные карты 389.18
связка (с. т. подвязь) . . . . . 11.5
– аркатных шнуров. . . . . 220.20
– игл . . . . . 235.1
связующее вещество . . . . . 89.11
связывание карт . 389.17
– нитей . . . . . 381.11
– узлами концов нитей основы 110.16
связывать зубья с сволочками . . 286.8
– лицевую ткань с грунтовой. . 157.14
– пучки ворсовых нитей с основой 336.13
– узлами концы нитей основы . 110.15
– узорные нити с нитями грунтовой основы . . 369.1
– спицы мотовила шнурами . . . 25.21
связывающая основа . . . . . 329.20
– верхняя основа 325.9
– перевязь . . . 223.11
связь . . . . . 157.12
сглаживать поверхность нити . . 64.15
сглаживающий складки лист . 442.2
сгонять (с. т. отмаматывать) . . . 85.21
– катушки. . . . 44.23
сгонн-ая шпуля,. неподвижная . 86.19
–ое мотовило . . 34.15
сдача готового товара . . . . . 6.27
сдваивание навоев 82.10
– цветных нитей . 19.8
сдваивать ремизки 181.18
– сосновавные основы . . . . . 82.11
сдвиг коленчатого вала в осевом направлении . 307.15
– накидных нитей 152.2
– нитей . . . . . 57.2
–, боковой . . . 345.13
–, взаимный . . . 367.10
сдвигать веретено в сторону. . . 37.9
– игольную раму. 350.6
– ремизки . . . . 181.17
– части переплета 145.1
–ся вдоль оси (главный вал) . . . 99.6
сдвинут-ый пробор 104.16
–ый репс . . . . 146.12
–ые друг против друга слои нитей 97.9

сдвинуть барабан мотовила . . . 29.11
сдвоенн-ый с. т. двойной
–ая машина, берлинская . . . 234.8
–ая нить . . . . 435.6
–ая пряжа . . . 9.4
–ое ворсовое переплетение . . . 169.1
–ые целиком колышки . . . . 173.11
сдуваться струей сжатого воздуха (колпачек) 264.22
себестоимость . . 442.13
– мотки . . . . . 26.4
сегмент с. т. дуга
–, зубчатый 112.17, 358.6
–, кольцевой . . 345.18
сегментное сечение 115.8
седельная подпруга, натяжная . 429.1
сектор 204.6, 274.14, 341.9
–, боевой . .251.15, 253.8, 255.6
–, вспомогательный . . . . . 204.4
–, зубчатый 38.13, 194.8, 276.10, 347.15
–, проступной . . 193.2
–, ремизный . . . 322.1
–, храповой . . . 51.23
секторн-ый ремизный рычаг, двойной . . . . . 192.10
–ая защелка . . 314.12
секционн-ый диск. 202.10
–ая сновальная машина . . . . 54.2
–ая соснованная катушка . . . 54.18
секция, отпускающая . . . . . 202.11
–, поднимающая . 202.12
селектор (с. т. нитеизбиратель *или* выборщик нитей) . . . . 368.10
семиремизный сатин. . . . . 402.7
семя, льняное . . 67.20
сердечник . . . . 33.13
–, железный . . . 269.12
сердцевидн-ый подхватчик гарнитурной основы 334.11
–ая шайба эксцентрика . . . . . 33.13
сердцевина, проволочная . . . 19.21
серебристый бисер 19.14
серебряная нить . 423.10
– парча . . . . . 402.21
– пряжа . . . 20.3.4.5
сернокисл-ый барий 437.28
–ый кальций . . 437.23
–ый магний . 68.15, 437.25
–ый натр . . . . 68.19
–ый цинк . . . . 67.29
–ая известь . . . 68.16
серьга крючечной планки . . . . 333.14
– нитевода . . . 94.18
– пружины . . . 309.1
– для ремизной фланки . . . . 172.5
– ролика . . . . 183.19
–, блочная . 122.8, 291.11
–, соединительная 253.7
сетка . . . . . 394.5
– эскиза. . . . . 379.13
–, грунтовая . . 413.8
–, нижняя . . . 157.1
сетка, предохранительная. . . . 313.1
сеткоплетение . . 324.11
сетчат-ый газ . . 165.7
–ый фон . . . . 413.8
–ая ткань, полосатая . . . . . 412.5.12
сечение, сегментное . . . . . 115.8
–, тавровое . . . 333.2
–, треугольное . 354.11
–, угловое . . . 333.1
сжатый воздух . . 264.13
сзади на перед, проборка . . . 103.18
сигнал, звонковый 62.8
сигнальный звонок 62.7
– прибор . . . . 77.13
сидение . . . . . 405.16
сидеть на боевом кривошипе (эксцентрик) . . . 250.20
– на диске (катушка) . . . . . 38.20
– на оси мерного вала (червяк) . 51.24
– в пазах (спицы) 29.5
– на проступном валу (эксцентрик) . . . . . 250.19
– свободно на валу (ступенчатый шкив) . . . . 34.17
сидящий крепко в салазках . . 90.8
сила инерции гири маятника . . . 317.4
– натяжения основы . . . . . 126.8
– натяжения пружины. . . . . 334.1
– натяжения ремня . . . . . 307.8
– пружины . . . 255.20
– удара . . . . . 246.14
– челнока, живая 312.6
силикат магния . 68.18
силовая станция . 309.15
сильвалин, пряжа бумажная. . . 13.25
силькин, нитрошелк . . . . . 17.19
сильный удар . . 246.16
сильскин . . . . 399.29
симметрическая проборка . . . 221.7
симметричный с. т. отраженный. .
– узор . . . 349.9, 377.6
симметрия . . . . 221.9
синий . . . . . 380.13
система двойного станка . . . . 330.14
– рычагов для останова . . . 53,6
– тяг . . . . . 137.8
ситец . . . . . 392.16
–, набивной . . . 392.17
–, подкладочный . 392.19
–, простынный . 392.20
–, рубашечный . 393.1
–, узкий подкладочный . . . . 392.22
–, цветной . . . 393.8
сито из железной проволоки . . 416.24
–, латунно-проволочное . . . . 416.23
–, проволочное. . 416.21
–, промывное . . 416.25
Ситон, приспособление для введения утка к станку –а . . . . 257.21
ситчатое дно из двойного (тройного, четверного) волоса . . 414.15.16
– дно, волосяное. 414.14
сицилиэн . . . . 401.16
скакать (коробка) 273.14
скало . 80.8, 116.5, 129.14, 335.8, 337.10
– в виде ролика . 116.8
–, вращающееся. 117.4
–, качающееся . . 117.5, 329.14
–, круглое вращающееся . . . 116.12
–, неподвижное . 117.2, 323.10
–, полированное . 333.7
–, подвижно расположенное . 129.9
–, полукруглое неподвижное . 116.13
–, товарное . . . 116.15
скамейка . . . . 297.6
скатерть . . . . 420.10, 433.12
скатывание см. сматывание *или* смотка *или* разматывание
скачек . . . . . 292.4
скашивание деревянных крючков. . . . . 211.9
сквозн-ой болт . 139.21
–ой пробор . . . 104.9
–ая гильза . 10.14, 85.13
–ая ось . . . . . 125.6
–ая саржа . . . 149.11
–ое движение салазок. . . . . 369.9
скидывание ремня 373.2
склад . . . . . 443.11
складальщик . . 6.7
складальщик, машинный . . . 6.10
складальщик, ручной . . . . . 6.9
складальщица . . 6.8
складальщица на машине . . . 6.11
складка . . . . . 162.5
–, лежачая поперечная . . . . 162.6
–, поперечная . . 162.1
–, продольная . . 161.17
складн-ая однопружинная шпрынка . . . . . 238.9
–ое мотовило . . 28.16
складочный сбор . 446.27
складывание навоев . . . . . 82.10
складывать мотовило . . . . . 28.17
– накрест прядь нитей. . . . . 42.19
складывать накрест рядки нитей 43.1
– провисающие нити зигзагообразными витками . . . . . 49.5
– товар складками . . . . . 298.19
– товар в сторону 298.17
–ся . . . . . 429.22
склеенный навой . 115.5
склеившиеся нити 66.2
скоба (с. т. стремя) 80.16, 172.3
– щупальца . . . 318.14
–, дугообразная железная . . . 206.3
скоба, зажимная – шпрынки . . . 242.17
–, закрепленная . 172.7
–, кулиссная . . 210.15
–, направляющая 348.16
–, передвижная проволочная . 100.1
–, прижимная . . 210.15
–, устанавливающаяся . . . . 315.9
–, установочная – для берда . . 108.9
–, четырехугольная проволочная 263.7
скобка . 50.14, 112.7, 168.17
–, головная 308.14, 314.7
–, грузовая . . . 329.10
–, крестообразная – для шпули . 323.4
–, основоразделительная. . . . 363.2
–, ременная . . . 314.15
–, ремизная . . . 171.11
скобообразная ворсовая петля . . 167.11
скобочка (с. т. пластинка *или* глазок) . . . . . 111.17
–, надевная . . . 319.20
–, подвесная . . 319.13
–, проступная . . 201.7
скобочный тормаз 246.3
сколотая нить пробранной (новой) основы . . . 113.16.18
сколочн-ая игла . 113.6
–ое приспособление. . . . . 113.5
скольжение блочного шнура . . 88.8
– основы . . . . 50.9
– основы по скалу 117.1
– ремня . . . . . 307.9
– фрикционных дисков . . . . 37.3
–, свободное – навоя по тормозной ленте. . . 122.14
–, тугое – по тормозной ленте . 122.15
скользить вверх (проволочная петля) . . . . 227.3
– в выемках желобчатой дуги (салазки) . . . 367.3
– под канатом (навой) . . . . . 124.18
– по направляющему полозу (шпуледержатель) . . . . . 263.20
– в направляющих прорезах (шипы валиков) . . . 49.15
– (основа) . . . 50.10
– по скалу (основные нити). . . 298.11
– (ремень) . . . . 307.10
– по шпилькам (коробки) . . . 291.5
– (шнур блочный) 88.7
скользящ-ий контакт . . . . . 387.5
–ий ремень . . . 365.16
–ая нагрузка . . 122.6
–ие в пазах шипы 186.20
скопление нитей . 365.24
скорость вращения веретен . . . 88.2.3
– вращения катушки . . . . . 24.19
–вращения мотовила . . . . . 25.26

скорость вращения накатного барабана . . . . . 48.17
– движения челнока . . . . . 247.8
– навивания 24.19, 85.5
– навивания, постоянная . . . 53.11
– накатки на навой. . . . . 77.7
– намота . . . . 85.5.6
– передачи, переменная . . . . 53.13
– пролета челнока 247.8
– снования . . . 42.6
– ткацкого станка, максимальная (минимальная)306.18.19
– челнока . . . . 257.14
–, большая . . . 85.8
–, конечная – челнока . . . . . 247.10
–, максимальная – челнока . . 247.14
–, наибольшая . . 85.7, 247.14
–, начальная – челнока . . . 247.9
–, переменная рабочая. . . . . 34.16
–, половинная . . 302.15
–, равномерная . 42.7
скос . . . . 267.14, 317.7
скошенная неподвижная часть . 283.18
скребок, гибкий . 89.13
скрепление, боковое . . . . . 172.1
скрепленный шипами . . . . . 289.19
скреплять лицевую ткань с грунтовой. . . . . 157.14
– узелок с одной основной нитью 336.18
скрепляющ-ий прут для ремиз . . 172.13
–ая тяга . . . . 332.17
скрещенный зев (с. т. крестовой зев) . . . . . 231.5
скрещивание нижних нитей . . . 160.6
– нитей основы . 164.3
– подвязи . . . . 219.22
скрещивать группы нитей. . . . . 351.12
– нити . . . . . 42.8
– подвязь . . . . 219.23
скрещивающиеся стальные проволоки . . . . 208.4
скрипящая ткань. 431.29
скрученн-ая проволока . . . . . 416.17
–ые нити . . . . 97.7
слабление нитей . 79.10
слабеть (верхний зев) . . . . . 142.16
слабый удар . . . 246.15
слабо мотать . . 85.25
–-крученая ангорская пряжа . 170.10
–-натянутая основа . . . .118.22, 405.12
–-натянутая основа для образования петель . 166.5
слева направо восходящий хребет саржи . . . . . 148.6
следующая подача магазина . . . 262.5
слепая карта . . . 197.6
слизеобразующее вещество . . . 67.19
сложн-ый пробор. 105.5
–ые переплетения 145.15
слой дерева . . . 311.3
– пряжи . . 54.13, 87.6
–, конусный . . . 87.7
–, лицевой – товара . . . . . 157.4
–, наснованный . 56.11
– нитяной, замкнутый . . . . 23.1
–, нитяной плотный . . . . . 23.1
–, подкладной . . 157.6
слои нитей, сдвинутые друг против друга. . . 97.9
– нитей, ступенчатые. . . . . 41.13
слойная ткань, х– 159.1
смазанная мылом шелковая колышка . . . . 175.6
смазка с. т. смазывание
– прутков . . . . 328.13
– рабочих частей. 374.17
смазочн-ый канал 375.7
–ый материал . . 374.18
–ое масло . . . . 374.19
–ое отверстие . . 375.6
–ое сало. . . . . 374.20
–ые средства. . . 67.5
смазывание поверхности тормозного обода . . 124.22
– рабочих частей 374.17
смазывать прутки 328.14
смазчик машин . 375.10
сматывание с. т. смотка *или* разматывание *или* скатывание
– клубка основы . 63.14
– мотка пряжи . . 25.9
– обратно основы 43.6
– толчками . . . 126.7
сматывать . . . . 85.21
– моток пряжи . . 25.8
– нить с уточной шпули . . . . 260.10
– основу . . . . 77.2
– основу с навоя . 118.4
– прядь нитей со сновальной рамы . . . . . 43.3
–ся с круга (основа) . . . . . 81.2
–ся с отлетающего колпачка (уточная нить) . . 265.1
смахивать избыток нитей. . . . . 98.9
смачивать шпули . 101.9
смачивающий валик . . . . . 89.12
смежно-расположенные челночные коробки . 291.18
смежные нити . . 97.6
смена на буксинковых станках . 274.4
– Годчсона . . . 276.7
– зева . . . . . 228.5
– Нойльса . . . 276.12
– носиков эксцентрика . . . . . 250.6
– переплетения . 196.10
– переплетения (приспособление) . . . . . 196.11
– по порядку . . 273.5
– пропусками . . 292.4
смена проступа . 189.3
– проступания . 183.4
– при помощи револьверного батана . . . . . 279.1
– рядов челноков 358.8
– скачками . . . 292.4
– посредством падающих коробок Смита . . 274.15
– при помощи ступенчатых роликов. . . . . 291.13
– утка для пестроткачества . . . 271.5
– утка (приспособление) . . . 271.3
– утка без сменных карт . . . 278.11
– Хаккинга . . . 275.5
– хода . . . . . 189.3
– цвета . . . . . 421.7
– цвета утка . . 341.17
– цветов. . . . . 271.6
– цветов по основе (двухпризменное приспособление) . . . . 230.11
– челноков (автоматическое приспособление Бэкера и Кипа) . 269.2
– челноков (самодействующее приспособление Кросслея) . . 269.14
– челноков (самодействующее приспособление Цвики) . . . . 270.3
– челноков при помощи кулачной цепи . . . 273.18
– челноков (приспособление Швейгерта) . . 267.8
– челноков, двухсторонняя . . 272.20
– челноков, односторонняя . . 272.19
– челноков, самодействующая . 266.7
– челноков для х коробочных станков . . . 290.17
– челночных коробок. . . . . 290.15
– шпуль от руки . 260.2
– шпуль (приспособление Габлера) . . . . . 265.13
– шпуль (самодействующее приспособление Гартмана). . . 262.8
– шпуль (приспособление Кехлина) . . . . 264.1
– шпуль Эльзасского общества (приспособление) 263.5
– уточных шпуль, автоматическая 260.11
– Швабе. . . . . 276.2
– Шенгерра . . . 274.12
– шпуль (приспособление Шенгерра) 266.2
– Экклеса . . . . 276.1
–, батанная – посредством под'ема. . . . . 273.8
–, двойная. . . . 290.10
–, двухсторонняя 292.3
–, х-кратная . . . 272.5
смена, неправильная. . . . . 260.14
–, односторонняя 292.2
–, последовательная револьверная . . . . . 279.4
–, ступенчатая . 274.16
–, швейцарская . 277.22
сменн-ый автомат револьверного типа . . . . . 270.12
–ый батан для ленточных станков 358.9
–ый крючок . . . 277.1
–ый молоточек . 261.15
–ый патрон . . . 292.1
–ый рапорт . . . 273.1
–ый ремиз . . . 111.7
–ый рычаг . . . 277.13.14
–ая карта . . . . 275.15
–ая карта из листовой стали. . . 280.21
–ая карта для челноков . . . . 280.20
–ая карта, роличная – из листовой стали. . . 281.1
–ая коробка 272.4, 290.12
–ая коробка, поднятая (опущенная) . . . . 272.13.15
–ая рама . . . . 305.1
–ая шестерня 128.1, 133.8, 135.10, 136.1
–ая шестерня в х зубьев . . . . 133.18
–ая фланка для колышек . . . . 172.11
–ая цепочка . . . 196.19
–ая шпрынка . . 238.16
–ая вставная шпрынка . . . 239.1
–ое бердо . . . . 111.6
–ое приспособление, расположенное слева (справа) . . . 281.5.6
–ое проступание . 195.10
сменять катушки . 45.3
– челночные коробки . . . . 290.16
сменяющийся цвет 230.15
сметка . . . . . 85.28
смешанн-ый пробор 105.1
–ый эффект расцветки . . . . 152.10
–ая проборка . . 222.12
–ое рогожное переплетение . . 147.9
смещение накидных нитей . . 152.2
смещать основные нити в боковом направлении . 367.18
– ремизки . . . . 181.17
– части переплета 145.1
смирнский ковер . 409.15
– ковер, вышитый 337.5
– ковер, длинноворсный . . . 409.17
– ковер, изготовленный механическим способом 337.7
– ковер коротковолосый . . . 409.16
– узелок . . 336.15, 409.9
смирнская пряжа. 15.8
Смит, смена при помощи падающих коробок 274.15
смотанн-ый конец основы . . . . 118.9
–ая обратно длина основы . . . . 49.14

смотанн-ая уточная шпуля . . 260.9
смотка с. т. сматывание *или* разматывание
– мотка пряжи . 25.9
– нити . . . . . 346.11
– основы . . . . 77.3
– утка (нити) . . 244.22
смотровый стол . 442.4
смоченн-ый с. т. увлажненный
–ая насквозь шпуля 101.14
смычка карт . . . 389.17
снова пустить в ход. . . . . 266.15
снабженн-ый зажимными пружинами . . . . . 262.19
–ый зажимными щечками . . . 262.17
–ый зубьями на полокружности 203.2
–ая пазами рама . 208.5
снимание катушки 37.7
снимать картон . 390.8
– катушки. . . . 30.13
– основу с сновальной рамы . . 57.3
сновальн-ый баран 56.9
–ый барабан . . 58.17
–ый барабан, конусный . . . . 60.1
–ый барабан, лежащий в стойках . . . . . 59.10
–ый барабан, снабженный иглами 57.17
–ый задний гребень 49.16
–ый конус . . . 60.7
–ый круг крестовой мотки . . 63.2
–ый мастер . . . 40.10
–ый отрез . . . . 54.18
–ая гребенка 46.14, 59.14
–ая доска . 59.14, 61.18
–ая дощечка 46.9.10.12.13
–ая карточка . 7.23, 40.12
–ая карточка, узорная . . . . . 434.3
–ая катушка. . . 44.8
–ая катушка для шелка . . . . 34.13
–ая катушка, раздвижная . . . 54.19
–ая катушечная рамка . . . . 43.12
–ая лента с приложенным к ней шаблоном конуса . . . . . 60.14
–ая машина с горизонтальной сновальной рамой 56.17
–ая машина для кругов крестовой мотки . . 63.1
–ая машина для ленточного ткачества . . . . 56.2
–ая машина с наволом . . . . . 47.19
–ая машина, американская – Дрэпера . . . 53.1
–ая машина, английская . . . 47.19
–ая машина, игольчатая . . . . 57.15
–ая машина, катушечная . . . . 54.2
–ая машина, конусная . . . . . 58.6
–ая машина, ручная 45.13
сновальная машина, секционная 54.2
–ая рама, вертикальная . . . 56.3
–ая рама, горизонтальная . . . 56.18
–ая рама, круглая 46.5
–ая рамка для образцов основы 47.15
–ая поперечина . 46.6
–ая початочная рамка . . . . 45.7
–ая прядь . . 47.5, 57.21
–ая раздвижная колодка . . . 54.19
–ая решетка . . . 56.4
–ая шпилька . . . 44.19
–ое бердо . . . . 49.16
–ое бердо, передвижное . . . 54.6
–ое мотовило . . 56.9
–ое отделение . 40.3
–ые козла . . . . 56.12
–ые нити . . . . 41.11
сновальня . . . . 40.3
сновальщик . . . 40.4
– вручную. . . . 40.6
–, машинный . . 40.8
сновальщица . . 40.5
– вручную. . . . 40.7
снование с. т. сновка
– жгутами . . . 41.1
– на катушки . . 41.8
– с навоя . . . . 40.19
– в обратном направлении . . 43.6
– полоски вниз . 47.7
– частями . . . . 41.4
–, дробное . . . 41.4
сновать жгут в обратном направлении . . . . 43.5
– жгутами . . . 41.2
– нити основы в обратном порядке . . . . . 47.10
– полоску вверх и вниз (взад и вперед) . . . . 47.9
– с початков . . 40.18
– прядь нитей вниз 47.8
– пряжу . . . . 40.11
– от руки . . . . 41.10
– с равномерною скоростью движения пряжи . 42.7
– участками . . . 41.5
– с шпуль . . . 40.17
сновка с. т. снование
– резиновых нитей . . . . . 56.13
–, рядковая . . . 41.1
–, ходовая – на барабан . . . 41.9
снять катушку с веретена . . . 37.8
– тормозной рычаг 95.19
– щетку . . . . 73.8
собачка 51.22, 58.12, 126.23, 133.2.12, 204.18
– храповика . . 96.14
– (механизм) . . . 253.12
–, боевая . .252.13, 253.10 255.8
–, двойная. . . . 259.8
–, западающая . 178.21
–, запорная . . . 333.20
–, зацепная . . . 134.14
–, нажимная 134.18, 195.13
–, натяжная . . . 195.12
–, поворачивающая . . 211.23, 277.26, 279.6
собачка, поворотная . . 233.11, 359.10
–, подающая . . 129.3
–, пружинная . . 258.12
–, пружинящая . 226.2
–, раздвижная . . 136.2
–, свободно-западающая. . . . 136.19
–, тормозная 133.13, 135.11
–, храповая 128.5, 268.15
собачки на общем болте . . . . 127.7
соблюдение числа уточин . . . . 132.19
собранные карты . 389.18
собственный вес рычага . . . . 121.6
согнут-ый в виде шпильки . . . 111.13
–ая игла крючка . 211.13
сода, каустическая 68.4
содержание машин 446.8
– станков в чистоте . . . . . 375.11
соединение угольниками . . . . 323.15
–, коленорычажное 294.10
соединенные гибко между собой деревянные планки решетки . 189.12
– между собой нити . . . . . 83.15
соединительн-ый винт . . . . . 136.3
–ый пруток . . . 194.16
–ый проволочный пруток . . . . 277.8
–ый шарнир . . . 253.7
–ая кривая . . . 198.16
–ая тяга . . 253.9, 385.16
–ые тяги в виде параллелограмма . . . . . 311.7
соединять рычаг с подножкой . . 188.8
– узелок с двумя основными нитями . . . . . 366.16
сокращенная пробивка карт . . 387.15
солдатик. . . . . 50.14
солдатское сукно 397.13.14
соленоид. . . . . 320.11
солома пшеницы . 416.3
– итальянской пшеницы . . . 416.4
–, кукурузовая . 416.2
–, расколотая . . 416.5
соломенный кордонет . . . . . 416.6
– мат . . . . . 416.8
соль алюминия . . 438.5
–, глауберова . . 68.20, 437.26
–, горькая 68.15.18, 437.25
–, мышьяковая . 67.27
–, поваренная . . 67.28
сообщать боковое движение крючкам . . . . . 351.11
сообщение удара челноку . . . 246.13
соразмерять длину основы с числом оборотов мерного колеса . 49.4
сорт пряжи . . . 12.1
–, высший . . . 16.3
соскакивать с упорки (крючек) . 92.14
сосновывание полоски вниз . . 47.7
соснованн-ый навой . . . 48.16, 77.6
–ая секционная катушка . . . . 54.18
сосновать вниз полоску нитей . 47.8
сопло, водяное . 102.5
сопротивление намотке пропорционально торможению навоя 130.9
– размотки . . . 95.20
– сматыванию основы . . . . . 118.5
– тормаза . . . . 120.15
– торможения . . 95.18
– трения . . . . 120.14
–, побочное . . . 123.12
соседний межзубный промежуток . . . . . 109.7
сосуд с. т. котел *или* чан
–, варочный . . . 69.7
состав для шлихтовки. . . . . 180.8
составленный из пластинок . . 208.1
составн-ой из двух частей шатун . 293.11
–ой ковер . . . . 407.12
–ой групповой пробор. . . . . 105.6
–ой дамаск . . . 154.4
–ой эксцентрик . 200.3
–ая часть эксцентрика . . . . 198.14
–ые переплетения 145.15
составлять набросок узора. . . 376.3
состояние покоя ползуна . . . 364.21
– равновесия тормаза . . . . . 120.10
– ремизок, неподвижное . . . . 189.6
–, подвешенное . 49.7
сотрясение с. т. вибрация
– коробки . . . . 273.13
– станка . . . . 212.13
сохранять натяжение нити постоянным . . . . 98.4
сочетание цветов в рисунке . . . 3.20
спаривать машины Жаккарда . 214.6
– ремизки . . . . 181.18
спинка зуба . . . 126.21
–, зубчатая – под'емной коробки 278.9
спинная обивка . 405.17.18
спиралеобразный бердочный зуб 285.23
спираль . . . . . 22.19
спиральн-ый виток нити
–ая пружина . . 210.13, 358.15
–ая щель вилки . 30.9
спихивать щеколду с приклона 52.15
–ся с приклона (щеколда) . . 48.21
спицы . . . . . 29.2
– мотовила . . . 25.21
–, крепко сидящие . . . . . 29.3
–, сидящие в пазах . . . . . 29.5
сплетаться (все нити колышек) . 179.14

сплетаться между собой (группы основных нитей). 164.2
сплетение узора с фоном . . . . 223.10
сплетенная из проволоки колышка . . . . . 175.13
сплошной обрыв нитей. . . . . 4.6
сплюснутый узор . 377.20
сплющенная нить. 94.4
сползание нитей . 57.2
– слоев нитей . . 97.10
– слоя пряжи . 86.2
спорт . . . . . 399.12
способ апретирования, механический (физический) . . . . 437.4.5
– вдевания, английский . . . . . 245.14
– действия сменных карт . . . 281.7
– действия тормаза . . . . . 120.9
– заправки . . . 386.19
– скрещивания . 381.10
– тканья . . . . 1.11
–, машинный . . 70.3
–, механический . 26.1
–, мокрый . . . . 85.3
–, сухой . . . . 85.2
способность декатировки . . . 429.21
– складываться . 429.22
– утюжиться . . 429.20
справа налево восходящий хребет саржи . . . . 148.7
спресованное дерево . . . . . 243.9
спринцовка, ручная 101.12
спрос . . . . . 443.3
спуск воды . . . 74.1
– нитей . . . . . 142.8
– основы . . . . 118.3
– основы (устройство) . . . . . 119.7
спускать основу . 118.2
– основу с навоя . 118.4
–ся (нити) . . . . 142.9
спускающаяся основа . . . . . 338.3
спускной валик . 48.8
спутанность нитей 81.13
спутанный вид ткани . . . . . 153.3
– креп . . . . . 153.2
спущенный конец основы . . . . 118.9
срабатывание подшипников. . . 313.10
сработанн-ый початок . . . 243.22, 262.3
–ый челнок . . . 243.21
–ая основа . . . 110.18
–ая шпуля . . . 265.3
–ая уточная шпуля . . . . . 317.17
–ые в один челнок (товар лицевой и изнанковый) 169.11
сработка шпули (прибор) . . . 318.17
– шпули (прибор со счетчиком) . 318.21
– шпули (пружинный электрический прибор) . 319.1
сразу остановить ткацкий станок 307.2
средина ткани . . 222.8
срединн-ый рапорт 222.9
срединн-ая кайма (с. т. разрезная кайма) . . . . 361.2
средн-ий номер . 11.8
–яя крутка . . . 16.19
–яя поперечина . 305.2
–яя ткань . . . . 159.8
–ее деление . . . 216.10
средства для образования зева . 170.20
– для производства, вспомогательные 371.9
–, вспомогательные – для исследования тканей 438.8
–, смазочные. . . 67.5
–, умягчающие. . 68.8
средство против образования плесени. . . . 67.24
– для предохранения шлихта от гниения . . 67.23
–, предохранительное – против высушивания . . 67.6
–, утяжеляющее . 68.12
ссучать с. т. присучать *или* прихлестывать
– нити основы . . 110.10
ссучивание нитей нескольких початков . . . . 45.8
ссучивать концы оборванной нити . . . . . 51.11
ссучка . . . . . 110.11
ставка початков . 38.21
стакан с. т. втулка
– веретена . . . 94.8
–, приводный – веретена . . . . 93.12
–, пробивной . . 388.11
стаканчик . . . . 241.7
сталкивать щеколду с приклона. 52.15
–ся с приклона (щеколда) . . . 48.21
сталь, листовая . 115.12
–, литая . . . . 190.2
стальной челнок . 243.18
стан, накатный . . 80.2
–, ткацкий . . . 7.6
станина (с. т. плита) . . . . . 178.10
– станка . . . . 297.2
– бумаготкацкого станка . . . . 297.9
–станка для выработки вязаных ковров . . . . 298.3
– дамаскового станка . . . . 297.13
– станка для дорожек . . . . . 298.2
– коврового станка . . . . . 297.15
– ленточного ткацкого станка . 355.13
– льноткацкого станка . . . . 297.11
– станка для лохматых тканей . 297.14
– станка для сукна . . . . . 297.10
– шелкоткацкого станка . . . . 297.12
– для установки каретки . . . 206.18
–, козлообразная 287.6
–, машинная . . 113.9
–, накатная. . . . 331.4
–, распертая . . 297.7
станков-ый паспорт . . . . 7.16
–ая лампа . . . 356.12
становиться жесткой и твердой (нить) . . . . 64.16
станок с. т. стойка *или* козлы . .
– для бархатных лент . . . . 359.2
– для бархатных тканей, механический . . . . 326.1
– с обыкновенным батаном . . . 303.13
– с встречным движением ремиз . . . . . 207.5
– для вязки ковров с Жаккардовой машиной 335.13
– для гобеленов и ковров . . . . 434.15
– двойной ширины . . . . . 296.12
– для дорожек . . 298.2
– для карт . . . 206.11
– для ламповых фитилей . . . 360.6
– для лохматых тканей . . . . 297.14
– машины . . . . 209.20
– мотовила . . . 33.19
– для навоя . 72.14, 82.3
– для образцов . 304.19
– для плетения проволочных сеток . . . 324.11
– для двойного плюша (механический). . 330.12.15
– для поясов . . 360.9
– для проборки основы . . . . 106.1
– в виде пульта . 209.3
– с решеткой . . 243.10
– с роличным движением ремиза 184.4
– Ситона . . . . 257.21
– для смены . . 276.13
– для смирнских ковров . . . . 335.4
– для сращивания 111.2
– для сукна . . . 297.10
– автоматический 240.1
–, барабанный . . 209.15
–, басонный см. басонный станок
–, буксиновый . 253.3
–, бумаготацкий см. бумаготкацкий станок
–, быстроходный 304.5, 326.5
–, вырабатывающий мебельный плюш . . . . 328.19
–, глубокий . . . 324.2
–, гобеленовый 298.7.9
–, двухвальный см. двухвальный станок
–, Жаккардовый ткацкий . . . 7.12
–, заправленный проволочным волосом . . . 324.13
–, кареточный ткацкий . . . 7.10
–, катающийся – для корзины . 102.6
–, катающийся – для основы . . 112.22
станок, катучий шпульный . . 62.17
–, кегельный . . 208.17
–, х-коробочный. 290.17
–, лаппетиновый см. лаппетиновый станок
–, легкий на ходу 304.2
–, ленточный см. ленточный станок
–, механический (с. т. механический станок) для двойного бархата . . . . 330.13
–, многочелночный 303.14.17.18
–, мокетовый . . 331.8
–, навивальный . 80.6
–, одновальный . 302.1
–, плисовый . . . 326.1
–, позументный . 209.17
–, полумеханический ткацкий . 7.9
–, проборный 105.11, 106.2
–, проступный . . 5.3
–, пруточный . . 359.8
–, работающий с перебоями (непрерывно) . . 306.16.17
–, ремизовязальный . . . . . 177.17
–, ручной см. ручной станок
–, тихоходный . . 303.4, 326.4
–, ткацкий см. ткацкий станок *или* станок
–, тюлевой . . . 90.1
–, тяжелый на ходу . . . . . 304.3
–, уборочный . . 219.13
–, узорчатый . . 209.9
–, шелкоткацкий с. т. шелкоткацкий станок
–, шпульный . . 62.16
станция, силовая . 309.15
стаскивание патрончиков (машина) 372.4
стаскивать патрончики с веретен 372.5
стеарин . . . . . 67.15
стеган-ый узор . . 161.7
–ое одеяло . . . 419.30
стежка (с. т. строчка) . . . . . 161.7
–, крестовая . . 165.3
стежковый шов, цепной . . . . 342.18
стежок, мелкий (крупный) . . 422.6.7
–, цепной . . . . 342.18
стекло, увеличительное . . . 438.9
стеклянный бисер . 19.12
стеклярусный бордюр . . . . . 428.10
стеллаж для пряжи . . . . . 102.9
стенка станины . 278.13
–, боковая – челнока . . . . . 244.9
–, задняя – челночной коробки . 256.1, 267.5
–, передняя – челночной коробки . . 267.4.13, 316.7
стенн-ой ковер . 407.8
–ая ткань . . . . 422.2
степень белки . . 429.18

степень крутки шелка . . . . 16.16
– натяжения основы . . . . . 118.12
стерженек с носиком . . . . . 203.9
стержень . . 25.13, 371.6
– вентиля . . . . 69.2
– крючка . . . . 343.2
– нитеизбирателя 368.15
– початка . . . . 84.13
–, крючечный . . 368.12
–, нагрузочный – для початка . . 93.16
–, направляющий 439.4
–, насеченный . . 238.6
–, независимый . 368.17
–, нитеводный – в виде винтового шпинделя . . 100.17
–, основной . . . 368.16
–, под'емный . . 268.17
–, проволочный . 19.21
–, просверленный 85.16
–, стальной . . . 337.3
–, укрепительный 92.22
стержневая державка . . . . 238.19
– нить (с. т. основная *или* грунтовая нить) . . . 19.18
стиль . . . . . 376.12
– барок . . . . . 376.22
– ренессанс . . . 376.21
– рококо . . . . 377.1
–, ассирийский . 376.13
–, готический . . 376.19
–, греческий . . 376.15
–, египетский . . 376.14
–, индийский . . 376.17
–, мавританский . 376.18
–, норманнский . 376.20
–, римский . . . 376.16
стиральное сито . 416.25
стоечка для шпули 90.16
стойка (с. т. козлы *или* станок) 80.7, 111.3, 329.12, 335.5, 386.11
– с. т. рамка *или* клетка *или* решетка
– берда . . . . . 58.7
– воздуходувного крыла . . . . 76.5
– для втулки . . 284.2
– грузового рычага . . . . . 125.11
– для кромочных шпуль . . . . 331.5
– мотовила . 26.9, 33.19
– для навоев 72.14, 79.14
– для привода . 305.5
– с прорезью . . 34.10
– рамы с пазом . 210.1
– для рычагов . 185.11
– станка . . 106.4, 297.3
– стержня . . . 93.7
– для шпуль . . 90.11
–, боковая . . . 335.2
–, деревянная 72.6, 108.6
–, катушечная . . 331.6
–, направляющая 94.13
–, под' емная . . 38.17
–, сновальная катушечная . . . 43.12
–, сушильная – для основы . . 72.3
–, угловая . . . 297.3
стоимости обзаведения . . . . 445.20
стоимость изготовления чертежей 446.24
– карт . . . . . 446.26
– мотки . . 26.4, 88.23
стоимость образцов 446.23
– освещения . . 446.7
– отоплетния . . 446.6
– патронов . . . 446.25
– прейскурантов . 447.6
– содержания машин . . . . . 446.8
– топлива для производства . . 446.5
– уборки . . . . 446.22
– хранения . . . 446.27
стол . 288.5, 358.4, 365.2, 389.12
– с канавками . 343.7
– с прорезами . . 50.13
–, вертящийся . . 81.3
–, катушечный . 32.19
–, направляющий 342.20
–, нарезной . . . 383.19
–, смотровой . . 442.4
столовой льняной тик. . . . . 396.8
столов-ая бельевая ткань. . . . . 433.8
–ая мерительная машина . . . 442.1
–ое покрывало . 419.17
сторона выбрасывания челнока 268.18
– призмы Жаккардовой машины. 220.11
– смены . . . . 279.12
– карты, номерная 382.13
– материи, (изнанковая) лицевая 430.3.4
– машинной плиты (правая, левая) 113.10.11
–, долевая – мотальной машины . . . . . 27.8
–, лобовая – мотальной машины . . . . . 27.7
–, продольная – мотальной машины. . . . . 27.8
–, торцевая – мотальной машины . . . . . 27.7
–, фонарная – призмы . . . . . 212 1
стороны, взаимнозаменимые . . 392.6
стояк . . . . . 80.7
стояние на мертвой точке . . 306.3
стоять (веретено) . 38.19
– неподвижно в заднем положении (батан) . . 295.6
– на ребро в решетке (под'емные фланки) . . . 224.10
стоячий магазин 269.15
стоячок, выключающий . . . . 308.18
стоящ-ий неподвижно . . . . . 180.13
–ая основа (приспособление) . 335.15
–ая торчком ворсовая покрышка . . . . . 166.16
страмин (башмачный) . . . . . 399.22
страхование. . . . 446.15
страусовый уток . 421.18
стрелка (с. т. перевод *или* указатель) 54.15, 178.18, 326.20
– коробки . . . . 280.15
– с язычками . . 193.4
стремя с. т. скоба стремя, передвижное проволочное 100.1
стремячко, проволочное . . . . 33.10
–, ремизное . . . 171.11
стренга, проволочная . . . . . 416.17
стриженая ткань . 431.11
строение волокна 436.17
– ткани . . . . . 391.3
строчка (с. т. стежка) . . . . . 161.7
структура ткани . 391,3
струна, кишечная 341.10
струя воздуха . . 75.11
– сжатого воздуха 265.5
ступенчат-ый прибор. . . . . 104.17
–ый рычаг . . . 275.3
–ый шкив . . . . 34.5
–ая смена . . . . 274.16
–ая двухсторонняя саржа четырехкратного переплетения . . . 157.10
–ое саржевое переплетение . . . 149.14
–ые слои нитей . . 41.13
стягивать избыток нитей. . . . . 98.9
– нити основы (уток) . . . . 139.5
судебные издержки . . . . . 446.29
суживаться (товар) 139.6
сукно . . . . . 397.11
–, валичное . . . 397.15
–, дамское . . . 397.12
–, полушерстяное 400.4
–, светлое . . . 62.20
–, солдатское . . 397.13.14
–, темное . . . . 62.19
суконн-ая промышленность . . . 2.18
–ая фабрика . . 2.17
–ое ткацкое производство . . . 2.15
суконщик . . . . 5.18
сумка, верблюжья 410.9
супорт (с. т. кронштейн *или* державка) . . 59.16, 334.12
– кронштейна . . 310.11
– ножей . . . . 327.16
– тормозных шкивов . . . . . 92.21
– шпарутки . . . 140.7
–, переставной – для реек . . . 105.16
–, устанавливающийся . . . . 61.19
суровая бумажная ткань. . . . . 392.14
– основа . . 21.7, 64.2
– пряжа . . . 9.22, 18.13
суровье . . . . . 431.2
–, ткацкое . . . 3.6
сушилка . . . . 72.10
–, воздушная башенная . . . 75.12
сушильн-ый веер . 66.1
–ый чердак . . . 72.11
–ая камера . 71.4, 75.7
–ая машина для прошлихтованных мотков пряжи . . . . . 71.3
–ая стойка для основы . . . . 72 .3
–ое приспособление для основы . . 72.5
сушильщик . . . 65.23
сушильщица . . . 65.24
сушить движением воздуха. . . . 75.11
– прошлихтованную основу (промахиванием) 65.22.29
– струей воздуха. 75.11
– в тени . . . . 72.2
сушка горячим воздухом . . . . 74.4
– прядей . . . . 170.15
– основы на открытом воздухе . 72.1
– в тени . . . . 65.25
– при умеренно-теплом воздухе 65.26
–, машинная . . 66. 3
сход шнурка . . 204.9
сходить со шпули в тангенциальном направлении (нить) . . 240.15
сходное положение 182.1
сух-ой способ . . 85.2
–ая выпрядка . . 12.23
сцепить передачи регулятора . . 135.3
сцепление железа по железу . . 310.19
–, положительное 135.4
–, предохранительное . . . . . 279.11
сцепленные передачи . . . . . 135.4
сцеплять ведущие колеса . . . . 95.7
–ся с зубчатой рейкой (зубчатый сегмент) . 234.16
сцепляющ-ий клин 277.11
–ий рычаг . . . 363.19
–ая втулка муфты 94.10
–ая муфта ведущего колеса веретена . . . . 95.8
–ее кольцо . . . 333.17
–иеся друг с дружкой зубчатые дуги . . . . . 192.11
сцепной палец . . 303.7
счет уточин . . . 370.4
счетчик . . . 48.12, 56.10
– Гитчона . . . . 51.17
– нитей . . . . . 434.14
– оборотов . 54.8, 58.16, 370.3
– уточин . . . . 370.5
– уточин Демулэна . . . . . 370.7
– уточин Нортропа . . . . . 370.6
– числа метров . 54.16, 371.12
– числа нитей (с. т. счетная лупа) . 438.12
счетн-ый барабан. 62.5
–ый механизм . . 48.12
–ый прибор . . . 370.2
–ая игла . . . . 434.6
–ая лупа см. лупа, счетная *или* счетчик числа нитей
–ое колесо. . . . 370.9
–ое мотовило . . 440.4
считывание (приспособление) . 387.12
счищать шишечки (жестяной щиток) . . . . . 28.2
сшивать лицевую ткань с грунтовой. . . . . 157.14
сшитые аркатные шнуры . . . . 218.3

сыромятная кожа. 310.14
сырье . . . . . 8.8
с'ем . . . . . 91.19
с'емн-ая крышка гребня . . . . 49.19
–ые козла . . . . 56.8
–ые штифты . . . 189.16
сюра . . . . . 401.27
сюртучная обшивка . . . . . 428.20

## Т

тавровое сечение . 333.2
талечная нить (с. т. перевязочная нить *или* перевязь) . . . . . 10.23
тальк . . . .68.17, 207.18
Таннвальд, каретка . . . . . 192.9
Таннвальдский под'емный батан . . . . . 278.3
тангенциальное направление . . 240.15
таннин . . . . . 437.30
тарелка с. т. флянец *или* шайба *или* диск *или* круг *или* площка
– веретена . 36.3, 38.1
– катушки. . . . 24.14
– шпульных салазок . . . . . 364.17
–, вращающаяся початочная . . 45.10
–, торцевая . . . 55.11
–, фрикционная . 97.15, 98.13
тарлатан. . . . . 393.27
тафта . . . . . 400.9
–, двойная. . . . 400.13
–, клетчатая . . 400.17
–, одежная . . . . 400.12
–, одноцветная . 400.14
–, подкладочная . 400.10
–, продольно-полосатая . . . . 400.16
– шанжан . . . . 400.15
тафтян-ой ковер . 407.17
–ая точка переплета . . . . . 381.18
–ое переплетение . 160.8
тверд-ый трубчатый початок . 94.5
–ое дерево . . . 243.5
текстилин . . . . 14.2
текстилит . . . . 14.1
текстилоза . . . . 13.26
текстильное производство . . . 1.2
тележка . . 256.17, 287.9, 324.8, 343.17
– с бегунками . . 257.9
– для корзин . . 371.14
– для основы . . 112.23
– для перевозки навоев . . . . 79.16
– для шпуль, железная . . . . 371.10
–, поддерживаемая роликами . 287.20
телефон . . . . . 447.8
тело с. т. корпус
– бобинки . . . . 346.8
– початка . . . . 86.12
– челнока . . . . 243.3
темное сукно . . 62.19
температура шлихтовального помещения . . . 73.9
тень . . . . . 65.25
теневой атлас . . 151.14
– эффект . . . . 422.16
теоретическ-ий вес 11.17
–ая производительность станка . . . . . 441.3
теория учения о переплетении . 143.16
теплый шлихт . . 64.27
тепловатый шлихт 65.19
тереться о ремизки (нить основы) . 182.17
тесемочн-ая ткань 424.1
–ое производство . 3.2
тесьма с. т. лента
– с накладными шишечками . 426.16
– для помочей . 415.23
– к резиновым чулкам . . . . . 359.14
–, бордюрная . . 360.8
–, канительная . 428.5
–, кухонная . . . 428.23
–, мебельная поясная . . . . . 428.27
–, одежная гарнитурная . . . . 428.22
–, плетеная . . . 360.7
–, подшивная брючная . . . . . 427.13
–, предохранительная. . . . . 428,21
–, экипажная . . 359.13
техника, по –е ткачества . . . . 2.1
технология ткачества . . . . . 2.2
тибет . . . . . 399.11
–, пряжа . . . . 14.21
–-альпака . . . . 399.23
тигровый плюш . 406.19
тик . . . . . 396.4
– для полотенц, льняной . . . 396.9
–, брючный льняной . . . . . 396.7
–, джутовый . . 397.2
–, мешочный . . 396.5
–, одежный . . . 394.7
–, постельный льняной . . . 396.6
–, простынный . 396.6
–, столовой льняной . . . . . 396.8
тиковые товары . 5.22
тип ленточного станка . . . . 355.11
– ткацкого станка 304.7
тисненый рисунок 406.5
тисочки, пара –ов 439.1
тихий ход . . . . 53.14
тихоходный станок 304.4, 326.4
ткание см. тканье
ткальня . . . . . 1.7
ткан-ый . . . . . 1.15
–ый товар . . . . 3.7
–ая живопись . . 422.4
–ая шениль . . . 20.19
ткань (с. т. материя *или* товар) 3.9, 391.3
– из ангорской шерсти . . . . 398.25
– атласного переплетения . . . 432.6
– из бумажной массы . . . . 430.23
– с взаимно-заменимыми сторонами . . . . . 392.6
– с торчащим (лежачим) ворсом 403.10.11
– с выпушкой . . 154.8
ткань с двухсторонней ворсовой поверхностью . 170.5
– газового переплетения . . . 432.7
– с гладкой поверхностью . . 391.8
– с двойной основой. . . . . 155.11
– с двойным утком . . . . . 154.18
– из дерева . . . 416.9
– из древесины . 416.9
– искусственного шелка . . . . 430.22
– с искрой . . . 392.7
– из конского волоса . . . . . 430.24
– из крапивы . . 430.12
– с курчавой поверхностью . . 432.2
– с лежачими поперечными складками . . . . . 162.6
– для масляных прессов . . . 399.17
– из металлических нитей . . 431.1
– миткалевого переплетения . . 432.4
– муаровой отделки . . . . . 431.8
– с мушками . . 421.3
– с накладными основными узорами . . . . . 351.6
– для непромокаемых плащей . 398.11
– с огоньком . . 392.7
– с основной вышивкой . . . 163.1
– плиссэ . . . . 162.6
– с прерывистым саржевым переплетением . . 397.22
– с равномерным переплетением 391.11
– с продольными полосами . . . 3.22
– из рами . . . . 430.11
– с рисунком . . 3.17.18
– саржевого переплетения . . . 432.5
– с продольными складками . . 161.17
– со складками 161.12.13.14
– с выпуклыми узорами . . 163.1
– с одним вышивным утком . . 162.12
– из флорета . . 430.19
– с шестиугольными клеточками 363.9
– с эффектовыми точками . . . 392.7
–, ажурная . . . 431.23
–, аппаратно – шерстяная . . 430.14
–, апретированная 431.15
–, асбестовая . . 5.29
–, барежевая . . 401.25
–, бархатистая . 432.9
–, беленая . . . 431.3
–, бельевая см. бельевая ткань
–, бисерная см. бисерная ткань
–, брючная . . . 399.19
–, бумажная . . 430.7
–, валяная . . . 431.9
–, волосяная – для сидений . . . 414.18
–, ворсовая см. ворсовая ткань
ткань, ворсованная 431.10
–, вышитая . . . 344.13
–, вышитая на иглах . . . 163.6, 349.5
–, вышитая утком 344.14
–, газовая . 353.1, 393.28
–, газовая – ручного переплетения. . . . . 165.10
–, гардинная . . 393.30, 413.1
–, гладкая . . . 3.16
–, гофрированная 431.7
–, грубая . . . . 431.27
–, грунтовая см. грунтовая ткань
–, дамасковая . . 432.11
–, двойная . . . 398.8
–, двойная бороздчатая. . . . . 160.9
–, двойная – с подбивной основой 158.1
–, двойная – с подбивным утком . 157.15
–, двойная – о х расцветках . . 158.9
–, двойная – с нижней основой 158.11
–, двойная – со связывающей основой. . . . 158.3
–, двойная – со связывающим утком . . . . 158.2
–, двойная узорчатая . . . . 158.8
–, двойная узорчатая по основе 156.1
–, двойная – с нижним утком 158.10
–, двухосновная – с тремя утками 158.10
–, двусторонняя . 392.5
–, джутовая см. джутовая ткань
–, диагонально-рубчатая . . . 154.16
–, Жаккардовая . 392.9
–, жесткая . . . 431.25
–, жилетная . . . 399.20
–, камвольная см. камвольная ткань.
–, каучуковая . . 415.3
–, киперная диагональная . . 3.19
–, клетчатая вышитая . . . . 163.5
–, крашеная . . . 431.4
–, креповая . . . 432.3
–, кружевообразная . . . . . 412.25
–, лампасная 402.27, 423.3
–, латунно-проволочная . . . . 416.19
–, легкая . . . . 431.16
–, лицевая. . . . 157.2
–, лохматая . . . 432.8
–, льняная см. льняная ткань
–, мельничная . . 401.24
–, мерсеризованная . . . . . 431.5
–, мешочная . . . 395.24
–, мешочная – без шва . . . . . 156.13
–, многослойная . 158.12
–, мохнатая . . . 166.3
–, мягкая . . . . 431.24
–, набивная . . . 431.6
–, настоящая шелковая . . . . 430.18
–, ненастоящая газовая . . . 165.11

ткань, непромокаемая . . . . . 431.12
–, обойная см. обойная ткань
–, обтирочная . . 394.3
–, палаточная . . 395.15
–, парчевая . . . 402.17
–, пеньковая. . . 430.10
–, первичная . . 159.7
–, платочная. . . 433.5
–, плотная. . . . 431.22
–, подкладная . . 169.6
–, подкладочная . 157.3
–, полотняная . . 430.8
–, полульняная . 430.9
–, полушелковая с бумагой (шерстью) . . . . 430.20.21
–, полушерстяная 430.16
–, поперечно-рубчатая . . . . 154.15
–, портретная . . 422.9
–, поясная. . . . 415.26
–, провислая . . 431.28
–, проволочная . 416.14
–, продольно-рубчатая . . . . 154.12
–, пропитанная . 431.14
–, плоско – вышитая . . . . . 344.15
–, простеганная двойная . . . 160.10
–, простроченная двойная . . . 160.10
–, ребристая 154.8, 391.9
–, редкая . . 4.8, 431.21
–, рельефная . . 422.17
–, ремизная 181.5, 392.8
–, рубашечная – кэмбрик . . . 393.10
–, рубчатая . . . 391.9
–, саржевая диагональная . . . 3.19
–, х-слойная . . 159.1
–, соломенная . . 416.1
–, средняя . . . 159.8
–, стриженая . . 431.11
–, трех-основная с двумя утками . 158.11
–, тройная по основе . . . . . 156.4
–, тройная по утку 156.3
–, тройная узорчатая . . . . 159.2
–, тяжелая . . . 431.17
–, угарно-шелковая. . . . . 430.19
–, узорчатая 3.17, 391.14, 432.10
–, узорчатая – с двойным утком 155.10
–, узорчатая петлистая . . . . 166.11
–, узорчатая пикейная . . . . . 161.8
–, узорчато-рубчатая . . . . 154.17
–, хрустящая . . 431.29
–, чепрачная. . . 397.16
–, четырехслойная узорчатая. . . 159.3
–, шелковая см. шелковая ткань
–, шерстяная . . 397.10
–, шершавая . . 432.2
–, эластичная . . 431.26
ткани . . . . . 391.1
– аппаратной шерсти . . . . . 397.8
– аппаратной шерсти саржевого и атласного переплетения . . . 398.12
ткани аппаратной шерсти миткалевого переплетения. . . . . 397.9
–, бархатовидные шелковые . . 403.1
–, вышивные. . . 162.10
–, газовые . . . 163.8
–, клетчатые . . 153.5
–, петлистые . . 166.2
–, плотные . . . 392.13
–, полосатые . . 153.5
–, полые . . . . 156.10
–, редкие . . . . 393.21
–, сетчатые . . . 412.5
–, стенные . . . 422.2
–, тесемочные . . 424.1
–, трубчатые . . 156.10
–, узорчатые шелковые . . . . 402.15
–, уплотненные . 154.7
–, хлопчатобумажные . . . . . 392.11
–, хлопьевидные . 160.1
–, шерстяные . . 397.7
тканье . . . . . 1.3
– белых суровых товаров . . . 2.3
– с вышивкой . . 344.16
– газа . . . . . 352.3
– гладких товаров. . . . . 2.5
– образцов . . . 299.4
– в обратном направлении с половинной скоростью . . . . 302.15
– человеческих фигур . . . . 422.10
ткать . . . . . 1.4
– вручную . . . 4.19
– из давальческой пряжи . . . . 6.20
– с (без) крестовым зевом . . . . 223.14.15
– ландшафты . . 422.11
– легкий товар на тяжелом станке 296.7
– мокрым (сухим) утком . . . 236.20.21
– в обратном направлении . . 302.14
– опушку ткани . 1.14
– с х ремизками . 181.3
– тяжелый товар на легком станке . . . . . 296.6
– без ценочного прутка . . . . 138.13
– в несколько цветов . . . . . 271.7
ткач . . . . . 4.21
– на бумаготкацкой (фабрике) . 5.10
– вручную. . . . 4.23
– аппаратной шерсти . . . . . 5.20
– асбестовой ткани . . . . . 5.29
– бархата . . . . 5.27
– дамасковой ткани . . . . . 5.25
– джута . . . . 5.14
– камвольной шерсти . . . . . 5.21
– козьей шерсти . 5.28
– конского волоса 5.28
– крапивы . . . 5.16
– лент . . . . . 5.26
– ленточно-ткацкой . . . . . 5.26
– на льноткацкой 5.12
– на механическом станке . . . . 5.1
ткач мешков . . 5.23
– пакли . . . . . 5.15
– пеньки . . . . 5.13
– плиса . . . . . 5.27
– на полотняной фабрике . . . 5.11
– на проступном станке . . . 5.3
– тика . . . . . 5.22
– тонких льняных батистов . . . 5.24
– узорчатых тканей. . . . . 5.9
– шерсти . . . . 5.17
–, вырабатывающий образцы 299.7
–, запасный . . . 5.7
–, работающий из давальческой пряжи . . . . 6.22
ткачество . . . . 1.3
– из давальческой пряжи . . . . 6.21
–, Жаккардное. . 208.15
–, кустарное . . 6.19
–, ленточное . . 56.2
–, механическое . 7.2
–, ремизное . . . 181.1
–, ручное . . . . 4.18
–, узорчатое . . . 2.6.9
–, фасонное . . . 2.7
–, фигурное . . . 2.7.8
ткачи-кустари . . 6.23
ткачиха . . . . . 4.22
– вручную. . . . 4.24
– на механическом станке . . . . 5.2
ткацкий зал . . . 1.8
– материал, жесткий . . . . . 236.15
– мастер . . . . . 5.5
– навой . . 76.18, 114.18
– подмастер . . . 5.6
– порок . . . . . 4.3
– пух . . . . . 4.15
– ремиз . . . . . 171.3
– станок . . . . 7.6
– станок с автоматической сменой челноков . 303.19
– станок с автоматической сменой шпуль . . . . 304.1
– станок для аксминстерского товара . . . . 343.15
– станок для аксминстерских ковров . . . . 340.20
– станок со стоячим (висячим) батаном . . . 303.15.16
– станок для бахромного товара 355.1
– станок для бисерных тканей . . 354.5
– станок с пружинным (верхним, нижним) боем 303.10.11.12
– станок для вышитых смирнских ковров . . . . 337.1
– станок для вязаных ковров, механический (ручной) . . 335.1, 337.6
– станок для газовых тканей . . 352.2
– станок для узорчатых газовых тканей . . . . 353.12
– станок легкой конструкции . 296.5
ткацкий станок с крючечной рейкой . . . . . 351.8
– станок для лохматых тканей . 325.1
– станок Нортропа . . . . . 260.18
– станок для пикэ, ручной (кареточный) . . . 325.8
– станок для прокидных товаров 344.1
– станок для проволочных тканей, ручной. . 324.5
– станок с приспособлением для срединной каймы . . . . . 361.1
– станок с проступными подножками . . . . . 182.19
– станок с тяжелым пуском в ход. . . . . 309.21
– станок для работы двумя ткачами . . . . . 185.12
– станок для гладкого тюля . . 366.1
– станок для тюля с мушками . . 365.25
– станок для полосатого (узорного) тюля . . 365.18.19
– станок тяжелой конструкции . 296.4
– станок для изготовления шенили . . . . . 340.22
– станок с конической шестеренной передачей . . . . . 308.1
– станок, автоматический . . . 303.19
– станок, барабанный . . . . . 300.9
– станок, вышивной см. вышивной ткацкий станок
– станок, гардинный . . . . . 368.3
– станок, глубокий . . . . . 296.9
– станок, гобелэновый . . . . 334.16
– станок, (двойной плюш) . . . . 330.13
– станок, двухвальный . . . 302.5
– станок, Жаккардовый 7.12, 296.15, 300.7
– станок, кареточный 7.10, 206.17, 296.14, 300.6
– станок, ковровый . . . . . 339.18
– станок, короткий 296.8
– станок, кривошипный . . . 304.20
– станок, кружевной см. кружевной ткацкий станок
– станок, крючечный см. крючечный ткацкий станок
– станок, левый . 305.12
– станок, ленточный см. ленточный ткацкий станок

ткацкий станок, механический 7.8, 301.6, 330.12.13, 337.8, 338.18
– станок, образцовый . . . . 299.1
– станок, одночелночный . . . . 303.13
– станок, педальный . . . . . 296.13
– станок, плоский 300.8
– станок, полумеханический 7.9, 301.7
– станок, правый 305.11
– станок, ручной 7.7, 296.3
– станок, самодействующий. . . 266.8
– станок, тюлевый см. тюлевый ткацкий станок
– станок, узкий . 296.10
– станок, широкий 296.11
– угар . . . . . 4.13
– фабрикант на ткачах-кустарях . . . . . 6.23
– челнок . . . . 237.5
ткацкая . . . . . 1.7
ткацк-ая гребенка 8.10
–ая каретка . . . 186.3
–ая основа . . . 114.4
–ая промышленность . . . . 1.10
–ая фабрика . . 1.5
–ая школа. . . . 8.13
–ое бердо см. бердо, ткацкое
–ое наречие . . . 8.4
–ое правило . . . 8.5
–ое производство 1.3, 2.15
–ое суровье . . . 3.6
–ие выражения . 8.4
–ие концы . . . 4.14
–ие материалы . 8.6
–ие машины . . . 7.3
–ие ножницы 8.11, 112.1
–ие станки для плюша . . . . 330.11
–ие букскиновые станки, быстроходные . . . . 195.6
–ие станки, катушечные . . . 363.6
–ие щипцы . 8.12, 112.2
товар с. т. материя
– с белизной . . 4.7
– из крашеного волокна . . . . 429.10
– многократного переплетения . 200.12
– с основным узором . . . . . 3.23
– переплетения в x нитей (ремизок) . . . . 144.19.20
– с плотным переплетением . . 226.14
– с поперечными полосами . . . 271.12
– с проймами . . 164.1
– с уточным узором . . . . . 3.24
–, ажурный . . . 164.1
–, аксминстерский 343.15
–, брючный . . . 399.19
–, белошвейный . 433.2
–, белый суровый 2.3
–, вышитый . . . 349.7
–, вязаный . . . 3.8
–, галстучный . . 402.29
–, гладкий. . . . 432.1
–, готовый . . . 4.9
–, давальческий . 66.13
товар, дамский одежный . . . 432.15
–, двойной. . . . 431.20
–, домотканый . . 14.9
–, дюжинный . . 441.9
–, занавесочный . 433.11
–, зимний . . . . 431.19
–, изнанковый . . 169.5
–, клетчатый. . . 271.13
–, костюмный . . 432.14
–, кусковый 405.15, 441.8
–, кустарный . . 14.9
–, летний . . . . 431.18
–, лицевой . 157.4, 169.4
–, лицевой и изнанковый – сработаны в один челнок . . . . 169.11
–, матрасный . . 433.6
–, мебельный . . 433.10
–, мохровой . . . 355.1
–, мужской костюмный . . . . . 432.16
–, носильный бельевой. . . . . 433.3
–, одежный . . . 432.14
–, плотный . 132.11, 159.4
–, подкладочный . 432.20
–, полотенцевый . 433.9
–, полуготовый . 443.8
–, полосатый . . 143.13
–, полосистый . . 4.7
–, прокидной . . 344.2
–, ручной . . . . 405.21
–, суровый . . . 431.2
–, тиковый . . . 5.22
–, тканый . . . . 3.7
–, толстый . . . 159.5
–, фартучный . . 433.1
–, x-ходовой . . . 434.20
–, шторный . . . 433.7
товарн-ый ролик (с. т. приемный ролик) . 116.17, 136.16, 261.10, 323.8, 366.11
–ый ролик на шипах . . . . . 335.3
–ый ролик, игольчатый . . . . 335.9
–ая карточка для станка . . . . 7.16
–ая мера . . . . 441.10
–ое скало . . . . 116.15
товаронаправитель 140.14
ток, постоянный . 309.16
–, трехфазный . . 309.17
толкач 133.12, 229.5, 270.9, 388.12
– машины Жаккарда . . . . 213.4
– погонялки . . 313.14
– челнока . . . . 346.3
– для шпуль . . 364.13
–, зубчатый . . . 268.9
толкающая собачка 134.13, 195.13
толстый товар . . 159.5
толчек . . . . . 126.7
толщина нити утка 132.14
– прутка . . . . 327.11
– пряди . . . . . 83.2
– пряжи . . . . 9.16
– слоев нитей . . 101.5
тонина (номер) . 435.18
тонк-ий номер . . 11.9
–ий шлюз . . . . 289.5
–ая пряжа . . . 9.17
тонкопрядильная катушка . . . 36.4
топливо . . . . . 446.5
торговое обозначение тканей . 432.13
тормаз 180.17, 278.16, 309.8
– катушки. . . . 29.13
тормаз для нитей . 31.9
– с противовесом 123.7
– со стальной лентой . . . . . 124.19
– из стекляных трубочек . . . 246.1
– ткацкого станка 311.12
–, бронзовый . . 245.17
–, винтовой пружинный . . . 125.20
–, висячий (ленточный) . . . 123.7.20
–, грузовой . . . 121.7
–, двойной. . . . 246.4
–, дифференциальный . . . . 123.21
–, желобковый . 125.1.5
–, канатный . . 121.8.17, 122.10, 124.10
–, колодочный . . 120.20
–, крыльчатый . 245.20
–, ленточный . . 123.18
–, навойный . . . 119.18
–, нитяной 92.20, 245.15.23
–, откидной . . . 245.22
–, пластиночный . 245.18
–, регулируемый . 245.16
–, роличный . . . 245.24
–, рычажный 246.2, 277.2
–, самодействующий – для навоя, Ропера. . 129.12
–, скобочный . . 246.3
–, сложный . . . 124.9
–, фрикционный .120.19
–, цепной . . . . 123.15
–, шпеньковый – с роликом . . 245.21
–, шпульный . . 95.5
тормазн-ой башмак 284.4, 308.7
–ый блок. . 120.21, 124.21
–ый валик. . . . 89.21
–ой воротник . . 115.16
–ой груз . . 32.20, 125.10
–ой желоб . . . 125.8
–ой канат . . . . 121.11
–ой клапан . . . 245.19
–ой обод навоя с зацепкой . . . 79.13
–ой ролик . . . 93.15
–ой рычаг . 95.5, 124.16, 308.6, 309.7, 316.15
–ой рычаг с зарубками . . . . . 90.12
–ой рычаг, грузовой. . . . . 125.9
–ой шкив . . . . 92.21
–ая головка . . . 122.12
–ая колодка 32.16, 91.11, 120.22, 316.16
–ая лента . 72.15, 125.7
–ая муфта . . . 123.17
–ая собачка 133.13, 135.11
–ая шайба, верхняя (нижняя) . 93.2.3
–ое колесо. . . . 311.15
–ое кольцо навоя с зацепкой . . 79.12
торможение ворсовой основы на ковровых станках . . . . . 329.4
– посредством давления перпендикулярно к (водоль) оси навоя . . . . 120.1.2
– задерживает катушки от опережения . . . 29.15
– мотовила . . . 33.4
– навоя . . . . . 119.21
– нити . . . . . 35.19
торможение челнока . . . . . 316.21
тормозить веревкой . . . . . 25.25
– мотовило ремнем . . . . . 25.24
– отдельные шпули . . . . . 329.8
– шнуром . . . . 25.25
тормозящ-ая пружина шпульных салазок . . . 365.10
–ее кольцо . . . 370.12
торф . . . . . 13.21
торцев-ой диск . 55.11
–ой (одноплечий) ключ . . . . 373.19.21
–ой кружок . . . 115.7
–ая сторона мотальной машины . 27.7
–ая тарелка . . . 55.11
торчать из прутков (гарнитурные нити) . . . . 340.7
торчащ-ий ворс . 168.22
–ая вверх петля . 167.15
торчек для наладки крышки гребня . . . . . 82.16
точильный прибор 332.7
точка вращения . 185.6
– вращения рычага . . . . . 92.7
– качания . . . . 199.12
– перемены хода . 38.10
– переплета 150.16, 379.7, 381.16
– переплета контура . . . . . 381.17
– переплета, круглая . . . . . 380.1
– переплета, тафтяная . . . . 381.18
– переплета, четырехугольная . 379.20
– переплетения . 381.16
– переплетения колышки . . . 174.10
– подвеса . . . . 255.5
– подвески пружины . . . . . 204.8
– приложения силы пружины . 137.1
– скрещивания . 353.6
– скрещения атласного переплетения. . . . . 150.16
–, мертвая . . . 255.13, 306.2
–, поворотная . . 38.10
–, рапортная . . 380.21
точки переплета, расположенные в разбивку . . 150.17
– переплета, добавочные . . . . 153.4
–, опорные . . . 194.10
–, эффектовые . . 392.7
точная установка. 388.19
траверса (с. т. поперечина или перекладина) . 176.15
– ткацкого станка 259.3
траектория движения челнока . 290.5
трама . . . . . 16.6
–, грубая . . . . 16.7
трансмиссия . . . 305.8
трение желоба . . 125.4
– основных нитей 319.10
– пряжи о стенку воронки . . . 94.2
– при торможении 309.11
– в шипах навоя . 120.18

трение шнуров между собой . 220.2
треугольн-ая форма, основная . 366.17
–ое сечение . . . 354.11
трехгранная ячейка . . . . . 412.11
трехкаточная шпарутка . . . . 140.3
трехосновная ткань с двумя утками 158.11
трехплечий рычаг 129.6, 213.7, 315.11
трехремизн-ый прибор для встречного движения 201.15
–ая саржа . . 147.17.18
трехступенчатый эксцентрик . . 274.13
трехуточн-ый мокет . . . . . 405.8
–ое переплетение. 169.15
трехфазный ток . 309.17
трехцветный дамаск . . . . . 154.2
трико, поперечное (продольное). . 160.3.4
– диагональ . . . 160.7
трип . . . . . 399.9
трогаться медленно (барабан) . 59.11
тройн-ой волос . . 414.16
–ой вышивной батан . . . . . 346.21
–ой ковер . . . . 408.12
–ая крутка . . . 164.15
–ая по основе (утку) ткань . 156.3.4
–ая узорчатая ткань. . . . . 159.2
тростниковая цыновка . . . . 416.11
троненая нить . 435.6
труба, вытяжная . 75.13
–, нагревательная 73.1
–, обводная . . . 102.3
–, паровая. . . . 69.6
–, паровая нагревательная. . . 72.9
–, проставная . . 281.3
–, циркуляционная . . . . . 102.12
трубка (с. т. кишка *или* рядок *или* пруток) . 156.11, 340.5
– ворсового утка . 167.1
– для выпуска воздуха . . . . . 74.14
– из листового железа с продольным прорезом. 287.2
– с прорезом . . 176.20
–, воронкообразная . . . . . 288.2
–, ворсовая . . . 167.2
–, изогнутая по дуге круга . . 258.3
–, каучуковая . . 415.10
–, латунная . . . 439.3
–, ребристая нагревательная . 71.7
–, стальная . . . 256.7
трубопровод сжатого воздуха . 264.13
трубочка . . 203.6, 232.10, 341.6
– для ворсовой нити, направляющая . . . . . 342.3
– глины . . . . 208.14
– для оплеточной нити . . . . . 362.16
–, заводная . . . 245.8
–, изогнутая . . 338.2
трубочка, продевная . . . . . 245.8
–, узловязальная. 339.5
–, установленная по радиусу (касательной) . . 342.6.7
трубочный ковровый ткацкий станок . . . . 339.18
трубчат-ый навой, стальной . . . 78.2
–ый нитевод . . . 258.3
–ый натяжной нитенаправитель 59.6
–ый початок . . 84.11
–ая гильза . . . 86.10
–ая ткань . . . . 156.10
трущееся движение ткани . . . . 140.17
тряпка . . . . . 420.17
– для ножей. . . 420.16
–, столовая . . . 420.15
туалинет. . . . . 399.21
туг-ая мотка . . 85.22
–ая натяжка 118.18, 119.12
–ая основа . . . 405.10
–ая шпуля . . . 23.8
–ое скольжение по тормозной ленте . . . . . 122.15
туго мотать . . . 85.24
– натянуть пружину . . . . 92.16
тугость натяжки основы . . . . 118.21
тупой мысок . . 244.19
– проволочный крючок . . . 234.11
турнэ, пряжа . . 15.3
тусса, шелковая пряжа (прочесная) . . . . . 17.6.16
туфельный бархат 404.9
тычковый остановочный прибор 317.12
– предохранитель при недолете челнока . . . 317.1
тычок с. т. нож
– буфера . . . . 316.10
– предохранителя 311.13
–, запавший . . . 316.19
–, приподнятый . 316.17
тюль . . . . 363.8, 423.17
– с мушками 363.12, 418.18
–, гладкий. . . . 412.6
–, крапленый . . 412.18
–, обыкновенный . 423.18
–, полосатый . . 363.11, 412.12
–, простой . . . 363.10
–, узорный . . . 363.13
–, узорчатый . . 412.15, 423.19
тюлев-ый занавес . 418.18
–ый ткацкий станок с двух-замочным приводом . . . . . 366.5
–ый ткацкий станок с роличным приводом к шпульным салазкам . . . . 367.20
–ый ткацкий станок, однорядный (двухрядный) . . . . . 366.3.4
–ый фон . . . . 413.7
–ая занавеска . . 413.2
–ая ткань . . . . 412.5
–ое кружево . . 423.21
тюркуаз . . . . . 401.10
тяга (с. т. шатун) 123.23, 229.16, 234.10, 293.8, 348.11
– с прорезом . . 137.16
– тормозного рычага . . . . . 308.8
–, выключательная . . . . . 92.9
–, деревянная – с предохранительным шарниром 255.10
–, железная . . . 186.11
–, кривошипная . 308.13
–, проволочная . 253.15, 259.19
–, пружинная . . 325.5
–, скрепляющая . 332.17
–, соединительная 253.9, 385.16
–, соединительная – в виде параллелограмма . . 311.7
–, цепная . . . . 230.9
–, шарнирная батанная . . . . 308.12
–, шарнирная эксцентриковая. . 213.18
–, шнурковая . . 230.5
–, шнурочная . . 318.11
–, щеколдовая . . 50.17, 52.12, 61.8, 48.4
тяговая проволока 259.19
тяжел-ый атлас . 402.11
–ый станок . . . 296.7
–ый товар . . . . 159.4
–ый толстый шлюз 288.21
–ый на ходу станок . . . . . 304.3
–ый шпат . . . . 437.28
–ая основа . . . 21.13
–ая металлическая пряжа . . . . 20.7
–ая ткань . . . . 154.7
–ое дерево . . . 243.5
–ое проступание . 352.10
–ое скольжение . 122.15
тяжело разбегающийся ткацкий станок . . . . 309.21
тяжник . . 108.12, 119.17, 188.5
тянуть с. т. оттягивать
– вниз поднятую лицу (висюлька) 219.10
– нити по направляющим прутам . . . . . 41.19
Т-полотно . . . . 393.15

## У

Уайт, двухпод'емная каретка . 194.12
убавлять с. т. уменьшать
– натяжение при уменьшении окружности навоя. . . . . 119.4
убирание аркатной подвязи . . . 207.20
убирать с. т. заправлять
– аркатную подвязь 217.5
– кегельный прибор. . . . . 209.5
уборка Жаккардового станка . . 217.2
– подвязи . . . . 220.10
– подвязи с под'емными планками . . . . . 323.16
уборочн-ый станок 219.13
–ая доска . . . . 219.14
–ая машина . . . 209.6
уборщик . . 6.15, 209.7
убыток от дела . 446.16
увеличение с. т. прирост
– напряжения . . 143.6
– натяжения. . . 120.7
– плотности основы . . . . . 114.14
– производительности ткацкого станка . . . . 266.9
– рапорта рисунка 222.4
увеличенный расход основы . . 143.11
– узор с простым переплетением 232.2
увеличивать крепость нити . . 64.12
– натяжение . . 119.2
– плотность основы . . . . . 114.13
– силу удара . . 246.17
увеличивающаяся величина хода нитевода . . . 88.16
увеличительное стекло . . . . 438.9
увешанная мотками пряжи жердь 71.6
увлажнение пряжи (устройство) . 101.17
– утка . . . . . 101. 6
увлажненн-ый с. т. смоченный
–ая шпуля . . .101.15
увлажнитель воздуха . . . . . 102.11
увлажнительн-ый ящик . . . . 102.10
–ое помещение . . 102.1
увлажнять пряжу в мотках . . . 101.8
– уток . . . . . 101.7
– шпули ручной спринцовкой 101.12
увлажняющий воздух . . . . . 102.15
угар пряжи 11.23, 85.30, 444.18
– ткачества . . . 4.13
–, початочный . . 85.28
–, шпульный . . 85.29
угарн-ая пряжа . 14.16
–ая бумажная пряжа . . . . 12.12
–ая шерстяная пряжа . . . . 14.17
–ое полотно . . . 395.11
углов-ой с. т. коленчатый
–ой гребень . . . 54.6
–ой пробор . . . 105.2
–ой рычаг . 95.2, 124.3, 137.7, 234.12, 333.22
–ой рычаг с переменным плечом (со скользуном) 123.22
–ой рычаг для перестановки сновального конуса . . . . . 60.7
–ой рычаг, батанный . . . . . 293.21
–ая дужка обручного железа . 341.7
–ая катушечная рамка . . . . 44.6
–ая стойка . . . 297.3
–ая часть бордюра . . . . . 378.4
–ое железо 229.11, 323.14

углов-ое сечение . 333.1
углубление в мотке . . . . . 79.1
– в навое . . . . 77.18
– рычага . . . . 204.17
угол качания берда . . . . . 137.2
– наклона в х градусов . . . . 148.8
– отклонения веревок. . . . . 233.3
– подачи . . . . 127.6
– под'ема . . . . 198.18
угольник, железный . . . 229.11, 323.14
–, измерительный 60.16
–, проволочный . 191.11
–, упорный . . . 332.6
угольчатый пробор 104.16
удаление, автоматическое – корзин с пряжей . 102.7
удалять голые (накидные) нити . 145.2
– перевязь из провязки . . . . 42.18
– подкидные нити 145.2
удар с. т. бой *или* прибой *или* кидка
– при помощи горки (механизм) . 252.7
– батана при закрытом (раскрытом) зеве 142.5.12
– батана при помощи толчка (нажима) . . 292.15.16
– батана, двойной 294.8
– батана, (мягкий) жесткий . . . 130.12.13
– батана, простой 326.3
– батана, равномерный . . . . . 143.12
– батана, свободный . . . . . 292.14
– батана, слабый (сильный) . . 292.17.18
– станка для выработки лохматой ткани . 294.8
– челнока . . . . 315.7
–, двойной. . . . 360.10
–, законченный . 247.19
–, сильный (слабый) . 226.6, 246.15.16
ударник . . 82.5, 254.2
ударн-ый вал 302.9, 314.8
–ый крючок . . . 195.2
–ая гребенка . . 336.5
–ая игла (с. т. вспомогательная игла) . . . . . 229.6
–ая игла, наклонно установленная . . . . . 229.22
ударяться о лопасть призменной рамки (шпенек) 235.12
– о плечо стрелки (коклюшечный шпиндель) . . 179.9
удерживание груза 137.12
– початка на шпрынке . . . 239.11
удерживать нитеразделительный гребень . . . . 81.20
– проволоку при помощи зажима 177.9
– ремизку в среднем положении 185.15
удлинение с. т. растяжение
удлинение картона 382.5
– нитей . . . . . 114.7
удлиненный конец крючка . . . 195.1
удлиняться (карта) 383.22
узел . . . . . 225.6
– подвязи . . . . 197.18
–, задержанный в щели . . . . . 222.16
узелок с. т. пучок
– в нити . . . . 83.13
– нити основы . 110.17
– прочесного шерстяного волоса 409.7
– ручной вязки . 336.14
–, ворсовый . . . 409.5
–, однониточный (двухниточный) 409.11.12.13
–, персидский . . 336.17, 409.10
–, смирнский . . 336.15, 409.9
–, торчащий ворсовой . . . . 405.1
узелки, образующие ребра . . 167.6
узелковая пряжа. 421.14
узк-ий ткацкий станок . . . . 296.10
–ая деревянная планка . . . . 224.6
–ая катушка. . . 23.19
узко переплетать 152.3
– установить ручную ширилку. 139.10
узловатая нить . 435.8
– пряжа. . . . . 18.19
узловидная пряжа 18.19
узловязание . . . 339.12
узловязальная машина для основы Барбера . 112.20
– трубочка . . . 339.5
узловязатель . . 111.12
– Барбера . . . 112.3
узлоуловитель . . 28.5
узор (с. т. рисунок *или* фигура) . 149.4, 413.5
– с ребрами типа Адриа . . . . 146.11
– розетками . . . 377.5
–, взаимно-противоположный . 377.7
–, выпуклый . . 163.1
–, вышивной . . 406.6
–, Жаккардовый см. Жаккардовый узор
–, запутанный . . 377.12
–, звездчатый . . 377.5
–, клетчатый . . 153.11, 160.13
–, лиственный . . 377.4
–, накидной . . . 344.4
–, накладной . . 163.1
–, непосредственный Жаккардовый . . . . . 377.14
–, непрерывный . 154.6
–, окаймленный . 377.21
–, орнаментный . 376.4
–, основной . . . 377.13
–, полосатый (поперечно, продольно) 160.11.12, 377.8.9.10, 412.17
–, рубчатый – типа Адриа . . 146.11
–, симметричный 349.9, 377.6
–, сплюснутый . . 377.20
–, стеганый . . . 161.7
узор, тисненый . 417.23
–, увеличенный – с простым переплетением . 232.2
–, уточный . . . 7.19
–, фасонный – на полотне. . . . 155.9
–, фигурный 160.14, 376.5
–, цветистый . . 376.6
узорн-ый аркат . 231.18
–ый барабан . . 353.14
–ый зев . . . . . 223.12
–ый крючок . . . 232.9
–ый набор шнуров 386.6
–ый ремиз . . . 231.17
–ый уток . 325.10, 344.6
–ый шнур . . 386.7.8.12
–ая игла . . . . 353.15
–ая карта . 342.25, 353.13, 383.10
–ая машина . . . 232.6
–ая нить (с. т. гарнитурная нить) 368.8, 369.2
–ая основа 147.1, 223.7
–ая призма . . . 230.12
–ая часть см. часть, узорная
узорчат-ый двухосновный репс . 146.13
–ый креп . . . . 152.17
–ый набор . . . 285.6
–ый плюш . . . 404.14
–ый станок . . . 209.9
–ая двойная по основе ткань . . 156.1
–ая основа . . . 40.14
–ая петлистая ткань. . . . . 166.11
–ая пикейная ткань. . . . . 161.8
–ая саржа . . . 149.2
–ая ткань . . 3.17, 391.14
–ая ткань с двойным утком . . 155.10
–ая ткань со складками . . . . . 161.14
–ая ткань, двойная 158.8
–ая ткань, тройная 159.2
–ая ткань, четырехслойная . . 159.3
–ая ткань, шелковая. . . . . 402.15
–ое ткачество . . 2.6.9
–ое шашечное переплетение . . 152.8
узорчато-рубчатая ткань. . . . . 154.17
указатель (с. т. стрелка) . . . 54.15
– длины . . . . 52.9
– номера пряжи . 440.16
укладка уточных нитей, последовательная. . . 132.6
укоротить остановочный рычаг 92.15
укорочение картона . . . . . 382.6
укороченные карты (приспособление) . . . . 196.22
украшение . . . 149.4
– введением полос 421.4
– при помощи особого вида переплетения . . . 421.2
– при помощи особых нитей . . 421.8
укрепительный стержень . . . 92.22
укрепление ценовых прутков . 138.1
укрепленный конус сновального барабана . . . . 60.5
улавливание челнока . . . . . 252.1
– челнока с захваткой (приспособление) . . . 258.10
– шпилек . . . . 50.19
улавливатель челнока (с. т. челнокоуловитель) 312.4
улавливать возвращающийся челнок (ремень) 252.2
– вылетевший челнок . . . . . 312.11
– левой рукой . 246.11
– петлю уточины (челночки) . . 340.14
– челнок . . . . 247.6
улавливающ-ий ремень . . 256.12, 252.3.4
–ая кромочная нить . . . . . 147.11
улитка . . . . . 112.9
уложенные шпули 340.8
уменьшать с. т. убавлять
– натяжение . . 119.3
– натяжение основы . . . . . 126.10
– скорость движения посредством зубчатых передач . . . . . 53.15
– трение нитей основы . . . . . 182.16
– число оборотов ткацкого станка для смены челноков . . . 266.16
– шероховатость нити . . . . . 64.14
–ся благодаря нажиму берда (сопротивление намотке) . . . . 130.10
уменьшение величины подачи . 128.10
– груза . . . . . 121.15
– диаметра навоя. 120.6
– нагрузки гирями . . . . . 123.5
– окружности навоя. . . . . 119.4
– плотности утка. 132.10
– угла подачи . . 135.18
– хода . . . . . 135.19
уменьшенное давление. . . . . 74.15
умеренно-теплый воздух . . . . 65.26
умягчающие средства . . . . . 68.8
умягчение пряжи. 101.16
умягченный шелк. 16.22
универсальн-ая счетная лупа . 438.13
–ые весы для пряжи . . . . . 439.17
Уокер, челночная револьверная коробка . . . 280.13
упаковщик. . . . 6.18
упирание тычка . 312.1
уплата заработка с тысячи уточин 444.24
уплотнение при помощи нижнего утка . . . . . 155.1
–, равномерное (неравномерное) 151.12.13

уплотненн-ый атлас 151.11
–ые ворсовые пучки . . . . . 404.23
–ые ткани . . . . 154.7
уплотнять ткань . 156.6
упор . . . . . 178.9
упорка (с. т. упорная щечка *или* буфер *или* буферная щечка) 91.9, 194.21, 290.11, 332.15, 341.12
– батана . . . . 265.16
– выключательного коромысла . 52.13
– кассейной доски 222.17
–, контактная . . 269.9
упорн-ый валик . 254.1
–ый выступ . . . 241.8
–ый груз . . . . 32.2
–ый носик шпинделя . . . . . 250.10
–ый отросток . . 178.10
–ый прилив . . . 194.21
–ый рычаг батана 325.4
–ый угольник . . 332.6
–ая щечка (с. т. буфер *или* буферная щечка *или* упорка) подвижная . . . . . 311.14
управление зубчатой рейки . . 276.6
– собачкой . . . 253.12
управлять движением коробок (крючки) . . . 291.16
управляющий боем челнока механизм . . . . . 254.7
– рычаг . . . . . 276.17
упруг-ий . . . . 415.19
–ая мотальная планка . . . . 29.8
–ая пряжа (с. т. эластичная пряжа) . . . . 9.19
–ая установка мотора . . . . . 309.18
–ое мотовило . . 29.7
–ое натяжение . 118.23
–ое подхватывание челнока . . . 254.5
упруго располагать . . . . . 313.6
упругость . . . . 415.20
урабатываться при тканье (основа) 114.8
уработка с. т. усадка
– основы при тканье . 114.9, 444.2
– товара . . . . 139.3
уравнивать с. т. регулировать
– натяжение . . 119.6
– натяжение нитей . . . . . 98.3
уравнительный регулятор . . . 136.5
уравнивающе действовать (регулятор) . . . . 136.20
уравновесить вес рейки . . . . 333.3
уравновешенное рычажное плечо . . . . . 439.23
уравновешивать вес челночной коробки . . . 273.15
урочная работа . 441.7
усадка с. т. уработка
усадка картона. . 382.6
– основы при тканье . 66.16, 114.9
– товара . . 139.3, 444.11
усаженный шипами . . . . . 117.13
усиленн-ый репс . 146.6
–ая саржа . . . 149.1
усиливать основание. . . . . 356.13
ускорение массы . 123.14
ускоренное движение (челнока) . 198.11, 247.13
ускорять движение челнока . . . 247.12
устав ткани . . . 434.12
устанавливаем-ый гребень . . . 73.2
–ый полозок нитевода . . . . . 32.10
–ый шип рычага . 50.16
–ая поползушка нитевода . . . 32.10
–ые взаимно жестяные щитки (пластинки) . . 28.6.8
устанавливать батан . . . . . 289.16.17
– батан при помощи шнуров . . 290.1
– бердо в паз шлюза . . . . . 289.7
– вал эксцентрика 92.13
– гребень . . . . 83.9
–длину основы счетчиком. . . 62.11
– карты (шипы) . 206.6
– направляющий прореz . . . . 28.7
– поворотные собачки в среднее положение 230.10
– призму . . . . 187.1
– рапорт . . . . 381.2
– ремизки на одинаковой высоте 181.13
– ремизную планку в прорезах. 173.2
– узко ручную ширилку . . . 139.10
– смену посредством крючка 275.4
– на станке Жаккардовую машину в поперечном направлении . . . . . 217.4
– стрелку указателя на нуль . 440.17
– упруго . . . . 313.6
– число уточин . 132.18
– широко ручную ширилку . . . 139.9
– электромотор на салазках . . . 310.10
устанавливающ-ийся кронштейн. 61.19
–аяся скоба . . . 315.9
установительн-ый болт уточной вилки . . . . 322.15
–ый винт . . 92.23, 283.7
–ый винт с конусом. . . . . 374.7
–ый клин натяжного бруса . . 332.5
–ая доска . . . . 227.14
установить см. устанавливать
установка батана при помощи винтов . . . . 289.18
установка боевых эксцентриков на одночелночных станках. . 251.5
– игл . . . . . 363.4
– игольной планки (приспособление) . . . . 204.14.16
– коробки . . . . 272.6
– машины Жаккарда . . . . 212.6
– мотора на шарнире, упругая 309.18
– навойных кругов . . . . . 115.18
– отверстий, точная . . . . . 388.19
– ткацкого челнока в коробке . 265.17
– тормаза, начальная самодействующая . . 120.17
– ширины . . . . 139.2
– электромотора, пружинная . . 310.9
–, начальная – от руки . . . . . 120.16
–, наклонная (косая) . . . . . 211.8
установление натяжения при помощи кулачного колеса . . . . 119.11
– плотности ковра 409.8
– ремизок на одинаковой высоте 181.14
установленн-ый вдоль (поперек) станка 225.17.18
–ый путь . . . . 141.17
–ые крестообразно 285.6
–ые наклонно . . 229.22
–ые под углом . . 233.4
установочн-ый ключ . . . . . 373.20
–ый конус . . . 60.6
–ый рычаг гребня 82.6
–ая рейка для навойных флянцев 78.15
–ая скоба для берда . . . . . 108.9
–ое приспособление. . . . . 28.11
–ое приспособление, вспомогательное . . . 137.18
устранение поломки . . . . . 254.17
устройство с. т. приспособление *или* прибор *или* аппарат *или* механизм *или* машина
– для наращивания основы . . 111.1
– для проборки . 105.8
– для сбережения карт . . . . . 236.7
– для спуска основы . . . . . 119.7
– для увлажнения пряжи . . . . 101.17
–, клавишное . . 385.13
уступ . . . . . 279.9
– прореза . . . . 316.14
утки, ворсовые – расположенные по типу атласа. 166.19
уток . . . . 7.22, 10.10
– для завитков . 421.18
– для основной ткани . . . . 166.17
уток для рубцов . 154.11
–, бахромный . . 355.8
–, бисерный 354.8, 415.2
–, вводный . 147.5, 156.9
–, верхний . . . 325.10
–, ворсовой . 166.14, 167.1
–, вышивной . . 344.20
–, гарнитурный . 411.7
–, грунтовой . . 161.5
–, двойной. . . . 154.18
–, джутовый . . 13.12
–, камвольный . 15.1
–, лицевой. . . . 155.3
–, льняной грунтовый . . . . 412.1
–, накидной . . . 344.5
–, недоброкачественный . . . . 302.10
–, неровный . . . 236.19
–, нижний . 155.4, 325.11
–, оборотный . . 424.9
–, ослабший . . . 346.10
–, основной . . . 166.17
–, переслежистый 236.19
–, подбивной 147.3, 161.2, 325.12
–, подкладной . . 161.6
–, прокидной . . 154.11, 162.9
–, узорный . . . 344.6
–, флеровый . . . 166.14
–, цветной . . . 271.11
–, шелковый . . 16.6.7.8
–, шенильный . . 341.15
утолщение нити . 83.14
утонение нитей путем вытягивания . . . . . 415.14
утоненный конец . 328.7
уточина (с. т. шпульная нить) 236.13, 391.5
–, оборвавшаяся . 317.16
–, пропащая . . 266.12
–, холостая . . . 266.12
уточины на один сантиметр (дюйм) . . . 444.12.13
–, надставные . . 166.10
–, нечетные . . . 193.18
–, нижние . . . . 157.8
–, продетые в трубочки . . . . 341.8
–, разрезанные . 343.13
–, четные . . . . 193.19
уточн-ый бархат 403.13.14
–ый контрольный прибор . . . . 370.15
–ый материал 9.1, 236.14
–ый патрон . . . 85.14
–ый плюш, гладкий . . . . . 405.13
–ый початок . . 84.10
–ый рапорт . . . 144.16
–ый репс . . . . 146.2
–ый рубчик репса 146.3
–ый сатин . 151.16, 152.1
–ый узор . . . . 7.19
–ый шелк . . . . 16.6
–ый щупалец Нортропа. . . . . 261.11
–ая бахрома . . 355.5
–ая вилка . 263.17, 270.13, 318.3.6, 320.7, 322.13
–ая игла . 259.11, 318.12
–ая каретка . . . 357.8
–ая карточка 7.24, 434.5
–ая качель . . . 357.9
–ая коробка . . . 357.7
–ая линия . . . 379.11
–ая дублирная машина . . . . 96.18
–ая мотальная машина . . . . 86. 7

уточн-ая мотальная машина с горизонтальными веретенами и фрикционно-роликовым нитеводом . . . . 100.13
–ая мотальная машина для вращающихся шпуль . . . . 89.2
–ая мотальная машина для леточноткацкой . 90.10
–ая мотальная машина Моррисона для початков крестовой мотки . . . . 91.2
–ая мотальная машина для неподвижных сгонных шпуль . . . . 91.1
–ая мотальная машина с фрикционнороликовым нитеводом 100.3.4
–ая мотальная машина для шелка . . . . . 96.19
–ая нить . 236.13, 367.7
–ая нить, голая . 166.18, 392.3
–ая нить, оборванная . . . . . 268.21
–ая полоска (репса) 132.13, 146.3
–ая пряжа . 10.10, 84.8, 335.18
–ая пряжа, джутовая . . . . . 13.12
–ая пряжа, камвольная . . . . . 15.1
–ая пряжа, незавитая . . . . . 170.12
–ая решетка . . 318.2
–ая саржа . . . 147.14
–ая шпуля . 84.12, 240.13, 341.3
–ая шпуля, деревянная . . . . 239.14
–ая шпуля, смотанная . . . . . 260.9
–ая шпуля, сработанная . . . . 317.17
–ое атласное переплетение . . . 150.15
–ое брошэ . . 162.12.13
–ое мотальное отделение . . . 85.1
–ое оксфордовое переплетение, двойное. . . . 146.4
–ое переплетение Адриа . . . . 146.9
уточно-ворсяные ковры . . . . 408.14
утюгообразный челнок . . . . . 244.6
утюженый плюш. 406.13
утюжиться . . . 429.20
утяжеление основы . . . . . 64.8
– ткани . . . . . 4.11
утяжеленная основа . . . . . 64.10
– пряжа. . . . . 10.5
утяжелять основу 64.9
– полуколышки . 362.2
– шлюз железной полосой . . . 289.2
утяжеляющее средство . . . . . 68.12
ухват . . . . . 48.3
ухватик с. т. захватка *или* зажим
– для введения утка . . . . . 339.24
– щипцов . . . . 341.2
–, качающийся. . 342.17
ухватный рычаг . 48.3
ухватывать конец уточины (щипцы) . . . . . 341.18
–ся за прорез катушки (носик). 95.17
участок (с. т. часть) 110.3
– на барабане . . 58.2
– на сновальном барабане . . . 57.16
учение о переплетении . . . 143.14.16.17
учет . . . . . 446.12
ушко (с. т. глазок) 27.15, 425.22
– иглы 187.19, 211.6, 350.15
– колышки . . . 171.7
– шпильки . . . 362.13
–, кожаное – боевого ремня . . 250.8
–, проволочное. . 363.3
–, продолговатое . 225.15

## Ф

фабрика ткацких станков . . . 4.7
– шерстяных изделий . . . . 2.14
–, полотняная . . 5.11
–, суконная . . . 2.17
–, ткацкая. . . . 1,5
фабрикант ткацких станков . . . 7.5
–, ткацкий – на ткачах-кустарях . . . . . 6.23
фай . . . . . 401.14.17
файевая лента . . 425.9
фактический вес товара . . . . . 442.12
фальсифицированная серебряная (золотая) пряжа . . . . . 20.2.5
фальц . . . . . 217.14
фальшив-ый барашек см. барашек
–ый каракуль . . 407.2
–ое, саржевое переплетение . . . 149.13
фартук основы . . 110.19
фартучн-ый товар 433.1
–ая тесьма . . . 427.12
фарфоров-ый нитевод . . . . . 27.16
–ая глина . . . . 68.14
фасонн-ый с. т. фигурный
–ый газ . . . . . 164.21
–ый креп . . . . 152.17
–ый лаппетин . . 164.18
–ый плюш . . . 406.12
–ый узор на полотне . . . . . 155.9
–ый шелк . . . . 17.10
–ая крученая нить 19.2
–ая пряжа . . . 18.7
–ая саржа . . . 149.10
–ая шениль . . . 21.9
–ая шпилька . . 311.2
–ое бердо . . . . 285.3
–ое ткачество . . 2.7
фаянс, глазурованный . . . . . 208.2
фестон (с. т. дужка) 425.19
фибра, вулканизированная . . . 243.14
фибровая воронка 97.20
фигура (с. т. узор). 413.5
– с эффектом по основе (утку) 380.17.18
–, геометрическая 413.9
фигурн-ый с. т. фасонный
–ый лаппетин . . 164.18
–ый узор . 160.14, 376.5
–ая карта . . . . 383.10
–ая парча . . . . 402.18
–ое звено . . . . 259.4
–ое оттенение . . 381.1
–ое ткачество . . 2.7.8
филозель, пряжа . 17.11
фитиль, ламповый 156.12
фитильная ткань . 156.10
фланелин . . . . 394.15
фланель . . . . . 397.23
–, двойная. . . . 398.10
фланка ремизки . 105.18
–, деревянная ремизная . . . . 171.8
–, выемная железная . . . . . 172.10
–, металлическая ремизная . . . 171.9
–, опускная . . . 233.5
–, под'емная 233.6, 224.1
–, под'емная верхняя . . . . . 224.9
–под'емная нижняя 224.15
– под'емная – с направляющей планкой . . . 224.17
–, под'емная – соединенная каждая шнурами с двумя крючками . . . . . 224.12
–, клинообразная ремизная . . . 173.10
–, ремизная . . . 171.4
–, ремизная – для колышек . . . 172.4
–, ремизная – для лиц . . . . . 172.12
–, ремизная – сделанная из металлической трубки . . . . . 171.10
фланки, нечетные 234.5
–, под'емные – под кассейной доской . . . . . 224.14
–, под'емные, соединенные с запасными крючками . . . . . 224.16
–, сменные – для колышек . . . 172.11
–, четные . . . . 234.4
фланков-ый крючок. . . . . 233.14
–ый шнур . . . . 173.3
–ая машина с разделенной призмой . . . . . 233.8
–ая призма . . . 233.10
фланочный крючек 171.12
флеров-ый с. т. накидной *или* прокидной *или* гарнитурный *или* голый *или* ворсовой
–ый уток . . . . 166.14
–ая основа . . . 128.13
–ая покрышка . . 403.9
флоконнэ . . . 417.22.23
флоренция, ткань 400.18
флорет . . . . 17.7.12.13
флянец с. т. диск *или* шайба *или* тарелка *или* круг
– катушки. . . . 24.14
– навоя . . . . 78.6.9
– со скобами . . 115.14
–, жестяной . . . 78.8
–, массивный . . 78.7
–, полный . . . . 78.7
–, разрезной . . 115.19
флянцевая катушка . . . . . 63.10
– катушка, выпуклая . . . . . 23.18
– катушка, пустая . . . . . 24.12
фон (с. т. грунт) . 222.8
– без переплетения 232.4
–, английский . . 413.11
–, гипюровый . . 413.18
–, делимый . . . 412.23
–, кружевной . . 423.20
–, неделимый . . 412.24
–, петлистый. . . 413.11
–, ромбический . 413.17
–, тюлевый . . . 413.7
–, узорчатый кружевной . . . . 413.10
–, французский . 413.16
–, четырехгранный . . . . . 413.17
–-матич . . . . . 413.20
фонов-ый цвет . . 230.14
–ая сетка . . . . 413.8
фонарн-ая сторона 212.1, 382.13
–ое колесо (с. т. маточное *или* шпеньковое *или* фонарь) 38.11
фонарь . . 211.24, 229.13
– призмы . . . . 205.13
– револьверного батана . . . . 279.5
форма початка . . 87.4
– проступного коленца . . . . 201.9
– челнока . . . . 244.3
–, коническая воронки . . . . 93.17
–, основная треугольная . . . 366.17
фосфорнокислый кальций . . . 438.7
– натр . . . . . 438.6
фотографический способ (изготовлять патроны) 378.17
фотомеханический способ (патрон, изготовленный) 378.18
фрахт . . . . . 447.2
фрезерованные ребра. . . . . 240.7
фриз . . . . . 417.9
фризэ . . . . . 417.21
фрикцион кривошипа . . . . 194.20
фрикционн-ый барабан . . 35.2, 48.1
–ый валик . . . . 30.4
–ый диск 27.6, 34.12, 36.8, 55.7, 100.10
–ый кожаный ролик . . . . . 101.1
–ый конус . .307.13, 308.5
–ый привод веретен . . . . . 37.2
–ый ролик . 27.5. 34.11, 55.6, 61.6, 100.5
–ый тормаз . . . 129.19

фрикционн-ая муфта (центробежная) . . . 34.4, 311.5
–ая передача 134.18, 307.12
–ая тарелка . 97.15, 98.13
–ое колесо . 98.12, 100.7
фрикционно-роликовый нитевод 100.3
фроттэ, мохнатая материя . 417.24.25.26
фулькари . . . . 419.15
фуляр . . . . . 392.7
–, шелковый . . 401.9
фунт . . . . . 444.15
футляр . . . . . 258.16
– крючка . . . . 242.6
– пружины 210.5, 371.3
– для пружины спепляющего прибора . . . 315.2
–, деревянный . . 286.16, 347.17

## X

Хаккинг, смена . 275.5
хвост основы . . 111.8
–, центрирующий 373.7
хвостик, свиной . 27.15
хвостовой волос . 414.12
хвостообразный грузовой рычаг 31.3
хикори (дерево) . 251.4
химико-микроскопическое испытание . . . . 436.18
химическая реакция . . . . . 436.19
хлопок, луизианский . . . . . 12.13
хлопчатобумажн-ый с. т. бумажный
–ая жила . . . . 18.4
–ая пряжа . . . 12.2
–ая аппаратная пряжа . . . . 12.5
–ая гребенная пряжа . . . . . 12.6
–ая гребнечесная пряжа . . . . 12.6
–ая кардная пряжа . . . . . 12.5
–ая опаленая пряжа . . . . . 12.15
–ая лента . . . . 424.22
–ая основная нить 19.19
–ая пролаченная крученая нить 175.1
–ая ткань . . . . 392.11
–ая шишка . . . 18.11
хлопьевидная поверхность . . 417.22
– ткань . . . . . 160.1
хлористый кальций 68.11
– магний . . . . 68.13
– цинк . . . . . 68.1
хмель . . . . . 397.6
хоботок . . . . . 124.5
ход (с. т. движение) 107.18
– батана . . . . 292.6
– карт . . . . . 390.9
– нитевода . 30.14, 88.12
– основы . .114.16, 434.19
– основы и суровья 114.2
– проволоки (механизм) . . . . 324.12
– роличной карты 191.17
– собачки . . . . 126.15
– станка . . . 306.8.11
– узорной карты . 206.1
– челнока . . . . 247.2
– эксцентрика . . 37.16
– электромотора, холостой . . . 310.2
ход, комбинированный . . . . . 39.11
–, мертвый с. т. мертвый ход
–, мертвый – собачки . . . . . 127.3
–, обратный . . . 303.2
–, обратный – карты . . . . . 206.8
–, обратный – с дифференциальной передачей (приспособление) 303.3
–, обратный – с ременным приводом (приспособление) . . . 302.16
–, ограниченный 133.23
–, одновременный – нитеводов . 39.10
–, передний - карты . . . . . 206.7
–, перекрученый . 47.13
–, прямой . . . . 303.1
–, тихий. . . . . 53.14
хода, два – нити на один оборот барабана . . . . 32.7
ходить вверх и вниз (зубчатая рейка) 288.13
– взад и вперед от одной кромки ткани к другой (салазки) . . . 367.4
– плохо (картон) . 390.16
ходовая, х – основа 107.20
– поперечина . . 46.6
– сновка на барабан. . . . . 41.9
– ширина . . . . 442.8
– цепь . . . . . 38.16
холост-ой с. т. пустой *или* свободный
–ой навой . . . . 77.4
–ой ролик . . . 35.4
–ой ход собачки . 127.3
–ой ход электромотора . . . . 310.2
–ой челнок . . . 270.17
–ой шкив . . 304.14, 307.14
–ая гильза . . . 86.9
–ая карта . 383.14, 389.16
–ая работа электромотора . . 310.3
–ая уточина . . . 266.12
–ая коническая шестерня . . . 127.20
–ая шпуля . . . 23.6
холст с. т. парусина *или* полотно
–, бесконечный войлочный . . . . 414.9
–, многослойный . 14.2
–, накладной . . 414.3
–, обыкновенный 414.1
–, открытый войлочный . . . . 414.7
хомут . . . 80.16, 172.3
– эксцентрика . . 275.18
–, кованый железный . . . . . 293.14
–, эксцентриковый 34.8, 213.17
хомутик, передвижной 124.14, 172.16, 249.6
хранение на складе (время) . . . . 443.11
храпов-ой квадрант 51.23
–ой механизм . . 134.11, 135.14
–ой рычаг . 119.15, 133.7, 285.16
–ой шатун . . . 58.13
храпов-ая передача 133.6
–ая передача реверсивная . . . . 128.1
–ая пружина . . 119.16
–ая собачка 128.5, 268.15
–ая шестерня . . 135.15
–ое колесо . 124.15, 133.3.14, 136.18, 276.9, 285.15
–ое колесо с кулачной шайбой . 96.13
–ое колесо с подающим рычагом и собачкой . . 133.5
–ое колесо, подающее . . . . 58.11
–ое колесо, ручное 132.21
храповик . . 58.11, 129.15
хребет с. т. полоса
– переплетения . 144.12
– саржи . . . . 147.16
– саржи, восходящий слева направо (справа налево) . . . . 148.6.7
–, рядковый . . . 104.7
хрупкая нить . . 64.17
– пряжа . . . . 9.22
хрусталик . 237.15, 244.10
– челнока . . . . 372.11
хрустящая ткань . 431.29

## Ц

цанелла . . . . . 400.6
цапфа (с. т. шип) . 323.3, 389.3
– кривошипа . . 59.3
– рамы призмы . 230.6
–, нижняя . . . 69.5
–, переставная . 50.16
цвет . . . . . 3.20
–, грунтовый . . 230.14
–, красный . . . 380.9
–, сменяющийся . 230.15
–, фоновый . . . 230.14
–, чередующийся 230.15
цветистый узор . 376.6
цветн-ой уток . . 271.11
–ой шелк . . . . 17.2
–ая нить . . . . 19.3
–ая основа . 21.12, 64.3
–ая шишка . . . 18.16
Цвики, самодействующее приспособление для смены челноков 270.3
цевка (с. т. гильза *или* патрончик) 25.7
–, деревянная . . 54.14
целиком просеченная карта . . 383.3
– сдвоенные колышки . . . . . 173.11
цельн-ый диск навоя. . . . . 78.11
–ый круглый эксцентрик . . . 200.2
–ая ремизка . . . 352.8
–ое место карты . 382.14
цен (с. т. колок *или* шпенек) . . . 76.4
цена основной (уточной) пряжи . . 444.3.9
– себестоимости . 442.14
–, валовая продажная . . . 442.19
–, продажная . . 442.18
–, чистая продажная . . . . . 442.20
ценность материала 443.14
–, действительная 429.6
ценов-ый с. т. нитеразделительный
–ый брус для основы . . . . . 356.7
–ый крест . .42.12, 138.9
–ый кронштейн . 111.4
–ый прутик . . . 320.16
–ый пруток . . . 137.20
–ый пруток, граненый . . . . . 138.6
–ый пруток, круглый . . . . . 138.3
–ый пруток, плоский . . . . . 138.4
–ая палочка, обтянутая жестью 138.8
–ые шпеньки . . 45.18
ценочн-ый пруток 111.5
–ая палочка . . . 82.12
цены . . . . . 61.17
центр зева . . . 198.4
– шипа . . . . . 293.18
центральный желобок . . . . 202.8
– проступный рычаг, французский . . . . . 322.9
центрирующий хвост . . . . 373.7
центробежная муфта скольжения 311.10
– муфта, самодействующая . . . 311. 9
– фрикционная муфта . . . . 311.5
цепочка . . . . . 191.4
–, сменная. . . . 196.19
цепь . . . . 43.9, 92.5
– Галля . . 71.5, 372.15
– с фигурными звеньями . . . 259.4
–, бесконечная . 266.3
–, бесконечная – карт . . 192.3, 193.5, 194.7
–, железная . . . 278.2
–, грузовая . . . 53.3
–, игольчатая . . 140.6
–, карточная. . . 206.18
–, наборная проступная . . . 201.13
–, подающая шпули . . . . . 340.1
–, под'емная . . 38.16
–, полозковая . . 33.16
–, ремизная . . . 171.15
–, ходовая . . . 38.16
–, шарнирная – с роликами . . 314.17
цепн-ой блок 38.15, 92.6 195.15, 263.3, 372.19
–ой направляющий 33.17
ролик . . . . 33.17
–ой привод . . . 70.17
–ой привод для призмы . . . 213.14
–ой стежок . . . 342.18
–ой тормаз . . . 123.15
–ая передача . . 213.15
–ая тяга . . . . 230.9
церковн-ая парча 422.21
–ое облачение . . 422.22
цилиндр с винтообразнонарезанными канавками . . . . . 358.1
–, картный . . . 229.18
–, кулачный . . . 188.7
–, насосный . . . 101.18
–, снабженный зубьями на полокружности. . 203.2

цилиндрическ-ий бумажный патрончик . . . 24.6
–ая катушка крестовой мотки . 23.21
–ая шестерня . . 137.4, 287.11
–ая шестеренная передача . . . 307.17
–ая шпуля . . . 22.20
–ое зубчатое колесо . . . . . 51.20
цинк, листовый . 175.16
–, сернокислый . 67.29
–, хлористый . . 68.1
цинковый купорос 67.29
циркулярный нож (с. т. дисковый нож *или* режущий диск) 342.23, 343.8
циркуляционная труба. . . . . 102.12
циферблат счетчика . . . . . 52.1
цыновка (с. т. мат *или* половик) . 416.10
– из деревянных прутьев . . . 416.12
–, тростниковая . 416.11

## Ч

чан с. т. котел *или* сосуд
– для клея . . . 71.17
–, деревянный . . 69.1
части ткацкого станка . . . . 321.10
–, из трех –ей . 97.3
частичный оборот 364.7
часть с. т. участок
– батана, опускающаяся. . . . 345.10
– бордюра . . . 378.4.5
– крючка . . . . 227.4
– оборота мерного колеса . . . . 49.3
– ткани . . . . 145.4
– челнока, полая 244.11
–, верхняя . . . 174.4
–, нижняя . . . 174.5
–, промежуточная 125.19
–, скошенная неподвижная . . . 283.18
–, составная . . . 198.14
–, узорная . 386.24, 387.1
чашка, подшипниковая капельная . . . . . 375.9
челнок 237.5, 257.16, 264.10
– с автоматической заводкой . . . 245.7
– для бархата со спинкой . . . 241.19
– для бисерного утка . . . . . 354.9
– Вальтера и Штолля . . . . . 242.12
– для верхнего утка . . . . . 271.20
– с вращающейся шпулей . . . 240.11
– Геттриха . . . 242.15
– для грунтовой ткани . . . . 271.21
– для дамаска . . 241.13
– с движением по дуге . . . . . 347.12
– с двухпружинной шпрынкой . . 237.20
– из дерева воздушной сушки 243.8
– из дерева яблони 243.7
челнок для джута 241.16
– с захваткой . . 258.9
– для ковров . . 241.18
– для кокосовых рогожек . . . 241.14
– с круговым движением . . . 301.2
– с крышкой . . 240.8
– для ленточных станков . . . 242.1
– листовой стали с упругой опорой ролика . . . . 243.19
– для мокрого ткачества . . . . 242.8
– с натяжной нитяной петлей . 243.16
– с неподвижной шпулей . . . 237.13
– с обивкой вулканизированной фиброй . . . . 243.14
– с однопружинной шпрынкой . . 237.19
– с плечиком . . . 242.11
– для приводных ремней . . . . 241.15
– с приспособлением для останова, снабженный щупальцем утка . . . 318.13
– с регулируемым тормазом из пружиных пластинок . . . . 245.16
– из спрессованного дерева . . 243.9
– для станка Нортропа. . . . . 242.9
– для станка с решеткой . . . 242.10
– для станков, вырабатывающих аксминстерские товары . . . . 343.20
– для сукна со щечками . . . 241.11
– для тканья шенили . . . . . 341.25
– для трубчатых початков . . . 240.3
– с узкой коробкой (узким дуплом) . . . . 244.8
– с ухватиком . . 241.1
– для хлопчатой бумаги . . . . 241.20
– для шелка . . . 241.12
–, брошенный . . 312.5
–, быстроходный 237.7
–, верхний – не имеющий твердо установленного пути . . 141.17
–, возвращающийся 252.2
–, вспомогательный . . . . . 355.9
–, вращающийся кольцевой . . 347.6
–, выгнутый . . 347.13
–, вылетевший . 312.11
–, вышивной . . 346.4
–, движущийся по прямой . . . . 347.9
–, двойной. . . . 240.17
–, деревянный . . 243.4
–, застрявший . . 315.6
–, зубчатый . . 347.7.10
–, импрегнированный деревянный . . . . . 243.12
–, коробчатый . . 243.2
–, металлический. 347.8
челнок, новый . . 266.19
–, обитый железными полосами 243.17
–, одинарный . . 240.16
–, подлежащий выкидыванию . . 268.12
–, подработанный 243.23
–, початочный – с крышкой . . . 240.6
–, початочный – для ленточных станков . . . 242.7
–, початочный – с металлической глазковой полоской . . . . 240.9
–, простой . . . 240.16
–, пустой . . . . 266.17
–, роличный . . . 237.9
–, роличный – для сукна . . . . 241.10
–, ручной . . . . 237.6
–, самшитовый . 243.6
–, свежий . . . . 266.19
–, скользящий обыкновенный 237.8
–, снабженный зажимными пружинами. . . . 262.19
–, сработанный . 243.21
–, стальной . . . 243.18
–, ткацкий . . . 237.5
–, утюгообразный 244.6
–, холостой . . . 270.17
–, шпрынковый . 237.18
челноки в *x* коробках (*x* –ов). . 272.10
– в 2 *x* коробках (*x* –ов) . . . . 272.11
челнокодержатель 346.2, 347.14, 348.13
челнокоуловитель (с. т. улавливатель челнока) . 312.4
– Беккера . . . 312.13
–, качающийся. . 312.17
–, неподвижный . 312.15
челночек, дуговой 340.15
челночн-ый зев. . 328.17
–ый крючок . . . 237.21
–ый магазин . . 270.8
–ый мысок . . . 244.15
–ый ящик . . . . 269.6
–ая коробка 248.5, 250.7, 252.15, 267.12, 296.6
–ая коробка в плоскости батана . . . . . 251.7
–ая коробка на станках с пружинным боем . 255.23
–ая коробка, револьверная – Уокера . . . . 280.13
–ые коробки, неверно установленные . . . . . 313.16
–ые коробки, расположенные одна над другой . . . . . 290.9
–ые коробки, смежно-расположенные . . . . . 291.18
–ая пружина . . 246.5
–ое гнездо батана 269.10
человеческая фигура . . . . . 422.10
чепрачная ткань . 397.16
червяк . . . . . 61.10
– мерного вала . 51.18
–, бесконечный . 54.11
червяк, одноходовой. . . . . 127.14
–, одноходовой – для привода эксцентрика . . . 36.15
червячн-ая передача 30.7, 34.7, 52.10
–ая шестерня . . 127.12
–ое колесо . 51.19, 61.11, 127.13
–ое колесо эксцентрика . . . . 37.1
червячок, швейцарский . . . . . 242.2
чердак, сушильный 72.11
чередование нитей 40.16
– утка . . . . . 7.19
– уточин, последовательное . 271.9
– цветов, последовательное . . 271.8
– эффекта основы и утка . . . . 153.13
чередующийся цвет 230.15
Чернер, машина –а для дамаска . 232.13
черный . . . . . 380.14
чесаный лен . . . 12.19
чесуча . . . . 393.19.20
четверной волос . 414.17
четверть . . . . . 90.5
четн-ый ряд крючков. . . . . 214.20
–ая заправка . . 219.18
–ая карта . . . . 383.12
–ая лица Жаккардовой машины 234.6
–ое число уточин . 235.3
–ые нити . . . . 41.21
–ые уточины . . 193.19
–ые фланки. . . . 234.4
четырехгранн-ый вал. . . . . 280.14
–ый навой с закругленными краями . . . . . 117.8
–ая ось навоя . . 78.1
–ое веретено . . 94.11
четырехкратное переплетение 202.6
четырехплечий рычаг . . . . . 228.14
четырехпружинная шпрынка с бобышкой. . . 238.11
четырехремизн-ый роличный прибор для встречного движения 201.16
–ая саржа . . . 148.1.14
четырехслойная узорчатая ткань 159.3
четырехугольн-ая проволочная скоба . . . . 263.7
–ая точка переплета . . . . . 379.20
–ое звено литой стали . . . . 372.16
четырехуточное переплетение . . 169.16
чечевица . . . . 438.11
чешуйчатое саржевое переплетение. . . . . 150.1
чешуя, рыбья . . 117.12
число аркатных шнуров, приходящееся на крючок. . . . . 220.19
– веретен . . . . 87.25
– гнезд . . . . . 280.12
– зубьев в берде. 282.15, 443.23

число зубьев питательного колеса 127.8
– камер . . . . . 280.12
– коробок . . . . 272.7
– крючков (в сотнях) . . . . 214.11.13
– кусков . . . . 443.10
– метров в ткани . 441.13
– нитей . . . . . 443.21
– нитей на единицу длины . . 434.17
– нитей на зуб . . 107.14
– нитей в зубе . . 282.18
– нитей в полоске 47.12
– основных нитей, полное . . . . 434.18
– оборотов барабана, переменное 53.12
– оборотов валов, равное . . . . 302.5
– оборотов валов, разное . . . . 302.7
– оборотов мерного колеса . . 49.2
– оборотов в минуту . . . . . 306.13
– оборотов, полное 306.15
– простушных подножек . . . . 183.2
– ремизок . 181.4, 444.4
– узоров по ширине . . . . . 434.21
– уточин в минуту 306.12
– уточин, нечетное 235.4
– уточин, четное . 235.3
– ходов . . . . . 47.11
– челноков . . . 272.9
–, основное . . . 443.5
чист-ый атлас . . 151.9
–ый зев . . .142.21, 217.1
–ый эффект расцветки . . . . 152.9
–ая ангорская пряжа . . . . . 15.19
–ая полоса . . . 421.5
чистильн-ый валик 38.5
–ый валик, обтянутый плюшем 32.17
–ая дощечка, обитая кардой . . 39.5
–ая машина . . . 83.16
–ая щетка для нитей 38.7
чистильщик . . . 445.13
– подвязи . . . . 180.9
чистильщица . . 445.13
чистить основу . 83.12
– основу щеткой 83.22
чистка зева . . . 329.17
– зева (приспособление) . . . . 329.15
– нитей . . . . . 62.18
– основы . . . . 83.11
– пряжи щетками 73.5
– станков . . . . 375.12
чистошерстяной казимир . . . 397.17
чортова кожа . . 394.19
– кожа, льняная . 395.18
чрезмерное образование угаров . 86.1
чугунн-ый тормозной блок гладкий . . . . . 124.21
–ые опорные балки 212.12
чулок, резиновый 359.14
чумбурный повод 429.11

## Ш

шаблон конуса . . 60.13
шаблонн-ый механизм, образующий начинок . 92.17
шаблонн-ая шайба 91.6
шаг с. т. наклон
– витка нити . . 87.13
– зубьев. . . . . 126.20
– переплета . . . 151.2
– за шагом вращаемый. . . . 363.16
шагрэн . . . . . 402.24
шайба с. т. флянец *или* диск *или* круг *или* тарелка
–, вращающая . . 31.8
–, деревянная . . 115.9
–, железная . . . 139.19
–, загрузочная . 93.4
–, концевая . . . 115.7
–, кулачная 74.23, 96.12, 117.6, 228.9, 275.9
–, красящая . . . 74.20
–, нижняя (верхняя) тормозная 93.2.3
–, оплеточная . . 426.8
–, подкладная . . 374.15
–, сердцевидная . 33.13
–, торцевая . . . 55.11
–, фрикционная . 27.6
–, шаблонная . . 91.6
–, эксцентриковая 94.19
–, эксцентриковая – с угловым рычагом. . . . . 294.2
шалевая занавеска 419.7
шаль . . . . . 235.17
– с вышивкой . . 420.24
– суконного переплетения . . . 420.29
–, африканская. . 420.28
–, восточная . . 420.25
–, индийская . . 420.26
–, кашмировая . 420.27
–, набивная . . . 420.23
–, настоящая . . 420.20
–, ненастоящая . 420.21
–, пестрая . . . 420.22
–, шерстяная . . 420.27
шанжан, тафта . . 400.15
шарик, металлический . . . . . 19.16
шариков-ый подпятник веретена . 94.12
–ая подушка . . 97.21
шарнир . . . . . 255.3
– веретена . . . 98.17
–, двойной . 204.2, 213.12
–, соединительный 253.7
шарнирн-ый болт 278.12
–ый поводок . . 270.5
–ый шатун . . . 308.12
–ая батанная тяга 308.12
–ая цепь с роликами . . . . . 314.17
–ая эксцентриковая тяга . . . 213.18
шаровая головка . 322.15
шатание батана . 295.4
шатун (с. т. мотыль *или* тяга) 59.20, 229.16, 277.3, 293.8
–, ведущий . . . 301.8
–, короткий . . . 293.19
–, ломаный . . . 293.17
–, обыкновенный 293.2
–, подтяжной . . 293.12
–, составной . . . 293.11
–, храповой . . . 58.13
–, шарнирный . . 308.12
шатунная головка, открытая . . . 293.13
шахматное шашечное переплетение. . . . . 147.8
шахта, воздушная 102.2
Шац, остановочный прибор при обрыве основной нити 320.17
шашечное (с. т. панама *или* рогожное *или* кубическое *или* клетчатое) переплетение . . . 147.6, 152.6
– переплетение, лучевое . . . 147.7
– переплетение, узорчатое . . 152.8
– переплетение, шахматное . . 147.8
шашки . . . . . 153.10
–, поставленные на вершины . . . 152.7
Швабе, смена . . 276.2
Швейгерт, приспособление для смены челноков 267.8
швейная игла . . 342.15
– нить . . . . . 342.16
швея . . . . . 445.15
шеверон, камвольный . . . . . 399.14
шевиот . . . 397.20, 398.14
– с покрышкой . 397.21
шейка основы . . 79.5
– шпули, конусная 87.14
шейный платок . 420.18
шелк . . . . . 2.20
– бархатной крутки . . . . . 16.17
– гренадиновой крутки . . . . 16.20
– марабу . . . . 16.13
– из нитроцеллулозы . . . . . 17.19
– сатиновой крутки . . . . . 16.18
– средней крутки 16.19
–, вискозный . . 17.20
–, гофрированный 17.5
–, дегумированный 16.23
–, искусственный 17.17
–, кипяченый . . 16.24
–, крашеный . . 17.2
–, крученый . . . 16.4
–, меднокисло-аммиачный . . 17.18
–, некипяченый . 16.21
–, отяжеленный . 17.1
–, очищенный от клеевины . . . 16.23
–, плющеный крашеный . . . . 17.4
–, простой . . . 16.12
–, прочесный . . 17.7.8.9
–, умягченный . . 16.22
–, уточный . . . 16.6
–, фасонный . . . 17.10
–, цветной . . . 17.2
шелк-крю . . . . 16.21
шелк-люстрин . . 17.3
шелк-оидэ . . . . 16.9
шелк-сырец (с. т. греж) . . . . 16.2.21
шелк-экрю . . . 16.21
шелков-ый бархат 403.2
–ый батист . . . 401.23
–ый вуаль . . . 401.21
–ый газ . . . . . 401.11
–ый дамаск . . . 402.16
–ый драп . . . . 402.3
–ый камлот . . . 401.6
–ый креп . . . . 401.12
–ый люстрин . . 401.8
–ый навой . . . 359.6
–ый плюш . . . 403.4
–ый сатин . . . . 402.4
–ый уток . . . . 16.6.7.8
шелковый фуляр . 401.9
–ая колышка . . 175.4.5
–ая крученка . . 16.9
–ая крученая нить 334.19
–ая основная нить 19.20
–ая основа . . . 16.5
–ая прочесная пряжа тусса . . . 17.16
–ая пряжа тусса . 17.6
–ая пряжа шодди 17.15
–ая ткань . . . . 430.17
–ая ткань атласного переплетения . . . . . 402.3
–ая ткань типа газов . . . . . 401.22
–ая ткань миткалевого переплетения . . . . . 400.8
–ая ткань саржевого переплетения . . . . . 401.26
–ая ткань, бархатовидная . . . 403.1
–ая ткань, мешочная . . . . . 401.24
–ая ткань, узорчатая . . . . . 402.15
–ая шишка . . . 18.13
шелкоканительная парча (полупарча) . . . . . 402.22.23
шелко-мотальная машина . . . 34.2
шелкосновальная машина . . . 60.17
шелкоткацкий станок . . . . . 297.12
– станок, ленточный . . . . . 359.1
– станок, ручной. 323.13
шелкоткацкое производство . 2.19
шеллачный бисер 19.15
Шенгерр, автоматическая подача шпуль . . 262.15
–, каретка –а . . 191.2
Шенгерр, каретка для открытого зева –а . . . 188.10
–, машина для крестовой мотка с нитеводом –а . 38.8
–, приспособление для смены шпуль 266.2
–, смена . . . . 274.12
Шене, прибор для выверки ремиза 197.15
шениль (с. т. гусеничная пряжа) 20.18, 410.17, 422.1
–, аксминстерская – газового переплетения . . 410.22
–, витая . . . . 21.1
–, корелева . . . 21.1
–, корытообразная 411.5
–, круглая . 20.24, 411.6
–, нерезаная . . 21.1
–, перистая . . . 21.10
–, ручная . . . . 410.18
–, машинная . . 410.19
–, многоцветная . 411.3
–, одноцветная . 411.2
–, паленая. . . . 411.5
–, плоская . . . 410.20.21
–, резаная . 343.11, 411.4
–, тканая . . . . 20.19
–, фасонная . . . 21.9
–, шитая плоская 411.1
шенильн-ый уток. 341.15
–ая грунтовая ткань. . . . . 343.12

шероховатая колышка . . . . 174.15
– пряжа . . 9.21, 18.3
– основная пряжа 182.18
шероховатость нити 64.14
шерстоткацкое производство . 2.13
шерсть ламы . . 15.25
– ламы-викуньи . 15.24
–, ангорская . . 15.18
–, аппаратная . . 5.20
–, верблюжья . . 15.23
–, камвольная . . 5.21
–, кашмирская . 15.22
–, козья . . . . 5.28
–, крашеная . . 14.8
–, мериносовая . 14.26
–, обыкновенная . 15.20
–, овечья . . . . 14.3
шерстян-ой атлас. 399.16
–ой бархат . . . 399.27
–ой газ . . . . . 398.24
–ой муслин . . . 398.19
–ой плюш . . . . 404.20
–ой репс . . . . 398.27
–ая крученая нить 175.2
–ая материя с кудрявой поверхностью . . . . 417.19
–ая промышленность . . . . 2.16
–ая угарная пряжа . . . . . 14.17
–ая ткань для верхних плащей. . 397.10
–ая ткань с насечком, двойная . 398.9
–ая ткань, тяжелая зимняя . 398.4
–ая шишка . . . 18.12
–ые изделия . . . 2.14
шертинг . . . . . 393.12
шершавая бумазея 394.10
– ткань . . . . . 432.2
шестеренка . 257.19, 362.17
–, ведущая – сыромятной кожи 310.14
шестеренн-ый рычаг . . . . . 276.14
–ая передача . . 133.16
–ая передача, коническая . . . 307.18
–ая передача, непосредственно действующая . 310.17
–ая передача, цилиндрическая . 307.17
шестерня . .203.3, 362.4
– с бронзовым (стальным) зубчатым ободом 310.13.18
– коленчатого вала 308.11
– покрытого песком ролика . 135.8
– товарного ролика . . . . . 133.10
– с тормазом . . 276.4
–, барабанная 58.18, 277.7
–, двойная коническая . . . . 303.5
–, грудничная . . 134.6
–, коническая 55.5, 61.9, 178.3, 303.4
–, коническая – с втулкой . . . 331.14
–, коническая приводная . . . . 308.10
–, основная – навоя . . . . . 128.19
–, передаточная . 128.18, 135.9, 137.5, 178.5
–, передвижная . 178.6
–, подающая . . 127.5
–, под'емная . . 277.4
шестерня, приводная . . . . . 347.11
–, приводная – шпульных салазок. . . . 367.21
–, приводная – фонарного колеса 38.11
–, промежуточная 133.9
–, сменная 128.21, 133.8.18, 135.10, 136.1
–, холостая коническая . . . . 127.20
–, храповая . . . 135.15
–, цилиндрическая 137.4, 287.11
–, червячная. . . 127.12
–, эксцентрично – установленная в подшипниках 333.16
шестигранн-ая призма . . . . 225.8
–ая ячейка . . . 412.10
–ое мотовило . . 28.15
шестиремизный сатин. . . . . 402.6
шестиугольные клеточки . . . 363.9
шило с. т. игла *или* нож
–, бердочное 106.9, 108.1.14 109.12
–, качающееся . . 108.5
шина с. т. рейка
–, косая . . . . 59.17
шинельный кастор, тяжелый . . . 398.2
шип (с. т. шишка *или* пуговка *или* палец *или* цапфа) . 39.13, 90.2, 115.2
– батана . 290.3, 293.9, 371.5
– валика . . . . 49.15
– в гнезде . . . . 81.4.5
– с игрой в подушке . . . . . 292.12
–для наладки крышки гребня . . 82.16
– призмы . . . . 210.20
– рамы призмы . 230.6
– углового рычага 60.8
–, вращающийся 93.1, 328.6
–, железный . . . 115.4
–, направляющий 206.4
–, прижимной – для призмы . 235.15
–, устанавливаемый – рычага 50.16
шипообразная муфта . . . . . 51.15
ширилка (с. т. шпарутка) . . . . 138.15
ширина бахромы. 355.7
– берда . . 304.12, 444.10
– зева . . . . . 141.11
– ковра . . . . . 407.11
– колодки . . . . 54.20
– материи . . . . 442.7
– набора . . . . 107.9
– навоя . . . . . 78.5
– полоски . . . . 41.6
– рапорта . . . . 381.7
– станины . 308.2, 331.2
– станка . . . . 304.11
– ткани . . . . . 3.12
– тканья . . . . 331.1
– товара . . . . 3.12
– участка основы 41.6
– хода . . . . . 47.12
–, рабочая . 304.10, 331.1
–, ходовая . . . 442.8
широкий ткацкий станок . . . . 296.11
широко установить ручную ширилку . . . . . 139.9
шитая гарнитурная лента . . 342.1
– гусеничная пряжа . . . . . 20.20
– мебельная материя. . . . . 418.12
шиффон . . . . 393.11
шишечка . . . . 28.2
–, накладная . . 426.16
шишка . . . . . 108.13
– в мотке . . . . 79.2
–, естественная . 18.14
–, искусственная 18.15
–, плотная. . . . 18.18
–, ручная . . . . 348.2
–, рыхлая . . . . 18.17
–, хлопчато – бумажная . . . 18.11
–, цветная . . . 18.16
–, шелковая . . . 18.13
–, шерстяная . . 18.12
шишковатая пряжа . . . . . 18.8
шишковидная пряжа . . . 18.8, 421.13
шкала . . . 28.13, 439.21
шкив, ведущий приводный . . 305.16
–, насеченный ременной . . . . 309.19
–, передаточный ременной . . . 58.19
–, приводный . . 31.5
–, ременной см. ременной шкив
–, ступенчатый 34.5.17
–, тормазный . . 92.21
–, холостой (ременной) . 307.14, 358.13
школа, ткацкая . 8.13
шлихт . . .64.21, 180.8
– без запаха. . . 65.5
–, жесткий . . . 64.26
–, кислый . . . . 65.11
–, кипяченый . . 65.3
–, кипящий . . . 65.2
–, мягкий . . . . 64.25
–, свежий . . . . 65.4
–, тепловатый . . 65.19
–, теплый . . . . 64.27
шлихтовальн-ый валик . . 73.15, 76.2.12
–ый материал . . 66.17
–ая жидкость . . 64.21
–ая машина . . . 66.6
–ая машина с башенной воздушной сушилкой. 75.12
–ая машина для моточной пряжи . . . . . 70.5
–ая машина с сушкою горячим воздухом . . . 75.4
–ая машина, английская . . . 73.10
–ая машина, барабанная . . . . 73.10
–ая машина, жгутовая . . . . 71.21
–ая машина, кривошипная . . . 72.13
–ая машина, шотландская . . . 72.13
–ая щетка . . . 180.4
–ое заведение для давальческого товара . . . . 66.13
–ое корыто . . . 70.18
–ое отделение . . 66.7
–оеприспособление 72.18
шлихтовальное приспособление, ручное для моточной пряжи . 69.25
–ое приспособление для ткацкого станка . . 75.14
шлихтовальнощеточная револьверная машина для моточной пряжи . . . . 70.15
шлихтовальня . . 66.7
шлихтовальщик . 66.8, 75.6
– вручную. . . . 66.10
– на машине . . 66.12
шлихтовальщица . 66.9
– вручную. . . . 66.11
шлихтованая основа . . . . . 64.5
шлихтование . . 63.17
– машинным способом. . . . . 70.4
шлихтовар . . . 69.18
шлихтоварение с мешалкой . . 68.22
шлихтовать вручную . . . . . 69.24
– вхолодную. . . 65.18
– без капели . . 65.17
– машинным способом. . . . . 70.3
– основу . . . . 64.4
– основу прядью. 71.9
– основу на станке . . . . . 76.9
– пряжу в мотках 69.20
– тепловатым шлихтом . . . 65.19
шлихтовка основы прядью . . . 71.8
– основы в расправку . . . . 72.12
– пряжи в мотках 69.19
– на ткацком станке . . . . . 76.8
шлюз батана 288.19, 293.3, 301.19
– из тонкого дерева . . . . . 289.5
–, закрепленный на х лопастях 295.3
–, обитый железом 298.1
–, тонкий . . . . 289.5
–, тяжелый толстый . . . . . 288.21
шляпочная лента 427.3
шнур (с. т. бечевка *или* веревка) . 178.13, 332.13, 379.4
– для крючков . 205.17
– для наращивания . . . . . 110.4
– узорчатого станка . . . . . 209.11
–, аркатный 207.15, 217.15, 224.3
–, блочный . . . 88. 7
–, выпушный . . 428.17
–, двойной. . . . 123.9
–, делительный . 62.13
–, заправочный . 176.14
–, кегельный . . 208.25
–, колышковый . 179.17
–, нагруженный гирею . . . . 235.9
–, оттяжной . . . 233.2
–, поворотный . . 211.25
–, погоняльный . 248.3
–, подвязной. . . 207.4
–, под'емный 45.16, 217.15, 225.4.9
–, полый . . . . 424.16

шнур, пролаченный олифой . . . . 220.4
–, прутковый . . 209.13
–, сшитый аркатный . . . . . 218.3
–, узорный см. узорный шнур
–, фланковый . . 173.3
шнурковая тяга . 230.5
шнуровая передача . . . . . 268.7
шнурок . . . . . 203.10
– щупального рычага . . . . . 253.11
–, подвязной. . . 183.20
шнурочн-ый барабан. . . . . 178.12
–ый блок . 56.7, 70.8, 235.8, 331.15, 332.11
–ый блочок . . . 257.4
–ый крючок . . . 225.11
–ый привод . . . 257.2
–ый привод барабана . . . . . 32.4
–ый ролик. . . . 207.2
–ый ролик веретена . . . . . 26.15
–ая английская машина . . . . 225.2
–ая тяга . . . . 318.11
–ое движение ремиз . . . . . 204.3
–ое колесо. . . . 26.12
шодди, пряжа . . 14.19
–, шелковая пряжа . . . . . 17.15
Шорх, электромотор . . . . . 310.15
шотландка . . . 400.19
шпарутка с. т. ширилка
– со звездочками 140.9
– с игольчатыми дисками . . . 139.17
– с игольчатой цепью . . . . 140.4
–, зажимная . . 139.12
–, засоренная . . 140.16
–, каточная . . . 140.2
–, роликовая . . 140.12
–, ручная . . . . 138.15
–, трехкаточная . 140.3
шпат, тяжелый . . 437.28
шпенек (с. т. колок *или* цен *или* штифт) . . 46.4, 123.8
– из мягкого железа . . . . . 189.14
– призмы . . . . 210.20
–, головной . . . 45.17
–, деревянный . . 189.13
–, ценовый . . . 45.18
шпеньков-ый диск 280.10
–ый тормаз с роликом . . . . . 245.21
–ая планка, подвижная . . . 196.7
–ое колесо (с. т. маточное *или* фонарное колесо *или* фонарь) . . 38.9, 278.7, 388.3
–ое отверстие . . 383.1
шпилечка, передвижная . . . 439.22
шпиль (с. т. шпиндель *или* ось *или* веретено) 26.14
– катушки. . . . 26.10
шпилька (с. т. штифт *или* игла) 39.1, 136.11
– вытеснителя . 365.11
шпилька для надевания катушек 44.16
–, контактная . . 318.20
–, неподвижная . 362.11
–, неподвижно стоящая для образования глазков. . . . . 180.13
–, погоняльная . 347.20
–, подвижная . . 362.12
–, проволочная . 44.18
–, разводная . . 374.16
–, сновальная . . 44.19
–, согнутый в виде –и . . . . 111.13
–, фасонная . . . 311.2
шпиндель (с. т. шпиль *или* веретено *или* ось) 26.14, 180.14, 280.4, 371.6
– подвижной бабки . . . . . 80.18
– проступного сектора . . . . . 322.2
– для резки ворсовой нити . . 336.6
– челночной коробки . . . . 250.9
–, блочный . . . 322.8
–, винтовой 55.18, 74.5, 126.2, 176.16, 287.10
–, винтовой – включающего колеса . . . . 91.17
–, выключательный . . . . . 82.8
–, железный . . 290.13
–, коклюшечный. 178.17
–, коклюшечный (длинный) короткий . . . 179.3.4
–, направляющий 100.6
–, откидной . . . 29.12
–, проходной . . 315.10
шпиндели возрастающей длины 341.22
шплинт . . . . . 374.16
шпонка . . . . . 61.6
шпоночная канавка колодки . . 55.1
шпрынка . . . . 237.22
– с винтовой нарезкой . . . . 238.2
– с насеченной пружиной . . 239.2
– Нортропа . . . 239.7
– с отгибной пружиной . . . . 238.13
– для шерсти альпака . . . . . 238.12
–, вставная . . . 238.17
–, вставная – со стержневой (пружинной) державкой . 238.18.19
–, двухпружинная 238.10
–, железная заершенная . . . 238.5
–, закладная. . . 238.14
–, качающаяся . 239.12
–, клещевидная . 239.6
–, коническая деревянная . . . 238.3.4
–, коробочная – с задерживающим крючком . . . 239.3
–, крючковидная 239.5
–, однопружинная 238.7.8
–, откидная . . . 238.1
–, складная однопружинная . . 238.9
–, сменная . 238.16, 239.1
шпрынка, четырехпружинная – с бобышкой. . . 238.11
–, ящичная – для стальных челноков . . . 239.4
шпрынков-ый челнок . . . . . 237.18
–ая пружинка . . 319.3
шпуледержатель . 331.6
– для макетовых станков . . . 331.8
– для плюшевых станков из ангорской пряжи 331.9
–, пружинящий . 263.16
шпуленаправитель 331.6
шпули, расположенные в магазине одна за другой . . . 262.14
–, расположенные по окружности 261.18
–, уложенные в подающих цепях с возможностью их вынимания 340.8
–, установленные по диаметру . 362.7
шпуля с. т. бобинка *или* катушка
– для автоматических станков 240.1
– ворсовой нити . 329.5
– с высотой намотки в х мм . 239.13
– гарнитурной нити . . . . . 339.26
– с двойным конусом . . . . . 85.15
– с коническим насадком . . . 97.12
– Нортропа . . . 260.15
– из прессованной бумаги . . 239.16
– с прорезом . . 319.2
– для тюлевых станков . . . 90.1
–, вращающаяся 86.18, 240.14
–, вторая снизу . 264.12
–, деревянная 10.19, 86.11
–, деревянная уточная . . . . . 239.14
–, зажимная жестяная. . . . . 239.19
–, запасная . . . 262.4
–, заполненная . 87.22
–, жестяная . . 239.17.18
–, коническая (жестяная) . 24.10, 239.20
–, мягкая . . . . 23.10
–, неподвижная сгонная. . . . 86.19
–, нижняя . . . 264.9
–, основная . . . 240.2
–, остроконечная 25.10
–, падающая . . 364.24
–, плоская. . . . 366.7
–, полная . . . . 23.5
–, пружинящая деревянная . . 239.15
–, пустая . . . . 23.6
–, смотанная уточная . . . . . 260.9
–, смоченная насквозь . . . . 101.14
–, сработанная . 265.3
–, сработанная уточная . . . 317.17
–, стоячая . . . 258.1
–, тугая . . . . 23.8
–, увлажненная . 101.15
шпуля, уточная . 84.12, 240.13, 341.3
–, цилиндрическая . . . . . 22.20
шпульн-ый с. т. катушечный . .
–ый ролик. . . . 343.21
–ый станок . . .62.16.17
–ый тормаз . . . 95.5
–ый угар . . . . 85.29
–ая доска . 88.18, 371.15
–ая доска с прорезами . . . . 95.4
–ая доска со шпильками . . . . . 323.5
–ая машина с. т. перегонная *или* мотальная машина
–ая машина для основы . . . . 26.16
–ая машина для трубчатых початков . . . . 87.3
–ая нить с. т. уточина
–ая нить, направленная по диагонали . . . . 412.9
–ая пряжа . . . 435.22
–ые салазки . . . 366.6
–ые салазки с порожней шпулей 364.16
–ые салазки не бродящие взад и вперед . . . 368.4
–ые салазки, заполненные . . . . 364.14
–ые салазки, заряженные. . . 364.23
–ые салазки, падающие . . . . 364.25
–ые салазки, порожние . . . 364.15
–ые салазки, снабженные зубьями . . . . . 368.1
Шроэрс, деление. 216.12
–, каретка для закрытого зева 189.1
штамп . . . . . 384.17
штампованный диск навоя . . 78.8
– из жести глазок 176.4
штанга (с. т. брус *или* прут) . . 285.13
– боевого механизма . . . . 314.13
–, направляющая 229.17
–, приводная . . 203.17
штатив . . . . . 440.2
Штауб, весочки –а 439.18
Штейбли, приспособление для срединных каем . . . . . 362.15
штифт (с. т. колок *или* цен *или* шпенек *или* шпилька) . . . 176.21
– кольца . . . . 347.2
–, деревянный . 189.13, 390.2
–, захватный . . 364.6
–, отметочный . . 371.7
–, с'емный . . . 189.16
штифтик . . . . 235.11
– под давлением пружины . . . 328.5
шторный товар. . 433.7
штрипочная лента 427.5
штучный ковер . 407.9
шуруп (с. т. болт *или* винт) . . 374.4

## Щ

щека салазок . . 328.3
–, батанная . . . 290.8
щеколда . . 180.3, 333.18, 372.8
– боевого рычага. 255.9
– замочного колеса 317.9
–, вращающаяся запорная . . . 178.15
–, остановочная . 53.17
–, пружинная . . 97.19
щеколдовая пружина . . . . . 92.3
–тяга 48.4, 50.17, 52.12, 61.8
щелевидная опора погонялки . . 313.12
щель (с. т. прорез) 225.13, 366.13
– воронки . . . . 95.10
– гребня . . . . 367.14
– в навое . . . . 77.18
– основной доски 80.12
–, винтообразная – барабана . 32.8
–, двухходовая. . 32.6
–, нитеводная . . 93.6
– спиральная – вилки . . . . 30.9
–, эксцентричная венца. . . . . 61.1
щепиться (челнок) 243.13
щетина, длинная. 73.7
щетка из длинной щетины . . . 73.7
– для подымания ворса . . . . 343.16
– для плюшевых валиков . . . 38.6
– для промазывания . . . . . 72.19
– для шлихта . . 73.6
–, длинноволосая 73.7
–, круглая . 76.3, 180.2, 328.12, 343.10
–, ручная . . . . 83.19
–, чистильная – для нитей . . . 38.7
–, шлихтовальная 180.4
щеточка . . . . . 240.5
щеточник . . . . 180.9
щеточн-ый барабан 70.11
–ый вал . . . . 180.2
–ый валик . . 71.2, 76.3
–ая машина для прошлихтованных мотков пряжи . . . . 70.10
щечка . . . . . 258.4
– ножниц . . . . 313.8
–, буферная . . . 322.10
–, зажимная 241.6, 372.6
–, кожаная . . . 138.2
–, латунная . . . 168.16
–, подвижная упорная . . . . . 311.14
щипцы . . . . . 373.14
–, вспомогательные . . . . . 342.10
–, выпускные . . 339.8
–, гаечные . . . 373.16
–, движущиеся по окружности . 342.9
–, заводные . . . 341.1
–, зажимные . . 371.4
–, пробивные . . 384.19
–, пружинные . . 241.3, 326.11
–, ткацкие . 8.12, 112.2
щиток с. т. пластинка
–, жестяной нитеводный . . . . 28.1
–, предохранительный . . . . . 298.1
щитки, взаимно устанавливаемые жестяные – с прорезами 28.6
щупалец 137.6, 196.14, 363.18
– для шпуль . . 266.5.13
– Нортропа, уточный . . . . . 261.11
щупальн-ый валик 128.8
–ый ролик (деревянный) . 124.6, 125.18
–ый рычаг . 125.15, 252.14, 254.8
–ая игла . . . . 389.4
щупальце . 316.13, 318.18, 342.13
– утка . . . . . 318.13
– шпули . . . . 318.17
–, контактное . . 318.19

## Э

экипажн-ый бордюр . . . . . 428.18
–ая тесьма . . . 359.13
Экклес, смена . . 276.1
экоссез . . . . . 400.19
экрю, шелк- . . . 16.21
эксплуатационная стоимость силовой энергии . 446.4
эксцентрик 112.12, 129.5, 191.10, 370.13
– на боевом кривошипе . . . . 250.20
– для замкнутого (открытого) зева . . . . . 200.13.14
– для крестовой мотки . . . . 91.7
– с круглым профилем . . . . 200.2
– для крючечной рамы . . . . . 213.3
– для ножовой решетки . . . . 213.2
– для образования кромок . . . . 202.7
– для различной высоты слоев . 97.8
– режущего приспособления . 331.13
– для товаров многократного переплетения . . 200.12
– для (двойного) тройного удара батана . . . .295..8.9
– из трех частей . 97.3
–, батанный . . . 317.10
–, боевой . 249.15, 253.4
–, внутренний . . 199.7
–, закрытый (миткалевой) . . . 202.3.5
–, круглый . . . 276.3
–, миткалевый – для переменного движения . 200.10
–, миткалевый – для равномерного движения ремиза . . . . . 200.8
–, мотальный . . 37.14
–, набранный из сегментов . . 202.15
–, наружный . . 199.10
–, образующий. . 91.6
–, обыкновенный. 200.1
–, однокулачный боевой . . . . 251.2
–, открытый . . . 200.1
–, пазовый . . . 228.10
эксцентрик, под'емный . . . . . 98.14
–, под'емный внешний (внутренний) 275.16.17
–, проступный . . 198.7
–, проступной – для образования кромки . . . 199.6
–, прямобокий миткалевый . 200.11
–, скользящий . 250.4
–, составной . . 200.3
–, трехступенчатый . . . . . 274.13
эксцентрики, отлитые в одно целое 198.23
эксцентриков-ый бой . . . . . 250.18
–ый бой при помощи боевой собачки (прибор) 252.12
–ый бой при помощи боевого кулачка . . . . 254.6
–ый бой с эксцентриком и боевым валиком с каточком . . . 252.5
–ый диск . . . . 34.9
–ый хомут . . 34.8, 213.17
–ая накладка для опускания (под'ема) . . . . 200.5.6
–ая накладка для открытого зева 200.7
–ая шайба . . . 94.19
–ая шайба с угловым рычагом . 294.2
–ая шарнирная тяга . . . . . 213.18
–ое колесо. . . . 38.14
эксцентрицитет эксцентрика . 198.17
эксцентрическая канавка . . . 294.5
эксцентричн-ая щель венца . . 61.1
–ое зубчатое колесо 214.1
эксцентрично-расположенный . 140.1
–-установленный 333.16
эластичность . . 415.20
эластичн-ый (с. т. упругий) . . . 415.19
–ая пряжа . . . 9.19
электрическ-ий привод . . . . 309.14
–ий ток . . . . . 387.13
–ая картопробивная машина . 387.3
–ая цепь, главная 320.6
электричество . . 319.21
электромагнит . . 269.8, 301.4, 387.7
электромагнитное приспособление для движения челнока . . . 301.1
электромотор закрытого типа. 309.20
– постоянного тока . . . . . 309.16
– трехфазного тока с короткозамкнутым якорем . . . . . 309.17
– Шорха . . . . . 310.15
электропровод . . 387.13
–, обратный . . . 387.14
электропроводный магнитный ящик 387.8
эллиптическое колесо . . . . . 214.2
эльзасское Машиностроительное общество (приспособление для смены шпуль) . 263.5
энергия, силовая . 446.4
эолиэн. . . . . 401.20
эскиз узора . . . 376.11
эскимо . . . 398.5, 417.3
этажная коробка . 249.2
этамин . . . . . 394.1
этикет . . . . . 6.13
этикетчик . . . . 6.13
эффект с. т. вид
– выступающих мушек . . . . 152.15
– газового переплетения . . . 352.14
– газового переплетения на плотной ткани . . 164.19
– по основе (утку) 380.17.18
– переплетения, неясный (отчетливый) . . . 391.12.13
– расцветка в рисунке. . . . . 3.20
– расцветки . . . 391.18
–, муаровый . . . 286.2
–, основный . . . 391.16
–, производимый переплетением 381.19
–, пузыристый . . 162.2
–, световой . . . 422.15
–, смешанный . . 152.10
–, теневой . . . . 422.16
–, уточный . . . 391.17
–, чистый . . . . 152.9
эффектовые точки 392.7

## Ю

юбочная материя . 432.17

## Я

яблоня . . . . . 243.7
являться отражением правой (левая кромочная подвязь) . 221.10
язычок . . . . . 339.4
– челночной коробки . . 308.16, 316.8
–, направляющий – с утоненным концом . . . . 328.7
якорь . . . . . 301.3
–, короткозамкнутый . . . . . 309.17
ясный рисунок . . 420.1
ячейка с. т. клеточка
–, шестигранная (трехгранная) 412.10.11
ящик (с. т. приемник) . . 287.7, 364.4
– для воды . . . 101.20
– зубчатой рейки 356.18
– для упаковки пряжи . . . . 11.27
– для шпуль . 88.19, 364.2
–, грузовой . . . 122.2
–, зарядный . . . 263.6
–, ленточный . . 301.12
–, увлажнительный 102.10
–, челночный . . 269.6
–, электропроводный магнитный 387.8
ящичная шпрынка для стальных челноков . . . 239.4

# A


abaissement de la broche 242.20
— de la chaîne de liage 158.7
— du contrepoids . . . 137.11
— de l'ensouple . . . . 111.11
— des fils . . . . . 142.8
— des lames . . . . . 182.2
abaisser de la *x*ième boîte à la *y*ième boîte . . . . . 281.8
— les groupes de fils dans le pas inférieur 351.15
— les lames. . . . . 182.3
— les lames pour la foule inférieure . . 187.10
— la latte . . . . . 61.22
—, s'— (barre) . . . . 98.6
—, s'— dans l'espace à brocher (aiguilles) . 346.18
—, s'— (fils) . . . . . 142.9
—, s'— (planche à crochets) . . . . . 187.11
accélération des masses 123.14
accélérer le mouvement de la navette . . . 247.12
accessoires d'exploitation 371.9
— de navette . . . . . 237.17
accouplé, mécanismes régulateurs —s . . . 135.4
accouplement de l'arbre de commande . . . 54.4
— automatique par force centrifuge . . . . . 311.9
— conique commandé par tringle d'arrêt . 311.4
— à disques de friction 51.12
— élastique . . . . . 310.20
— élastique par force centrifuge . . . . . 311.10
— à friction par force centrifuge . . . . . 311.5
— à griffes . . . . . 51.15
— par manchon à frettes 313.7
— de manivelle . . . . 194.20
— du mécanisme de chasse . . . . . 315.1
— des roues de commande des broches . 95.8
— de sûreté . . . . . 279.11
— de sûreté pour mécanisme de chasse-navette . . . . . 314.5
accoupler les mécanismes régulateurs . . . . 135.3
— les mécaniques Jacquard . . . . . 214.6
— les roues de commande des broches . 95.7
accrochage des aiguilles 235.1
— des fils d'arcades aux collets . . . . . 218.4
— des lisses aux fils d'arcades . . . . . 219.11
— du tissu supérieur à l'inférieur . . . . . 157.13
— de la trame d'envers 155.5
accrocher les fils d'arcades aux collets. . 218.5
— les lames. . . . . 106.10
— une trame d'envers . 155.6
accumulation de fils . 365.24
acide carbolique . . . 68.6
— digallique . . . . . 437.30
— phénique. . . . . 68.6
— salicylique . . . 68.3, 438.1
— tannique . . . . . 437.30
acide, la colle devient . 65.10
acier . . . . . 28.9
— durci . . . . . 239.8
— fondu . . . . . 372.16
acheteur . . . . . 443.1
actif, enroulement du tissu . . . . . 132.3
action directe, à . . . 131.8
— du frein . . . . . 120.9
— indirecte . . . . . 131.9
actionné par degrés . . 363.16
actionner la bobine par friction . . . . . 87.19
— la bobine par frottement . . . . . 27.11
— les engrenages par le levier . . . . . 133.15
— le métier par force motrice . . . . . 300.5
— la navette par l'air comprimé . . . . . 256.14
— le ventilateur par le battant . . . . . 76.7
addition d'eau . . . . 68.7
— de poids . . . . . 123.3
— pour rendre doux et flexible . . . . . 67.4
— de suif. . . . . 64.18
additionnel, exigence —le 143.11
adhésif, substance —ve. 66.18
adhésion des fils sur le rouleau encolleur. . 74.10
adjonction d'une chaîne supplémentaire sur l'envers . . . . . 154.9
adoucir les éclats . . . 244.2
adoucissant, produits —s 68.8
adragante, gomme . . 67.3
affaibli par la teinture. 9.26
affaiblissement du fil . 284.14
affleurement du peigne 283.8
agent d'apprêt chimique 437.6
— pour empêcher la décomposition de la colle . . . . . 67.23
— pour empêcher la moisissure . . . . . 67.24
— pour prévenir le dessséchage . . . . . 67.6
agglutinant, substance —e 67.19
agitateur mécanique . 69.3
agitation . . . . . 69.8
agrafe de fermeture . . 172.3
— fixée. . . . . 172.7
aide du contremaître . 5.4
aide-bobineur . . . . . 84.20
— -ourdisseur . . . . . 40.9
— -rentreur . . . . . 103.13
— -rentreuse . . . . . 103.14
aigrette . . . . . 168.20
aiguille (du casse-chaîne) 50.14
— (fer à velours) . . . 327.3
— (du mécanisme de changement des boîtes) . . . . . 275.14
— (de la ratière) 192.4, 194.4
— (de la roue à lanterne) 39.13
— (de la tresseuse mécanique) . . . . . 178.18
— d'acier . . . . . 259.15
— à bec . . . . . 351.10
— brodeuse . . . . . 351.2
— casse-fil articulée . . 53.7
— à crochet . 338.6, 346.17, 351.10
— à coudre . . . . . 342.15
— en cuivre jaune . . 117.14
— pour la décomposition 434.6
— déformée . . . . . 211.13
— détectrice . . . . . 35.6
— d'enfilage . . . . . 372.10
— du fil fixe . . . . . 362.19
— fixe . . . . . 362.11
— forcée entre les cylindres. . . . . 51.4
— horizontale . 187.14, 210.11
— indicatrice . . . . . 54.15
— à insérer la trame . 259.11
aiguille intermédiaire . 195.2
— de métier . . . . . 367.19
— mobile . . . . . 362.12
— de piquage . . . . . 388.10
— pliée . . . . . 211.13
— portant la navette . 346.14
— de pressage . . . . 360.11
— à ressort . . . . . 320.15
— de sélection . 113.6, 353.15
— de séparation . . . 57.15
— -tâteur articulée . . 53.7
— pour trame. . . . . 358.5
— à trou . . . . . 354.2
—, mettre l'— à zéro . 54.17
—, l'— possède deux crochets . . . . . 227.5
—s à cheval . . . . . 51.2
—s pour *x* cordons . . 225.14
—s disposées en deux séries . . . . . 190.6
—s mues ensemble. . . 350.1
—s mues individuellement . . . . . 350.12
—s avec œillets longs . 225.15
—s restantes . . . . . 226.12
—s, les — restent accrochées dans les trous des cartons . . . . 226.9
aiguillette métallique . 228.1
— verticale . . . . . 229.7
—s suspendues dans la grillette . . . . . 229.23
aiguisage du couteau, support d'. . . . . 332.7
aiguisé, fil métallique . 111.18
aile d'arrêt . . . . . 32.3
aimantation du noyau en fer. . . . . 269.12
air chaud. . . . . 75.4
— circulant . . . . . 75.11
— comprimé . . . . . 256.14
— humide . . . . . 102.15
— libre, à l' . . . . . 72.1
— tempéré . . . . . 65.26
à jour, galon . . . . . 426.5
—, tissu . . . . . 164.1
ajouter des flottés . . 145.3
— une trame supplémentaire sur l'envers . . 154.10
ajustable, bielle . . . 293.12
ajusté bas . . . . . 205.2
— haut . . . . . 205.1
ajuster les cartons (pédonnes) . . . . . 206.6
— le support . . . . . 55.21
— le support d'ensouple dans la rainure du pied . . . . . 80.13
— le templet large (étroit) . . . . 139.9.10
— la tournette . . . . 29.11
alépine . . . . . 398.30
Alexandre, bobine . . 23.21
alignement exact des trous . . . . . 388.19
alimentaire de bobines. 265.18
—, mécanisme . . . . 342.14
alimentation automatique, mécanisme d' . 269.7
— du fil . . . . . 85.4
— de fils de trame de diverses couleurs . . 258.14
— de trame, dispositif d' 341.23
— de la trame (par un chapelet à chaînons) 260.1, 263.1
—, dispositif d' . . . . 258.15
—, mécanisme d' 113.8, 258.2
alimenter le maillon à l'enfilage . . . . . 177.13
allées et venues, deux . 32.7
aller et venir, faire — le peigne. . . . . 81.6
allongement des cartons 382.5
— du fil . . . . . 114.7
—, pièce d' . . . . . 195.1
—, qualité d'— du tissu 439.11
allonger, s'— (carton) . 383.22
alpaca, broche à . . . 238.12
alpaga-thibet . . . . . 399.23
alternatif, mouvement . 39.11, 367.10
alterné, couches de fil —es 97.9
—, rangées —es . . . . 354.13
alterner les lames . . . 181.17
alun . . . . . 67.25, 438.3
amalgamé, sergé . . . 150.4
amalgamer deux sergés. 150.5
âme . . . . . 19.18
— en coton . . . . . 18.4
— en laiton . . . . . 18.5
— métallique . . . . . 19.21
amener la lame dans la foule supérieure (inférieure) . . . 187.17.18
— les lames à la position de milieu . . . . . 203.12
— les loquets à la position médiane . . . 230.10
ameublement, tissu d' . 418.1
amiante . . . . . 5.29, 17.22
amidon . . . . . 66.19
amidonnier . . . . . 445.17
amortissement des bâtiments . . . . . 445.22
— des machines . . . . 445.21
amplitude de déroulement . . . . . 126.13
analyse des tissus . . . 429.3
ancienne chaîne . . . 113.15
angle aigu . . . . . 148.10
— de la denture . . . 127.6
— formé par les cordons 233.3
— d'inclinaison . . . . 198.18
— obtus . . . . . 148.11
— de passage du fil . . 50.4
—, courir suivant un certain (corde) . . . . 88.9
—, le fil forme un 39.2, 50.3
—, motif d' . . . . . 378.4
—, mouvement en . . . 298.10
anneau de l'aiguille . . 187.19
— d'arrêt pour cannette pleine . . . . . 92.4
— avec cheville . . . . 341.5
— coulissant . . . . . 197.13
— sur l'embase de la bobine . . . . . 263.11
— enfoncé . . . . . 115.1
— en fer à cheval. . . 345.18
— de frein . . . . . 370.12
— à gorge . . . . . 99.4
— à lame. . . . . 171.12
— métallique . . . . . 219.6
— monté sur les excentriques . . . . . 202.13
— en deux pièces . . . 311.1
— de renfort . . . . . 115.13
—x, mise en — de la chaîne. . . . . 43.7
annexe du tube . . . . 259.7
annulaire, pièce-guide . 280.16
aplati, dessin . . . . . 377.20
—, fil . . . . . 94.4
appareil, v. a. dispositif, machine, mécanisme
— compteur . . . . . 370.2
— d'encollage à la main 71.14
— d'encollage sur métier . . . . . 75.14
— enrouleur . . . . . 132.20
— d'ensouplage . . 59.5, 61.24
— humidificateur pour fils . . . . . 101.17
— de levée . . . . . 207.13
— marqueur . . . . . 74.19

appareil mesureur . . . 370.2
— de parage . . . . . 72.18
— pour piquage manuel 384.20
— de préparation de colle avec agitateur 68.22
— de préparation de colle à haute pression . . . . . 69.9
— de séchage pour chaîne. . . . . 72.5
—s pour essais des tissus 438.8
appareillage . . . . . 219.12
—, métier d' . . . . . 219.13
appareiller le métier . 7.14
apparence de confusion du tissu . . . . . 153.3
appeler les couleurs . . 386.23
appliqué, dessin . . . 406.6
appliquer la colle sur les fils . . . . . 65.15
— une forme conique sur les couches de fils de chaîne. . . . . 60.13
— le parement . . . . 73.4
appointé, extrémité —e 328.7
appointements . . . . 446.13
— des contremaîtres . 445.18
appondeur . . . . . 110.13
appondeuse . . . . . 110.14
appondre les fils de chaîne. . . . . 110.2
apprêt . . . . . 64.21, 180.8
— des lisses en fil textile . . . . . 179.15
— de la soie, nombre d' —s . . . . . 16.16
—, faible . . . . . 16.17
—, fort . . . . . 16.18
—, moyen . . . . . 16.19
—, moyen d' . . . . . 437.4
apprêté, fil . . . . . 10.4
—, tissu . . . . . 431.15
apprêter l'étoffe. . . . 437.1
— les lisses en fil textile 179.16
apprêteur . . . . . 445.12
— -finisseur . . . . . 6.5
approvisionnement. . . 443.7
appui positif du bras de chasse . . . . . 313.13
appuyer, sur la came (galet) . . . . . 34.1
— sur l'extrémité de la marche . . . . . 183.7
— sur la lanterne (garde-cylindre) . . . . . 205.20
— sur le levier . . . . 288.14
— sur la marche (près du point d'appui) 183.1.8
— sur les platines (chevilles) . . . . . 188.9
— sur les touches . . . 385.17
aptitude au décatissage 429.21
— au pliage . . . . . 429.22
— au repassage . . . . 429.20
arbitrage . . . . . 443.4
arbre. . . . . 280.4
— de l'aspe. . . . . 29.4
— du bloc . . . . . 55.12
— du butoir . . 314.8, 316.9
— à cames . . . 203.18, 302.9
— de chasse . . . . . 252.6
— de chasse avec longue rainure . . . . . 249.4
— de chasse-navette . 203.18
— de chasse oblique . 254.14
— de commande 36.14, 54.3, 89.18
— de commande des broches . . . . . 96.2
— de commande des tambours . . . . . 30.3
— coudé . . . . . 384.4
— des couteaux . . . 191.18
— du cylindre 195.11, 235.10
— du cylindre compteur 51.24
— des disques de friction 36.9
— d'ensouple carré . . 78.1
— d'ensouple rond. . . 77.22
— de l'épée de chasse . 288.17
— à excentriques . . . 91.4
— avec galet . . . . . 250.22
— inférieur . . . 203.18, 302.9
— intermédiaire . 178.4, 262.13
— du levier tâteur . . 253.13
— à manivelle . . . . 274.5
— moteur . 34.3, 89.18, 178.2
— moteur des bobines . 33.1
— rectangulaire . . . . 280.14
— des secteurs . . . . 322.2
— supporté sur le côté du métier . . . . . 302.6
arbre du tambour 48.2, 60.10
— du tâteur . . . . . 125.14
— de transmission. . . . 305.6
— transversal . . . . . 348.8
— traversant . . . . . 125.6
— de la tringle guide-fil 36.12
— à vilebrequin 274.5, 301.16
— à vilebrequin en fer forgé . . . . . 302.8
— à vis sans fin . . . . 127.19
—s tournant à la même vitesse . . . . . 302.5
—s tournant à des vitesses différentes . . 302.7
arc angulaire en fer feuillard . . . . . 341.7
— denté . . . . . 257.3
— tâteur . . . . . 318.14
arcade 167.11, 168.19, 207.15, 217.15, 224.3
—s croisées . . . . . 221.3
—s ouvertes. . . . . 221.6
arête, armure en forme d' 144.11
argent demi-fin . . . . 20.4
— faux . . . . . 20.5
— fin . . . . . 20.3
— imitation . . . . . 20.5
argenté, perle —e . . . 19.14
armature . . . . . 301.3
armure (empoutage) . . 220.10
— (v. a. liage). . . 7.25, 144.1, 381.10
— (tissu de soie) . . . 402.1
— en forme d'arête . . 144.11
— augmentée avec liage simple. . . . . 232.2
— pour brochés-poils traînants . . . . . 162.7
— cannelé . . . . . 145.19
— classique . . . . . 145.12
— combinée. . . . . 145.15
— composée . . . . . 145.15
— contre-semplée de la trame de poil . . . 167.3
— du corps du tissu. . 167.17
— coutil . . . . . 153.11
— pour crêpés . . . . 161.9
— croisé . . . . . 147.13
— damier . . . . . 153.11
— dérivée . . . . . 145.13
— double duite . . . . 146.4
— pour étoffes doubles 157.9
— d'étoffe flocon . . . 160.1
— pour étoffe plissée . 162.3
— à $x$ fils . . . . . 144.17
— du fond . . . . . 167.17
— fondamentale . . . 145.12
— gaze . . . . 163.8, 352.12
— granité. . . . . 152.14
— petit granité . . . . 152.16
— à $x$ lames . . . . . 144.18
— pour lancés . . . . 162.7
— du liage . . . . . 193.16
— de la lisière à point de gaze . . . . . 166.1
— pour matelassé . . . 160.9
— natté à effet damier. 147.8
— natté mélangé . . . 147.9
— natté rayé . . . . . 147.7
— natté toile . . . . . 147.6
— panama . . . . . 147.6
— du perçage de cartons 193.17
— piqué . . . . . 160.15
— reps . . . . . 145.19
— satin . . . . . 150.13
— sergé . . . . . 147.13
— pour serviette éponge 166.3
— soleil . . . . . 151.15
— spéciale . . . . . 421.2
— taffetas . . . . . 145.18
— pour tissus bouclés . 166.2
— pour tissu broché . 162.10
— pour tissu composé . 154.7
— pour tissu damassé . 153.12
— du tissu de dessous . 157.7
— du tissu de dessus . 157.5
— du tissu d'endroit. . 158.4, 159.7
— du tissu d'envers . . 158.5, 159.9
— pour tissu façonné . 153.5
— pour tissu fourré . . 156.5
— du tissu intermédiaire 159.8
— pour tissu à poils . 166.12
— pour tissu quadrillé . 153.5
— pour tissu rayé . . 153.5
— pour tissu triple . . 159.6
— pour tissu tubulaire. 156.10
— pour tissu uni . . . 145.17
— toile . . . 145.18, 157.11
— toile de la lisière . . 147.10
armure toile pour tissu creux . . . . . 160.8
— de la trame de poil. 167.2
— tricot . . . . . 160.2
— uni . . . . . 145.18
— pour velours par chaîne. . . . . 167.16
— du velours côtelé . . 167.5
— pour velours par trame . . . . . 166.13
arqué, espolin . . . . 347.13
arranger le dessin . . . 370.3
arrêt . . 241.8, 290.11, 341.12
— de l'arbre à vilebrequin . . . . . 293.16
— automatique . . . . 134.15
— automatique pour bobine pleine . . . . 37.10
— automatique du métier . . . . . 313.4
— du battant . . . . 292.21
— de la bobine . . . . 32.5
— des bobines suivantes 264.15
— des chariots à leur position centrale . . . 369.10
— du contrepoids . . . 137.12
— électrique du métier 319.21
— de l'ensouple du tissu 130.17, 134.16
— du levier de roue . 277.9
— du métier . . 306.24, 307.3
— du métier pendant le changement des navettes . . . . . 266.14
— de la planchette . . 222.17
— du pousseur . . . . 364.21
— par rupture de fil . 51.7
—, dispositif d'— pour le cylindre à cartons 192.7
—, mécanisme d'— automatique de la broche 88.11
—, mécanisme d'— pour cannette pleine. . . 91.16
—, mécanisme d'— pour carton mal placé . 390.5
—, mécanisme d'— pour faire la levée . . . 91.19
—, mécanisme d'— pour métier à grosse draperie . . . . . 253.17
—, mouvement d' . . . 35.15
arrêté, broche —e . . . 92.12
arrêter le battant avant le battage . . . . . 292.22
— la bobine . . . . . 31.6
— la bobine après une longueur de fil déterminée . . . . . 29.19
— le métier . . 306.23, 313.3
— le métier brusquement . . . . . 307.2
— la rotation . . . . . 180.20
—, s'— automatiquement (ourdissoir) . . 52.16, 87.22
arrière de la boîte à navettes. . . . . 267.5
— denté de la boîte . 278.9
— du métier, travailler à l' (cylindre) . . . 220.13
—, mouvement en . 134.17, 135.17
—, travailler en . . . . 302.14
arrivée de la navette dans la boîte . . . 316.3
— du tissu . . . . . 6.26
arrondi, coin . . . . . 117.8
art du tissage . . . . . 1.3
article v. a. tissu, étoffe
— broché . . . . . 344.12
— fabriqué . . . . . 4.9
— fini . . . . . 4.9
— à franges . . . . . 355.1
— d'habillement. . . . 406.10
— laine. . . . . 2.16
— à $x$ lames . . . . . 181.5
— léger. . . . . 296.7
— lourd . . . . . 296.6
— fait à la main . . . 405.21
— à poils . . . . . 326.1
— à points brodés . . 349.7
— tubulaire. . . . . 300.10
articulation en tôle . . 281.2
articulé, bielle —e . . . 293.17
artificiel, bouton . . . 18.15
—, crin . . . . . 17.21
aspe . . . . . 25.19, 26.8
— à six bras . . . . . 28.15
— à bras repliables sur eux-mêmes . . . . 28.16
— en étoile . . . . . 28.15
— en étoile à bras fixes 29.3
aspect du tissu . . . . 391.7
aspiration du fil par la bouche . . . . . 372.12
aspirer le fil . . . . . 372.13
asple. . . . . 25.19, 26.8
— de dévidage . . . . 34.15
aspiet . . . . . 25.19
assiette à broche . 36.3, 38.1
assortiment de bobines 44.9
— de métiers . . . . . 304.6
— d'outils . . . . . 373.4
assouplisseur de trame, ouvrier . . . . . 101.16
assujettir les cartons . 205.5
assurance . . . . . 446.15
assurer l'encroix par des ficelles . . . . . 42.16
— le liseron dans les rainures . . . . . 173.2
astrakan . . . . 170.7, 407.2
atelier de construction de métiers à tisser . 7.4
— de parage . . . . . 73.9
— de piquage des cartons . . . . . 384.7
— de tissage . . . . . 1.7
attachage des fils d'arcades aux collets. . 218.4
attache . . . . . 10.23
— de la chaîne sur l'ensouple . . . . . 116.11
attacher les cristelles à la barre transversale 177.3
— les fils d'arcades aux collets . . . . . 218.5
— les fils de chaîne par sections sur l'ensouple du tissu . . 110.3
attraper la navette sautante . . . . . 312.11
aube, en forme d' . . . 193.9
auge . . . . . 89.10, 125.2
— à bobines . . . . . 32.21
auget de la broche . . 96.8
augmentation de l'armure . . . . . 222.4
— de la densité de la chaîne. . . . . 114.14
— de poids du tissu . 4.11
— [ir]régulière des points de liage . . . . . 151.12.13
— de la production du métier. . . . . 266.9
— de la tension 120.7, 143.6
augmenté, armure —e . 232.2
augmenter la densité de la chaîne . . . . . 114.13
— la force du coup . . 246.17
— la résistance du fil . 64.12
— la tension . . . . . 119.2
automatique, arrêt . . 37.10
automatiquement, s'arrêter . . . . . 52.16
—, se placer (fil) . . . 27.10
auxiliaire, pincettes —s 342.10
avance de la bobine . . 346.9
— de la chaîne . . . . 117.21
— du plateau de friction 127.11
— du tambour . . . . 57.9
avancement de la barre 127.1
— des cartons. . . . . 206.7
— de la chaîne . . . . 130.3
— latéral . . . . . 109.11
— du tissu . . . . . 292.11
avancer pas à pas (chaîne) . . . . . 340.3
—, faire — le cylindre de $x$ dents . . . . 195.17
—, faire — le quadrant denté . . . . . 52.8
—, faire — une certaine quantité du tissu à chaque tour du battant . . . . . 134.9
avant du métier, travailler à l' (cylindre) 220.12
—, mouvement en. . . 135.16
avant-corps . . . . . 231.4
— double . . . . . 231.13
— pour lames montantes, descendantes et stationnaires . . . . . 231.3
— simple . . . . . 231.12
—, l'— fait le fond . . . 231.9
axe . . . . . 252.9, 285.14
— de l'aspe. . . . . 25.23
— du battant . 251.17, 288.17, 293.5
— commun . . . . . 127.7
— de l'ensouple . . . . 120.2
— de l'excentrique . . 178.19

axe de l'excentrique à mouvement vertical 179.5
— du pivot . . . . . 338.11
— de rotation du levier 31.4
axial, déplacement . . 251.8, 307.15
axialement, mobile . . 367.9
Axminster, tapis d' . . 410.12


## B


bac . . . . . 89.10
— à colle 70.18, 75.5, 76.1, 180.5
— à cuisson . . . . . 69.7
— à eau . . . . . 101.20
bâche à colle . . . 70.18, 75.5
—, toile à . . . . . 396.19
bague . . . . . 281.3
baguette . . . . . 6.9
— de bois fixe . . . . 106.5
— d'encroix . . 61.17, 137.20
— d'encroix cannelée . 138.6
— d'encroix placée à croisure simple . . . . 138.11
— d'encroix plate . . . 138.4
— d'encroix à revêtement métallique . . 138.8
— d'encroix ronde. . . 138.3
— de l'ensouple . . . . 77.19
— d'envergeure . 61.17, 76.4, 82.12, 111.5
— de pinçage . . . . . 138.7
— de séparation . 41.7, 72.20, 83.20
baguetteur . . . . . 6.9
baisse de la griffe . . 211.2
— du peigne . . . . . 285.18
baisser la $x$ième boîte ($x$ième douille) . . 281.10
— la $x$ième boîte ($x$ième roulette) . . . . . 281.11
— la $x$ième boîte ($x$ième trou) . . . . . 281.9
— dans le pas (plongeoir) . . . . . 345.11
Baker et Kip, mécanisme de changement de navettes. . . . . 269.2
balance . . . . . 439.13
balancier 186.14, 210.17, 274.6, 9, 140.1
balle . . . . . 4.12
banc à rappondre . . . 111.2
— à rentrer les chaînes 105.11
— des tambours . . . 35.3
— du tisseur . . . . . 297.6
— pour tricoter les lisses 177.17
bande d'acier . . 124.20, 371.2
— d'acier à rainure . . 369.12
— de dessin . . . . . 377.11
— différentielle . . . . 125.12
— élastique pour bretelle . . . . . 415.23
— en fer-blanc élastique 328.9
— du frein . . . . . 125.7
— de frein en cuir . . 72.15
— de frein, mettre la — sur la poulie de friction . . . . . 57.10
— de métal plate . . . 173.1
— de papier . . . . . 189.18
— en papier à divisions 371.1
— du tissu . . . . . 439.10
— de tulle avec lisière 412.13
bandeau . . . . . 427.2
bandelette . . . . . 427.2
Barber, noueur . . . . . 112.3
—, noueuse mécanique . 112.20
—, rappondeuse mécanique . . . . . 112.20
barège . . . . . 398.26, 401.25
barillet du Northrop. . 261.1
barillet-chargeur . . . 261.17
barre. . . . . 333.18, 372.8
— d'accouplement . . . 277.10
— à aiguilles . . 83.8, 349.16
— avec aiguilles mues ensemble . . . . . 350.1
— à ailettes . . . . . 366.9
— d'arrière . . . . . 116.8
— d'arrière demi-ronde et fixe . . . . . 116.13
— d'arrière ronde et tournante . . . . . 116.12
— en bois avec aiguilles 350.2
— carrée . . . . . 136.14
— de chasse . . . . . 301.20
— de commande . . . 366.8
barre de commande oscillante . . . . . 348.6
— de contact . . . . . 320.2
— à crochets . . . . . 351.9
— d'ensouple . . . . . 119.10
— d'envergeure . . . . 137.20
— de fer . . . . . 289.2
— -guide . . . . . 353.16
— des guide-fils . 32.13, 366.14
— garnie de pointes . . 366.15
— de la poitrinière . . 305.3, 309.4
— de poussée . . . . . 348.1
— de pression . . . . 383.17
— quadrangulaire à coins arrondis . . . . . 117.8
— à rochet . . . . . 126.18
— de soutien des lisses. 105.18
— de support . . . . 366.16
— de tension . . . 72.7, 80.8
— de tension à main . 138.15
— transversale . 176.15, 177.3
— de va-et-vient . . . 90.18
— verticale du râtelier . 356.10
—s indépendantes . . . 368.17
barrette en bois . . . 218.7
— avec rangée de trous 197.12
— en verre . . . . . 218.8
bas de la cannette . . 92.17
—, ajusté . . . . . 205.2
—, épaulement — de l'excentrique . . . . . 179.8
bas élastiques . . . . 359.14
—, suspenseur pour . . 427.23
basculant, levier . . . 192.13
bascule. . . . . 121.9, 279.20
— à besace . . . . . 122.1
— chargée . . . . . 121.12
— du moteur . . . . . 310.8
—, double . . . . . 121.17
—, mécanisme de — de la duite . . . . . 357.9
—, support à . . . . . 309.18
base de la cannette . . 87.10
— conique . . . . . 260.16
— conique de la cannette 99.8
— conique du tube . . 86.16
— de fuseau . . . . . 240.2
basse-lisse, métier à . . 298.9
batavia. . . . . 148.14
bâti . . 178.10, 278.13, 386.11
— en bois . . . . . 108.6
— des cartons. . . . . 206.11
— du changement des boîtes . . . . . 276.13
— côté changement . . 305.1
— côté commande. . . 304.21
— de déroulement . . 56.8
— à dresser . . . . . 80.6
— d'enroulement d'étoffe 331.3
— d'entrée . . . . . 72.14
— extérieur de la commande . . . . . 305.5
— du Jacquard . . . . 209.20
— latéral . . . . . 335.2
— des leviers . . 185.11, 388.15
— de lisage . . . . . 386.10
— de la machine . . . 287.6
— de la mécanique Jacquard . . . . . 212.7
— du métier . . . . . 297f.
— du métier étrésillonné 297.7
— du métier de rubanerie . . . . . 355.13
— du peigne d'envergeure . . . . . 58.7
— en forme de pupitre. 209.3
— de la ratière . 190.12, 206.18
— des rouleaux d'ourdissage . . . . . 82.3
— -support . . . . . 362.21
bâtiments . . . . . 445.22
batiste . . . . . 5.24
— de coton . . . . . 393.10
— de lin . . . . . 395.26
bâton . . . . . 224.1
— de chasse . . . . . 291.10
— d'encroix . . . . . 111.5
— de rame . . . . . 208.22
— en rotin . . . . . 290.14
— de semple . . . . . 209.10
— de tension . . . . . 354.4
—, long . . . . . 185.4
battage. . . . . 282.1
— par choc . . . . . 292.15
— double . . . . . 293.9
— à pas fermé . . . . 284.12
— à pas ouvert . . . . 284.11
— par pression . . . . 292.16
— uniforme . . . . . 143.12
—, double . . . . . 360.10
battage, triple . . . . 295.9
battant. . 264.5, 335.10, 339.7
— actionné mécaniquement . . . . . 289.8
— à boîtes montantes . 358.9
— à plusieurs boîtes . 344.10
— à bras . . . . . 288.16
— brocheur . . . . . 345.9
— brocheur à commande de navettes par aiguilles . . . . . 346.13
— brocheur avec navettes mues en ligne droite (en arc) . 347.9.12
— brocheur à petites navettes . . . . . 346.13
— brocheur à trois navettes avec guide à crochets . . . . . 346.21
— brocheur pour métier à ruban . . . . . 346.12
— brocheur suisse . . . 348.3
— brocheur viennois . 347.16
— brodeur avec deux peignes . . . . . 351.4
— à cercles . . 345.17, 347.1
— à changement horizontal des boîtes . . . 345.16
— de chasse . . . . . 249.11
— à chute libre 295.10, 317.11
— à cintres pour une navette . . . . . 357.2
— à cintres pour deux séries de navettes . 357.6
— à doubles cintres croisés . . . . . 357.5
— du cylindre . 186.14, 190.8, 210.17
— du cylindre inférieur 230.4, 234.9
— du cylindre libre . . 230.3
— du cylindre supérieur 230.3
— du cylindre, le — revient à sa position primitive . . . . . 211.18
— à deux séries de navettes . . . . . 357.1
— droit pour une navette . . . . . 356.17
— droit pour deux navettes . . . . . 356.21
— par en dessus . . . 303.16
— à espoliner . . . . 349.15
— à espoliner avec des aiguilles mues individuellement . . . 350.12
— à glissière . . . . . 289.12
— inférieur . . . . . 289.11
— libre. . . . . 289.9
— du métier à main. . 321.8
— du métier de rubanerie . 289.13, 356.16, 358.3.9
— avec navette . . . . 301.18
— à navettes circulaires 347.6
— à plusieurs navettes. 272.3, 290.10
— à plusieurs navettes avec loquet . . . . 291.8
— à navette volante. . 248.1, 289.14
— à oscillation par en dessous . . . 299.2, 350.20
— en repos dans sa position arrière . . . . 295.6
— à roulettes . . . . . 324.8
— sans semelle pour navette . . . . . 339.23
— de la sonnette . . . 82.5
— suspendu à marteau. 289.10
— suspendu sur pivot . 289.10
battoir de trame . . . 360.19
battre les boucles de poil 340.19
— après changement de la foule . . . . . 323.12
— la duite . . . 284.8, 336.3
— la duite de fond en forme ondulée . . . 336.4
— l'écheveau . . . . . 25.12
beau côté du tissu . . . 430.3
bec . . . . . 112.6, 326.14
— d'âne . . . . . 373.8
— de cane . . . . . 270.4
— de chasse . . 250.2, 254.13
— de corbin 186.6, 207.9, 210.12
— du crochet . . 210.12, 343.1, 348.18
— d'excentrique . . 250.2, 254.10
— de pincettes . . . . 341.2
— de la platine . 186.6, 207.9
— du rail-guide . . . . 270.11
bec sur tringle d'arrêt . 311.13
—s juste au-dessus des couteaux . . . . . 211.14
Becker, pare-navette. . 312.13
bédane . . . . . 373.8
bénéfice . . . . . 442.16
bengaline . . . 398.29, 401.15
Berry, drap de . . . . 398.15
besace, bascule à . . . 122.1
besoins en fil . . . . . 443.12
— en fil pour la chaîne 443.15
— en fil pour la trame . 444.8
bielle 58.13, 229.16, 234.10, 293.8, 348.11
— ajustable. . . . . 293.12
— articulée . . . . . 293.17
— du battant . . . . 308.12
— ordinaire . . . . . 293.2
— en deux parties. . . 293.11
— petite . . . . . 293.19
bilatéral, changement de navettes. . . . . 292.3
biseau, placé en . . . 224.10
blanc . . . . . 380.7
— du carton . . . . . 382.14
blanchi, fil . . . . . 9.24
—, tissu . . . . . 431.3
blanchiment, degré du 429.18
blanchisseur . . . . . 445.1
bleu . . . . . 380.13
bloc . . . . . 258.17, 334.12
— d'arrêt. 35.12, 318.10, 332.15
— de caoutchouc . . . 415.8
— extensible . . . . . 54.19
— à fente . . . . . 180.12
— de point d'appui du ressort . . . . . 122.12
— recouvert de cuir fort 248.16
— sectionnel . . . . . 54.14
blocage du cylindre . . 205.12
bluteau, toile à . . . . 399.1
bobinage . . . . . 23.13
— bombé . . . . . 23.14
— conique . . . . . 24.1
— convexe . . . . . 23.14
— croisé ouvert . . . . 23.3
— dur . . . . . 23.7
— de l'écheveau . . . 25.9
— à la main . . . . . 24.21
— mécanique . . . . . 26.2
— mou . . . . . 23.9
— de la trame . . . . 84.22
—, mecanisme de — pour bobines à plateaux . 31.7
bobine (v. a. cannette). 347.4
— Alexandre . . . . . 23.21
— la plus basse . . . 264.9
— en bois . . . . . 10.19
— bombée . . . . . 23.18
— à bouts coniques . . 85.15
— de brochage . . . . 346.7
— de chaîne croisée . . 63.2
— de chaîne soie . . 43.10.13
— conique . . . . . 24.10
— pour une course de fil de $x$ mm . . . 239.13
— croisée conique . . . 24.2
— croisée cylindrique . 23.21
— cylindrique . . . . 22.20
— à dérouler . . 86.18, 240.14
— à disques . . . . . 10.17
— entre deux disques . . 89.4
— à disque unique . . 89.5
— sans disques . . . . 89.6
— droite . . . . . 22.20
— dure. . . . . 23.8
— à embase conique . 97.12
— épuisée . . . . . 265.3
— à fil croisé . . 10.18, 23.20
— de fil métallique pour liage . . . . . 287.16
— de fil de poil 329.5, 339.26
— de filature . . . . . 36.4
— formée. . . . . 23.5
— horizontale . . . . 30.8
— humectée . . . . . 101.15
— molle . . . . . 23.10
— mouillée . . . . . 101.15
— à ourdir . . . . . 44.8
— d'ourdissoir. . . 38.2, 44.8
— plate . . . . . 366.7
— plate pour métier-tulle 90.1
— à plateaux . . . . . 10.17
— pleine . . . . . 23.5
— à rebords . . . 10.17, 63.10
— de réserve . . . 81.9, 262.4
— à rondelles . . . . . 10.17
— soleil . . . . . 23.19
— tombante . . . . . 364.24
— tournante . . . . . 343.21
— de trame. . . 84.12, 341.3

bobine de trame brodeuse . . . . . 350.7
— trempée . . . . . 101.14
— à tulle-bobin . . . . 366.19
— vide . . . . . 23.6
—, grosse . . . . . 258.1
—, mauvaise . . . . . 265.4
—, seconde . . . . . 264.12
—s commandées par cylindres de friction . 27.4
—s disposées dans le magasin l'une au-dessus de l'autre . 262.14
—s placées diamétralement . . . . . 362.7
—s suivantes . . . . . 264.15
—s superposées . . . . 265.10
bobiné, fil . . . . 10.16, 26.6
bobiner. . . 22.7, 84.14, 85.21
— de la bobine . . . . 37.4
— des cannettes. . . . 25.6
— en croisé. . . . . 23.2
— du dévidoir . . . . 33.5
— de l'écheveau . . . 37.5
— l'écheveau . . . . . 25.8
— le fil . . . . . 336.9
— le fil régulièrement . 22.17
— à la machine . . . 26.1
— à la main . . . . . 24.20
bobineur de fil de chaîne 25.3
— à la main . . . . . 25.1
bobineuse de fil de chaîne. . . . . 25.4
— à la main . . . . . 25.2
bobinoir . . . . . 26.16
— pour bobines plates . 89.3
— à broches horizontales 30.1
— à broches positives . 27.1
— à commande des bobines par friction . 27.2
— croisé avec disques courbes pour les guide-fil . . . . . 32.11
— croisé avec guide-fil de Schönherr . . . 33.8
— croisé à tambour fendu . . . . . 31.11
— à une face . . . . . 26.18
— à deux faces . . . . 26.19
— double . . . . . 26.19
— double face (pour bobines à plateaux) avec une seule rangée de tambours . . 27.3, 31.1
— double face pour bobines à plateaux avec double rangée de tambours et râtelier supérieur . . . . . 30.2
— à fil croisé avec guide-fil à mouvement rotatif . . . . . 34.19
— pour fils de trame . 89.2
— à lin . . . . . 33.14
— à main . . . . 26.7, 86.4
— mécanique à broches verticales . . . . . 36.1
— mécanique avec broches verticales à commande par cordes . 37.18
— mécanique à broches verticales conduites par friction . . . . 36.2
— mécanique pour soie 34.2
— à pédale . . . . . 86.6
— simple . . . . . 26.18
boie . . . . . 417.9
bois . . . . . 86.11
— avant . . . . . 356.3
— comprimé . . . . . 243.9
— de cornouiller . . . 243.10
— dur . . . . . 243.5
— imprégné . . . . . 243.12
— lourd . . . . . 288.21
— du métier . . . . . 297.2
— de persimon . . . . 243.11
— séché à l'air . . . . 243.8
boîte . 258.16, 287.7, 356.1, 364.4
— à aiguilles . . 35.7, 50.19
— à aiguilles oscillante. 226.2
— des aimants soumise à l'action d'un courant électrique . . 387.8
— à bobines . . . . . 88.19
— en bois . . . . . 347.17
— de la broche. . . . 98.15
— de la broche avec fente longitudinale . 96.4
— à changement avec *x* compartiments côte à côte. . . . . 345.15
boîte à changement avec *x* compartiments superposés . . 273.9
— à changement horizontal . . . . . 291.17
— à coulisses . . . . . 357.10
— à couteaux . . . . . 210.6
— descendue . . . . . 272.15
— droite . . . . . 248.2
— étroite . . . . . 244.8
— gauche . . . . . 248.2
— à l'huile . . . . . 375.8
— en laiton . . . . . 347.22
— latérale . . . . . 357.10
— pour les marches . . 322.5
— métallique . . . . . 347.19
— montante . . . . . 291.3
— montante Tannwald 278.3
— montée . . . . . 272.13
— montée (descendue) de *x* compartiments 272.16.17
— à navette . 250.7, 252.15, 267.12, 290.6, 357.7
— à navette du battant 269.10
— à navette avec *x* compartiments . . . . 272.8
— à navette d'un métier à chasse par ressort 255.23
— à navette de niveau avec le plan du battant . . . . . 251.7
— à navette en position incorrecte . . . . . 313.16
— de la navette. . . . 244.11
— oscillante. . . . . 291.19
— à plusieurs navettes. 290.12
— à poids . . . . . 122.2
— aux poinçons . . . 385.21
— de protection. . . . 439.15
— rainurée de la navette 244.14
— au repos . . . . . 281.13
— à ressort . . . . . 371.3
— pour ressort d'accouplement . . . . . 315.2
— -revolver . . . . . 279.2
— rotative . . . . . 279.2
— rotative sautante . . 279.18
— à ruban . . . . . 301.12
— sautante . . . . . 273.6
— tournante . . . . . 279.2
— tournante (Ross) . . 280.2
— tournante (Walker) . 280.13
— à plusieurs trames . 272.4
—s à extrémité conique 347.21
—s manœuvrés par les crochets . . . . . 291.16
—s à navette placées les unes à côté des autres 291.18
—s à navette superposées 290.9
bombasin . . . . . 398.80
bombé . . . . . 154.13
—, bobine —e . . . . 23.18
—, effet de . . . . . 162.2
bombement de la bobine 23.16
bomber les bobines . . 23.15
bon effet du tissu. . . 429.8
bonneterie, fil de . . . 14.10
borax . . . . . 67.26, 438.2
bord (de la navette) . 265.14
— du tissu . . . . . 139.15
— du tissu défectueux . 140.20
— du tissu éraillé . . . 140.20
— du tissu replié vers le haut . . . . . 140.8
bordure . . . . . 378.3
— droite symétrique de celle de gauche . . 221.11
— frisée . . . . . 406.4
— gauche est la contre-partie de la bordure droite renversée . . 221.10
bosse dans l'enroulement 79.2
—, came à trois —s . . 97.3
boucle 168.19, 171.7, 175.18, 425.22
— à une seule aigrette. 167.14
— à double aigrette . . 167.12
— de l'aiguille . . . . 211.6
— d'attache de la lanière de chasse . . 250.8, 251.14, 254.16
— du collet. . . . . 224.2
— coupée. . . . . 168.20
— droite . . . . . 167.15
— de fil . . . . . 336.11
— inférieure . . . . . 166.9
— liée par une seule duite . . . . . 169.13
— métallique . . . . . 227.2
— de poil . . . . . 168.12
— supérieure . . . . . 166.7
boucle de trame . . . 340.14
— en forme d'U . . . 167.11
—s formant côtes . . . 167.6
—s coupées entre les deux tissus de fond . . . 169.8
—s, former des . . . . 245.5
bouclé, fil . . . . . 14.14
—, tissu . . . . 166.2, 417.21
bouclettes de poils . . 417.20
bouger, ne pas (platines) 205.8
bougran 395.22, 414.19, 432.21
bouillant, colle —e. . . 65.2
bouilli, colle —e . . . 65.3
bouillir, faire — la colle 65.1
bouillon . . . . . 20.12
boule de chaîne . . . . 63.8
— de chaîne croisée . . 43.4
boulon central . . . . 139.21
— de la charnière . . . 278.12
— de débrayage. . . . 308.18
— à écrous . . . . . 172.18
— à ergot . . . . . 374.6
— noyé avec ergot . . 374.11
— noyé à tête simple . 374.10
— de peigne . . . . . 136.11
— à tête . . . . . 315.10
— à tête hexagonale et trou d'huile . . . . 374.12
— à tête plate . . . . 374.9
— à tête ronde . . . . 374.5
— à vis . . . . 327.20, 328.16
bouracan . . . . . 399.2
bourrelet dans l'enroulement . . . . . 79.2
bourrette . . . . . 17.14
bout . . . . . 251.16
— de chaîne . . . . . 110.19
— conique du tambour 60.15
— du fil . . . . . 51.10
— de la navette. . . . 244.15
— tombé . . . . . 81.10
—s de bobines . . 22.11, 45.1
—s de chaîne . . . . . 111.8
—s de fils . . . . . 57.14
—s des fils de cannette 45.9
—s de fil de poil . . . 336.13
—s de trame . . . . . 361.7
bouteille de caoutchouc 415.7
bouton 28.2, 206.4, 209.2, 263.13, 389.8
— artificiel . . . . . 18.15
— de contact . . . . . 387.9
— de coton . . . . . 18.11
— de couleur . . . . . 18.16
— floche . . . . . 18.17
— de laine . . . . . 18.12
— à main . . . . . 348.2
— de manivelle . 59.8, 213.11, 255.2, 277.5, 358.12
— naturel . . . . . 18.14
— de soie . . . . . 18.13
— solide . . . . . 18.18
—s, velours pour . . . 404.7
boyau de chaîne . . . 63.9
— de chaîne croisée . . 43.4
— de chaîne placé sur la table tournante . . 81.3
—, la chaîne vient du . 81.2
—, corde de . . . . . 341.10
brancard . . . . 206.1, 390.9
branche du crochet . . 230.17
— glissante . . . . . 238.9
— -ressort . . . . . 215.6
branlant, broche —e . 239.12
bras . . . . . 285.13
— auxiliaire. . . . . 280.6
— du battant . . . . 134.10
— du cantre . . . . . 43.14
— central du levier . . 315.12
— de chasse . . . . . 249.11
— de chasse supporté dans une glissière . 313.11
— de chasse supporté par manchon à frettes . 313.9
— à coulisse . . 55.15, 137.16
— égaux, levier à . . . 191.5
— en fil métallique . . 346.16
— fixés dans des gorges 29.5
— incurvé . . . . . 254.15
— latéral . . . . . 112.4
— du levier . . . 136.7, 288.6
— du levier d'arrêt . . 278.20
— de levier équilibré . 439.23
— mobile . . . . . 54.12
— à mouvement vibratoire pour mécanisme d'arrêt . . . . . 91.5
— mus par des excentriques . . . . . 285.19
— oscillant . . . 137.17, 192.2
— oscillant avec galet . 257.10
bras de pincage . . . 334.10
— du rail des crochets 333.14
— recourbés du levier . 109.2
— repliables sur eux-mêmes . . . . . 28.16
— du rouleau tâteur . 125.15
— de support pour presser sur la bobine . 32.15
— de la tige d'arrêt . 254.3
— vertical du battant . 288.18
— avec vis de réglage . 283.16
—, tisser à . . . . . 4.19
brassière . . . . . 428.26
brèche . . . . . 4.4
bref . . . . . 220.7, 434.12
— de rentrage . . . . 7.16
bretelles élastiques . . 427.25
brevet, frais de . . . . 446.3
bricoteau . . . 185.3, 188.4
bride . . . . . 167.11, 168.19
— de frein . . . . . 122.14
brillant, fil . . . . . 421.9
brillantine, fil. . . . . 14.7
brin . . . . . 409.5
— de laine cardée . . 409.7
brindille de bois . . . 416.12
brocart . . . . 402.17, 423.6
— en broché or (argent) 402.20.21
— fantaisie . . . . . 402.18
— velours . . . . . 423.2
brocatelle . . . . . 423.5
brochage . . . . 162.11, 344.17
— par chaîne . . . . . 349.4
— au lancé . . . . . 162.8
— à la main . . . . . 345.5
— mécanique . . . . . 345.6
— mécanique sur métier à la main . . . . . 345.7
— sur métier à tisser mécanique . . . . . 345.8
— au poil traînant 162.8, 344.3
— par trame . . . . . 344.19
—, mécanisme de . . . 349.1
broche . 26.14, 180.14, 240.12
— à alpaca . . . . . 238.12
— arrêtée . . . . . 92.12
— des bobines . . . . 89.16
— en bois conique (avec rainures) . . . . 238.3.4
— branlante . . . . . 239.12
— à caisse pour navettes en acier . . . . . 239.4
— pour cannette à ressort 95.14
— de cantre . . . . . 44.16
— car e . . . . . 94.11
— à clapet . . . . . 238.1
— à commande positive 99.12
— à coquille avec griffe de serrage . . . . 239.3
— à couper le fil de poil 336.6
— courte du fuseau . . 179.3
— à crochet . . . . . 239.5
— fendue . . . . . 239.6
— en fer . . . . . 290.13
— en fer à picots . . . 238.5
— du fuseau . . . . . 178.17
— du fuseau au contact de l'épaulement de l'excentrique . . . 179.9
— horizontale . . . . . 87.15
— longue du fuseau . . 179.4
— pour métiers Northrop . . . . . 239.7
— à mortaise . . . . . 238.17
— à mortaise avec écrou de maintien . . . . 238.19
— à mortaise interchangeable . . . . . 239.1
— à mortaise avec ressort de maintien . . 238.18
— à mouvement de monte-et-baisse. . . 97.1
— de navette . . . . . 237.22
— nue . . . . . 87.24
— du peigne . . . . . 282.7
— à pied entaillé . . . 238.14
— pivotante . . . . . 238.1
— à pointeau . . . . . 81.4
— positive . . . . . 27.1
— de la poupée mobile 80.18
— de râteau . . . . . 82.17
— de râtelier . . . . . 44.16
— de rechange . . . . 238.16
— à ressort . . . . . 97.13
— à un seul ressort . . 238.7
— à deux ressorts . . 238.10
— à quatre ressorts avec épaulement . . . . 238.11
— avec ressort et bec . 238.8
— à ressort avec branche glissante . . . . 238.9

broche à ressort fou. . 238.13
— avec ressort rugueux 239.2
— spirale . . . . . 238.2
— verticale . . . . . 38.18
— verticale à commande par cordes . . . . . 37.18
— verticale conduite par friction . . . . . 36.2
broché . . . . . 162.11, 344.13
— à l'aiguille, tissu . . 163.6
— par chaîne . . . . . 165.1
— par chaîne, effet de 165.1
— double fil . . . . . 402.19
—-poils traînants 162.7, 344.2
— par trame . . 162.12, 344.14
— par trame double-face 162.13
—, imitation de . . . . 163.7
brocher. . . . . 344.18
— en plusieurs couleurs 344.22
brochette . . . . 39.1, 44.16
— du bobinoir . . . . 26.10
— en bois . . . . . 44.17
— à charnière . . . . 45.12
— horizontale . . . . 44.14
— métallique . . . . . 44.18
— de navette . . . . . 237.22
— verticale . . . . . 44.15
—s placées dans des supports à charnière . . 31.2
brocheur, fil . . . . . 344.20
brodé, châle . . . . . 420.24
—, tapis . . . . . 407.25
broder le dessin dans le tissu . . . . . 349.11
— sur la face d'endroit du tissu . . . . . 349.12
broderie à trame apparente à l'endroit du tissu . . . . . 349.13
brodeuse . . . . . 6.6
bronze . . . . . 245.17, 310.18
brossage du fil . . . . 73.5
brosse . . . . . 240.5
— circulaire 180.2, 328.12, 343.10
— distributrice . . . . 72.19
— encolleuse . . . . . 180.4
— à main . . . . . 83.19
— nettoyeuse du cylindre de peluche. . . . . 38.6
— nettoyeuse du fil . . 38.7
— à parer . . . . . 73.6
— à poils longs . . . . 73.7
— pour relevage du poil 343.16
— rotative . . . . . 71.2
brossement du fil . . . 73.5
brosser la chaîne . . . 83.22
— les écheveaux, machine à . . . . . 70.10
brosseur de lames . . 180.9
brosseuse et encolleuse mécanique revolver. 70.15
— mécanique pour écheveaux . . . . . 70.10
brûlage, essai au . . . 436.12
brûlant, déterminer en 436.11
brûlé par la teinture (fil) 9.26
brusquement, arrêter . 307.2
brut, chaîne —e . . . . 64.2
—, fil . . . . . 9.23
buée . . . . . 75.13
buffet de cuisine, garniture pour . . . . . 428.23
buffle . . . . . 248.12
buis . . . . . 243.6
bulletin d'ourdissage 7.23, 40.12
burette à huile . . . . 375.2
— à huile avec pompe. 375.3
busette. . . . . 85.12
butoir .178.9, 229.6, 264.6, 311.14, 322.10
— en caoutchouc . . . 248.15
— avec doigt . . . . . 322.11
— du fouet . . . . . 241.9
— garni de buffle . . 358.17
— du levier d'arrêt . . 52.13
— réglable . . . . . 50.16
—s placés obliquement 229.22


## C


cabestan . . . . . 72.8
câblé . . . . . 16.15
— à $x$ bouts . . . . . 177.10
— coton verni . . . . 175.1
— laine. . . . . 175.2
— lin . . . . . 175.3
— pour lisse . . . . . 176.19
cachemire . . . . . 397.24
— de Ternaux . . . . 420.27
cachemirette . . . . . 397.25
cadran à cames . . . 359.11
— du compteur . . 52.1, 56.10
— à ressort . . . . . 438.19
cadre . . . . . 112.5, 386.11
— à aiguilles . . . . . 362.10
— en bois . . . . . 289.15
— du chargeur . . . . 261.4
— à feuillure . . . . . 217.14
— à lisses . . . 172.9, 194.14
— à lisses démontable . 171.17
— du peigne . . 136.6, 283.6, 285.12
— à rainures . . . . . 208.5
— de la ratière . . . . 206.18
— de séchage pour chaîne 72.3
— de support des cartons . . . . . 390.12
— avec tirants en acier se croisant à angles droits . . . . . 208.4
cafard . . . . . 402.26
cage d'écureuil . . . . 29.9
— de la mécanique Jacquard . . . . . 212.7
caisse de fil . . . . . 11.27
calancas . . . . . 393.8
calandré, toile —e . . . 395.23
calcul de la chaîne . . 443.13
— des lisses. . . 173.17, 444.6
— de la longueur . . . 441.11
— du poids de la pièce 442.9
— de la trame . . . . 444.7
—s de tissage . . . . . 441.1
calculé, poids . . 11.17, 442.11
calencas . . . . . 393.8
calibre diviseur d'esquisse . . . . . 379.15
calicot pour doublure . 392.19
— fort . . . . . 392.16
— imprimé . . . . . 392.17
— pour literie . . . . 392.20
— moyen . . . . . 392.15
calmouk . . . . . 398.4
came . . 196.13, 288.5, 370.10
— de chasse . . . . . 249.15
— en cœur . . . . . 33.13
— de formation . . . . 37.14
— de friction . . . . . 127.10
— simple . . . . . 251.2
camelot . . . . . 399.4
— de soie . . . . . 401.6
camphre . . . . . 438.4
canevas pour chaussure 399.22
— de coton . . . . . 394.5
— de l'esquisse . . . . 379.13
— de laine . . . . . 398.24
caniche, peluche imitation . . . . . 406.21
cannelé . . . . . 398.27
— brisé. . . . . 146.12
— en chaîne . . . . . 146.2
— diagonale . . . . . 146.7
— diagonale avec effets de chaîne (trame) .146.8,9
— diagonale à flottés irréguliers. . . . . 146.10
— figuré à deux chaînes 146.13
— irrégulier. . . . . 146.5
— lié . . . . . 146.6
— oblique . . . . . 397.22
— régulier . . . 145.20, 418.6
— renforcé . . . . . 146.6
— trame . . . . . 146.1
— par trame pour ameublement . . . . . 418.7
canneler le ruban . . . 427.18
cannelure de la navette 244.13
— en spirale . . . . . 140.13
cannetage . . . . . 85.17
— sur cannettes de trame 85.9
— croisé . . . . . 87.12
— à façon . . . . . 88.21
— à la main . . . . . 86.5
— de la trame . . . . 84.22
canneter . . . . . 84.14
— sur la base conique du tube . . . . . 86.16
— sur broche nue . . . 85.10
— au mouillé . . . . . 85.3
— à sec . . . . . 85.2
— la trame . . . . . 84.15
— sur tubes . . . . . 85.11
— sur tubes trame . . 85.14
canneteur. . . . . 84.18
canneteuse . . . . . 84.19
— mécanique . . . . . 87.1
cannetier . . . . . 84.18
cannetière à broches horizontales . . . . . 87.15
cannetière à broches verticales . . . . . 87.16
— à broches verticales (horizontales) et guide-fil actionné par rouleau de friction 100.4.13
— pour cannette à dévidage intérieur . . . 87.3
— à cônes de guidage . 98.11
— à cône avec rouleau-guide et tambour fendu . . . . . 99.10
— doubleuse . . . . . 96.18
— pour fils de trame . 91.1
— à godet . . . . 93.9, 96.1
— à godet pour canneter sur tube sans embase conique . . . . . 96.10
— à godet pour cannettes à dévidage intérieur . . . . . 94.5
— à godet à guide-fil tournant . . . . . 96.17
— à guide-fil actionné par rouleau de friction . . . . . 100.3
— mécanique . . . . . 87.1
— Morisson à fils croisés 91.2
— à rouleau-guide et guide-fil à ailette. . 99.15
— pour rubanerie . . . 90.10
— pour soie . . . . . 96.19
cannetille. . . . . 20.12
cannette (v. a. bobine) 38.3, 84.9
—-chaîne de continu à anneau . . . . . 21.17
—-chaîne de renvideur. 22.2
—-cocon . . . . . 84.11
— de coton . . . . . 260.4
— à défiler . . . 86.19, 237.14
— à dévidage intérieur. 84.11
— épuisée 243.22, 260.9, 262.3, 317.17
— en laine peignée . . 260.5
— pleine . . . . . 262.2
— trame . . . . 84.10, 260.6
—s disposées en cercle . 261.18
cannette à huile . . . 375.1
cantre . . . 45.14, 56.4, 331.6
— pour cannette . . . 45.7
— double . . . . . 44.3
— droit . . . . . 44.5
— horizontal . . . . . 43.15
— oblique . . . . . 43.16
— d'ourdissoir. . . . . 43.12
— ouvert à angle . . . 44.4
— semi-circulaire . . . 44.7
— simple . . . . . 44.2
— suspendu . . . . . 44.1
— en forme de V . . . 44.6
— vertical . . . . . 43.13
caoutchouc . . . . . 415.6
— vulcanisé . . . . . 415.18
caoutchouté, tissu . . 431.13
cape . . . . . 288.20
capie . . . . . 10.23
capieuse . . . . . 10.23
capital de crédit . . . 446.10
caprice, dessin . . . . 377.12
capsule . . . . . 264.19
— avec extrémité du fil de trame enroulée . 264.20
— soufflée par un courant d'air comprimé 264.22
caractère extérieur du fil 435.3
caractéristiques des fils 435.4
cardé-peigné . . . . . 15.7
caribari . . . . . 248.7
carpette . . . . . 433.15
— de Smyrne . . . . 337.5
carqueron . . . . . 185.8
carragaheen . . . . . 67.21
carré blanc . . . . . 380.7
— coloré . . . . . 380.8
— du contour de l'esquisse . . . . . 380.16
—, arbre d'ensouple . . 78.1
carreau à pointe en bas et en haut . . . . 152.7
carreaux . . . . . 153.10
—, tissu à . . . . . 271.13
carrosserie, galon de. . 428.18
carsaie . . . . . 397.14
carsaye . . . . . 397.14
carte. . . . . 220.7
— pour boîtes au repos . . . . . 281.13,17
— pour boîtes rotatives sautantes . . . . . 281.16
— de changement en acier . . . . . 280.21
carte de changement à roulettes . . . . . 281.1
— à dentelle . . . . . 384.10
— pour métier revolver 281.12
— d'ourdissage . 40.12, 434.3
— pour tourner la botte 281.18
— pour tourner à droite (à gauche). . . . 281.14,15
— du tramage . . . . . 434.5
carton . . . . . 382.4
— blanc . . . . . 197.6
— en bois . . . . . 382.11
— des bordures . . . . 197.4
— de changement . . . 275.15, 277.25
— à chevilles . . . . . 188.16
— à chevilles en bois 189.11, 353.13
— à chevilles interchangeables . . . . . 189.16
— de dessin . . 342.25, 383.10
— pour plusieurs dessins 197.2
— des excentriques . . 201.4
— de façonnage . . . . 383.10
— de fond . . . 197.5, 383.9
— à galets . . . . . 191.12
— glacé . . . . . 382.7
— impair . . . . . 383.11
— Jacquard . . . . . 382.2
— pour deux liages . . 235.2
— métallique . . 279.10, 382.10
— pair . . . . . 383.12
— en papier fort . . . 189.17
— percé . . . . . 382.12
— perforé. . . . . 382.12
— piqué . . . . . 382.12
— placé . . . . . 385.10
— plein . . . . . 197.6
— de ratière . . . . . 205.6
— à rouleaux . . 189.10, 203.4
— satiné . . . . . 382.7
— sauté . . . . . 383.14
— sillonné de mortaises 189.15
— simple . . . . . 383.6
— troué . . . . . 382.12
— entièrement troué . . 383.5
— à deux séries de trous 383.7
— à $x$ séries de trous . 383.8
— vierge . . . . . 389.16
—s en bois articulés . . 189.12
—s pour crochets hors d'action, disposition des . . . . . 383.13
—s lacés . . . . . 389.18
case . . . . . 379.6
— de la boîte à navettes 274.10
— aux bobines . . 32.19, 88.19
casimir . . . . . 148.14
— mi-laine . . . . . 397.18
— pure laine . . . . . 397.17
cassant, le fil devient . 64.17
casse du fil. . . . 51.5, 88.17
casse-chaîne. . . 53.10, 319.6
— automatique . . . . 50.11
— électrique à lamelles 320.1
— de Glasgow . . . . 320.14
— à lamelles . . . . . 319.14
— à lisses . . . . . 321.1
— de Schatz . . . . . 320.17
casse-fil . . . . . 96.20
— automatique . . . . 50.11
casse-trame . . 268.22, 317.15
— système Herrlinger . 318.8
cassé, fil . . . . . 51.6, 317.16
casser (trame). . . . . 245.2
—, se — dans l'enroulement (fils). . . . . 79.3
cassin . . . . . 208.21
castor, fil. . . . . 14.29
—, peluche imitation. . 406.18
castorine . . . . . 398.2
catch-bar . . . . . 368.6
cavalier . . . . . 35.6, 50.14
cavité de la navette . 244.11
ceinture. 415.26, 416.20, 427.24
cellulose . . . . . 13.22
cendres . . . . . 436.13
centaine . . . . . 10.23
—s, exprimé en . . . . 214.13
centimètre . . . . . 444.12
centrale électrique. . . 309.15
centre du pas . . . . 198.4
— du pivot . . . . . 293.18
cercle . . . . . 86.13, 380.8
—, disposé en . . . . 261.18
céruse . . . . . 124.23
cétraire d'Islande . . . 67.22
Ceylan, fil de . . . . 13.20
chagrin . . . . . 402.24
chaîne . . . . . 92.5
— d'armure . . . . . 273.18

chaîne à articulation avec anneau . . . . . 314.17
– de cartons . . 192.3, 193.5, 194.7, 206.13, 390.6
– de changement . . . 196.19
– de commande . . . 213.15
– des excentriques . . 201.13
– en fer . . . . . 278.2
– Galle . . . . .71.5, 372.15
– de harnais . . . . . 171.15
– de levée . . . . . 92.8
– à maillons pour dessin . . . . . 259.4
– pour le mouvement des guide-fil . . . 38.16
– du rail guide-fil. . . 33.16
– sans fin . . . . . 266.3
– sans fin à main . . 372.20
– sans fin à picots . . 140.6
– de tirage . . . . 230.9
– transportant les bobines . . . . . 340.1
–s porteuses, les bobines peuvent s'enlever des 340.8
chaîne (fils) 7.20, 114.4, 360.18
– blanchie . . . . . 21.8
– de bouclage lâche . 166.5
– à boucles . . 170.8, 325.2
– en boyau . . . . . 63.9
– de brochage . . . . 163.2
– de broderie. . . . . 165.6
– brute . . . . . 64.2
– de caoutchouc . . . 415.4
– chargée . . . . . 64.10
– en compte réduit . . 107.8
– en compte serré . 107.12, 319.9
– qui forme les côtes . 147.2
– couleur . . . . 40.14, 64.5
– de couleur claire (foncée) . . . . . 62.19.20
– à plusieurs couleurs 434.2
– de crêpé . . . . . 161.11
– descendante . . . . 338.3
– de dessin . . 147.1, 223.7
– avec dessin à bordures . . . . . 77.8
– disposée verticalement (horizontalement) . . . . . 298.6.8
– droite . . . . . 161.10
– plus droite que la trame . . . . . 433.24
– écrue . . . . . 21.7, 64.2
– d'échantillonnage . . 47.16
– non-élastique . . . . 360.4
– encollée . . . . . 64.7
– d envers . . . . . 158.11
– épuisée . . . . . 110.18
– fantaisie . . . . . 40.14
– des fils droits . . . 339.19
– en fil retors . . . . 21.6
– en fil simple . . . . 21.5
– fixe . . . . . 339.19
– fixe, la – ne concourt pas à la formation du pas . . . . . 339.19
– de fond . . . 147.4, 161.4, 163.10 325.3, 422.13
– de fond droite . . . 166.4
– de fond inférieure. . 169.18
– de fond supérieure . 169.19
– de fourrure. . 156.8, 167.19
– de frisures . . . . . 170.8
– jaspée . . . . . 411.18
– de jute . . . . . 13.11
– lâche . . . . . 405.12
– légère . . . . . 21.14
– levée . . . . . 159.12
– de liage . . . . . 329.20
– de liage en coton . 411.23
– lourde . . . . . 21.13
– mise en mailles. . . 43.9
– montante . . . . . 338.4
– multicolore . . . . 21.12
– normale . . . . . 42.5
– ourdie . . . . . 43.7
– parée . . . . . 64.5
– formant le pas . . . 339.21
– de perle . . . 354.7, 415.1
– de pièce . . . . . 167.18
– à $x$ pièces . . . . . 41.22
– piquée forte dans la dent . . . . . 107.13
– de piqûre . . . 161.3, 325.9
– de poil 167.21, 169.20, 170.8, 330.2
– de poil avec dessin imprimé . . . . . 411.16
– de poil en laine cardée (peignée) . . . . 411.12.13
chaîne de poil levée . 168.4
– de poil sans nœuds . 167.22
– à point de gaze . . 341.14
– à cinq portées . . . 107.21
– de recouvrement inférieure (supérieure . 170.1.2
– relâchée . . . . . 49.13
– de remplissage 167.19, 330.1
– de remplissage en jute 167.20
– de renfort en papier 411.17
– de schappe . . . . . 17.9
– soie . . . . . 43.10
– stationnaire . . . . 188.18
– supplémentaire . . . 443.18
– tendue . . . .118.17, 405.10
– fortement tendue . . 118.20
– tendue lâche . . . . 118.22
– tiraillée . . . . . 118.19
– du tissu supérieur. . 157.8
– de tordage . . . . . 163.9
– plus tordue que la trame . . . . . 433.25
– de tour . . . . . 163.9
– 3 et 1 . . . . . 156.4
– unicolore . . . . . 21.11
– unie . . . . . 434.1
–, ancienne. . . . . 113.15
–, nouvelle . . . . . 103.3
–, seconde . . . . . 159.11
–, troisième . . . . . 159.11
–, la – vient du boyau 81.2
chaînette . . . . 43.9, 191.4
chaînon . . . . 255.3, 340.2
– de la chaîne d'armure 274.1
– rectangulaire en acier fondu . . . . . 372.16
châle brodé . . . . . 420.24
– cachemire . . . . . 420.27
– en couleur . . . . . 420.22
– imitation . . . . . 420.21
– imprimé . . . . . 420.23
– indien . . . . . 420.26
– Kabyle . . . . . 420.28
– oriental . . . . . 420.25
– pour la tête . . . . 420.30
– uni . . . . . 420.29
– véritable . . . . . 420.20
chambre à air . . . . 102.2
– à air chaud . . . . 75.7
– de chaleur . . . . . 75.7
– à huile . . . . . 328.11
– d'humidification . . 102.10
– de mouillage . . . . 102.1
– de séchage . . . 71.4, 75.7
– à sécher . . . . . 75.7
– verticale . . . . . 75.12
chandelle . . . 38.17, 249.8
chanfrein . . . . . 267.14
chanfreinage des crochets en bois . . . 211.9
changeant, taffetas . . 400.15
changement . . . . . 326.20
– automatique de cannette . . . . 260.11, 262.8
– automatique des navettes . . . . . 266.7
– de bobines à la main 260.2
– des boîtes à navette 290.15
– de boîtes sans cartons 278.11
– de boîtes à gradins . 274.16
– de boîtes, mécanisme de – pour métier à grosse draperie. . . 274.4
– de boîtes montantes (Smith) . . . . . 274.15
– de boîtes par roues (Schwabe) . . . . . 276.2
– de boîtes (Hacking) 275.5
– de boîtes (Hodgson). 276.7
– de boîtes (Knowles). 276.12
– de boîtes (Schönherr) 274.12
– de couleur . . 271.6, 421.7
– de couleurs de la chaîne. . . . . 230.11
– de couleur dans la trame . . . . . 341.17
– de la course . . . . 189.3
– de la course de la manivelle . . . . . 213.13
– défectueux . . . . . 260.14
– d'effet de chaîne et de trame . . . . . 153.13
– de la foule . . . . 323.12
– des lames . . . . . 182.4
– de liage . . . . . 196.10
– de liage, mécanisme de . . . . . 196.11
– de liage des cartons . 390.17
– de marches. . . . . 183.4
– des navettes . . . . 266.14
changement de navettes, mécanisme de (Baker et Kip) . . . . . 269.2
– de navettes, mécanisme de (Crossley). 269.14
– de navettes, mécanisme de (Zschweigert) . . . . . 267.8
– de navette, mécanisme de (Zwicki) . 270.3
– de $x$ navettes . . . 272.5
– de navettes bilatéral 292.3
– de navette par boîtes montantes . . . . 273.8
– de navettes à boîte rotative . . . . . 270.12
– de navettes par boîte tournante . . . . 279.1
– de navettes au moyen d'une chaîne d'armure . . . . . 273.18
– de navettes d'un seul côté. . . . . 272.19
– de navettes des deux côtés . . . . . 272.20
– de navettes pour métier à $x$ boîtes . . 290.17
– de navettes suisse. . 277.22
– de navettes unilatéral 292.2
– du nombre des duites 132.9
– dans l'ordre simple . 273.5
– de pas. . . . . 228.5
– de point d'appui . . 194.10
– par poulie à gradins . 291.13
– des rangées de navettes . . . . . 358.8
– sauté . . . . . 292.4
– de la trame, dispositif de . . . . . 271.3
– de trame pour tissage en couleurs . . . . 271.5
– de vitesse . . . . . 31.10
– de voie . . . . . 178.18
–, mécanisme de (Eccles) . . . . . 276.1
–, mécanisme de – disposé à gauche (à droite) . . . . . 281.5.6
changer les bobines . . 45.3
– les boîtes à navette. 290.16
– le compte du peigne au moyen de pignons de rechange . . . . 287.21
– la couleur . . . . . 341.16
– à chaque duite (croisement des fils de chaîne) . . . . . 153.18
– la grosseur des mailles 365.21
– les marches . . . . 183.5
– les navettes . . . . 271.4
– avec $x$ navettes . . 271.16
– la navette pendant le mouvement en avant du battant . . . . 267.2
– l'ordre des chasses . 247.22
– le pas . . . . . 142.13
– le point d'articulation de la maille . . . . 174.11
– les points de croisure 145.1
– la tension de l'écheveau . . . . . 25.11
– la vitesse d'enroulement . . . . . 365.20
chanvre . . 5.13, 13.4, 395.10
chape de poulie . . . 183.19
– et poulie. . . . . 360.14
chapeau . 139.22, 288.20, 385.5
– du battant . 136.8, 293.7
– du battant-brocheur 345.19
– déplaçable du peigne 49.19
– haute-forme . . . . 406.14
– du vautoir . . . . . 82.15
chapelet des cartons à galets . . . . . 191.17
– à chaînons . . . . . 263.1
Chardonnet, soie artificielle de. . . . . 17.19
charge . . . . . 123.2
– complète du métier . 307.4
– sur la corde du frein 121.11
– indirecte du frein . 120.11
– à ressort . . . . . 137.15
–, substance pour la . 68.12
chargé, chaîne –e . . . 64.10
–, fil . . . . . 10.5
–, magasin . . . . . 261.3
–, soie –e . . . . . 17.1
chargement automatique de navette. . . . . 303.19
– automatique de la trame . . . . . 304.1
chargement de la chaîne . . . . . 64.8
– du magasin . . . . 261.2
charger la chaîne . . . 64.9
– les lisses . . . . . 362.2
– la masse d'une barre de fer. . . . . 289.2
– la navette pleine par au-dessous . . . . 266.21
– la navette pleine par au-dessus (par le côté) . . . . . 266.18.19
chargeur . . 6.24, 113.3, 263.6
– automatique de la navette . . . . . 261.12
– automatique de la navette (Schönherr) . 262.15
– du Northrop . . . . 261.1
chariot (de la machine à fabriquer les peignes) 287.9
– (du mécanisme de mouvement des fers) 326.9
– (du métier pour tapis-chenille) . . . . . 343.17
– (du métier pour toile métallique) . . . . 324.8
– (de la piqueuse) . . 385.9
– à bobine . . . . . 366.6
– avec bobine vide . . 364.16
– de la boîte aux poinçons . . . . . 388.8
– du couteau avec butoir . . . . . 331.16
– denté . . . . . 368.1
– de l'ensouple . . . . 112.22
– de l'extrémité . . . 366.18
– supporté par des galets . . . . . 287.20
– garni . . . . . 364.14.23
– pour lampe . . . . 356.5
– métallique pour bobines . . . . . 371.10
– du métier-tulle . . . 90.4
– en osier . . . . . 371.14
– porte-bobine . . . . 366.6
– porte-ensouple . . . 79.16
– porte-navette . . . . 256.17
– monté sur roulettes 257.9
– tombant . . . . . 364.25
– vide . . . . . 364.15
–s actionnés individuellement . . . . . 369.13
–s actionnés par séries 369.8
charnière . . . . . 278.12
– de sûreté . . . . . 255.10
–, se mouvoir dans des –s . . . . . 289.4
–s, relié par des . . . 201.6
chas d'aiguille . 350.15, 362.13
chasse . . . . . 288.15
– douce . . . . . 246.15
– dure. . . . . 246.16
– faible . . . . . 246.15
– forte. . . . . 246.16
– à fouet vertical . . 248.23
– à ressort pour métier à une navette . . . 255.15
– terminée . . . . . 247.19
–, mécanisme de la . . 247.24
–, mécanisme de – à coquille . . . . . 252.7
–, mécanisme de – droite (gauche) . . . . 252.10.11
–, mécanisme de – à excentrique et arbre de chasse avec galet 252.5
–, mécanisme de – avec manivelle à roulette 251.11
–, mécanisme de – pour métier à grosse draperie . . . . . 253.3
–, mécanisme de – à ressort . . . . . 255.14
–, mouvement de – supérieur avec boîte montante . . . . . 249.2
châsse de la navette. . 244.11
chasse-navette . . . . 248.4
– à bec d'excentrique. 254.6
– à chevilles . . . . . 356.20
– au-dessous . . . . . 303.11
– au-dessus . . . . . 303.10
– à excentrique avec loquet . . . . . 252.12
– inférieur, mécanisme de . . . . . 251.1, 254.11
– inférieur, mouvement de . . . . . 250.17
– pneumatique . . . . 256.10
– par ressort . . . . 303.12

chasse-navette à ressort avec excentrique tournant en sens contraire 256.5
— supérieur . . . . . 249.1
—, mécanisme de — à manivelle . . . . . 255.1
chassé, navette —e . . 246.20
chasser la bobine épuisée de la navette . . . 262.6
— la navette par la foule 246.21
— la navette à main . 246.8
chasseur . . . . 248.4, 290.7
châssis à bobine . . . 90.16
— à crémaillère . . . . 356.18
— pare-navette . . . . 312.14
chasuble . . . . . 422.22
chaud, colle —e . . . . 64.27
—, encoller à . . . . . 65.19
chaudière en cuivre . . 69.10
chauffage . . . . . 446.19
chauffe, corps de . . . 75.9
chauffé, cylindre . . . 343.9
chauffer les points de liage . . . . . 286.11
chaussure . . . 399.22, 427.5
chef-ourdisseur . . . . 40.10
chemin . . . . 40.16, 381.7
— de fer . . . . . 206.1
— en forme de ∞ . . . 179.13
— de la navette. 290.5, 357.4
— de remettage . . . 104.7
cheminée pour évacuer les buées . . . . . 75.13
chenille. . . . . 410.17, 422.1
— d'Axminster à point de gaze . . . . . 410.22
— coupée. . . . . 411.4
— cousue . . . . . 20.20
— cousue, machine pour la fabrication de . . 342.1
— découpée. . . . . 343.11
— non découpée. . . . 21.1
— façonnée . . . . . 21.9
— en hélice. . . . . 21.1
— faite à la main . . 410.18
— faite mécaniquement 410.19
— multicolore . . . . 411.3
— plate . . . . 20.22, 410.20
— plate cousue . . . . 411.1
— en plumes . . . . . 21.10
— ronde . . . . 20.24, 411.6
— tissée . . . . . 20.19
— tissée plate . . . . 410.21
— tordue . . . 20.21, 411.6
— en U . . . . 20.23, 411.5
— unicolore. . . . . 411.2
cherché, numéro . . . 11.15
chercher le fil cassé . . 51.9
chevalet . . . . . 329.12
cheville 39.13, 91.15, 123.8, 129.4, 206.4
— d'arrêt. . . . 363.17, 364.10
— du bas. . . . . 45.19
— en bois . . . 189.13, 390.2
— au contact du butoir 178.23
— en fer doux . . . . 189.14
— fixe pour la formation du maillon . . . . 180.13
— de frappe . . . . . 178.8
— inférieure . . . . . 45.19
— interchangeable . . 189.16
— de la lanterne . . . 205.19
— de longueur croissante 341.22
— mobile . . . . . 93.1
— de l'ourdissoir . . . 46.4
— du poussoir . . . . 348.17
— recourbée . . . . . 57.19
— de séparation . . . 57.15
— supérieure . . . . . 45.17
— à tourniquet . . . . 71.12
—s d'encroix . . . . . 45.18
—s d'envergeure . . . . 45.18
cheviote . . . . . 397.20
— non grattée . . . . 397.21
chevron . . . . . 150.9
— diagonal . . . . . 150.12
— en largeur . . . . . 150.10
— en long . . . . . 150.11
— peigné . . . . . 399.14
chien. . . . . 211.23
chiffon pour essuyage . 394.3
— à nettoyer . . . . . 375.13
—, tissu . . . . . 393.11
chiné, fil . . . . . 18.25
—, ruban . . . . . 425.8
chlorure de calcium . . 68.11
— de magnésium . . . 68.13
— de sodium . . . . . 67.28
— de zinc . . . . . 68.1
choc de la navette 247.15, 248.20
—, battage par . . . . 292.15
chocs sur le fil . . . . 98.7
choisir les chariots . . 369.20
— le peigne . . . . . 106.15
chondrus crispus . . . 67.21
chute de la boîte . . . 273.16
— du cliquet . . . . . 127.2
— libre . . . . . 295.10
— libre, mouvement à . 273.10
cintre de support des cartons . . . . . 390.13
cirage des arcades. . . 220.6
circonférence intérieure de l'anneau . . . . 341.21
— du moulin . . . . . 46.8
— du rouleau d'appel . 131.6
circuit électrique principal . . . . . 320.6
circulation de l'air humide . . . . . 102.15
cire . . . . . 67.7, 437.20
— d'abeille saponifiée . 67.8
— fondue. . . . . 207.19
ciré, lisse —e . . . . . 179.19
cirer les arcades. . . . 207.16
cisaille . . . . . 383.16
ciseau plat . . . . . 373.9
—x de tisserand. . 8.11, 112.1
claie à bobines . . . . 102.9
clair . . . . . 132.13
—, compte . . . . . 107.6
—, couleur —e . . . . 62.19
—, effet . . . . . 391.12
claire-voie, plateau à . 78.4
clanche 190.9, 193.13, 205.14, 279.7
clapet . . . . . 342.11
—, broche à . . . . . 238.1
claveté, plateau . . . . 358.11
clavette . . . . 293.15, 374.16
— d'accouplement . . . 303.7
clavier . . . . . 385.13
—, piqueuse à. . . . . 385.8
Clavis, machine . . . . 385.8
clef . . . . . 374.1
— à douille . . . . . 373.19
— à douille coudée . . 373.21
— d'ensouple . . . . . 374.2
— pour lisses métalliques 373.18
— de réglage . . . . . 373.20
client . . . . . 443.1
clinquette . . . . . 283.6.14
cliquet . 51.22, 112.8, 136.19, 180.3, 188.15, 214.3
— d'action . . . . . 133.12
— d'arrêt. . . . 133.13, 268.15
— du cylindre . . . . 190.9
— décroché . . . . . 195.19
— double . . . . . 259.8
— de poussée . . 134.13, 195.13
— réglable . . . . . 136.2
— à ressort . . . 226.2, 258.12
— de retenue . . . . . 133.13
— de rochet . . . . . 192.15
— du secteur . . . . . 314.12
— de sûreté . . . . . 279.21
— de traction . . 134.14, 195.12
—s montés sur un axe commun . . . . . 127.7
coco . . . . . 13.17
— Cochin . . . . . 13.18
Coconada. . . . . 13.19
coconneuse mécanique . 86.7
coefficient de friction . 120.13
cœur, came en . . . . 33.13
coin . . . . . 311.8
— d'accouplement . . . 277.11
— arrondi . . . . . 117.8
— de réglage du rail de tension . . . . . 332.5
col de cygne . . . . . 210.15
—, velours pour . . . . 404.8
collage des fils sur le rouleau-encolleur . . 74.10
collant, matière —e . . 89.11
colle . . . . . 64.22, 437.15
— acide . . . . . 65.11
— animale . . . . . 66.26
— bouillante . . . . . 65.2
— bouillie . . . . . 65.3
— chaude. . . . . 64.27
— cuite . . . . . 65.3
— douce . . . . . 64.25
— dure. . . . . 64.26
— fraîche. . . . . 65.4
— inodore . . . . . 65.5
— de peau . . . . . 67.1
collé, ensouple —e . . . 115.5
—s ensemble, fils . . . 319.11
collecteur. . . . . 365.17
— des capsules soufflées 264.14
— de déchets . . . . . 113.2
collet 69.4, 89.17, 207.12, 208.23, 210.9
— de la broche . . . . 98.17
colletage . . . . . 218.4
colleter. . . . . 218.5
colleur . . . . . 75.6
— de chaînes . . . . . 66.8
— à la machine . . . 66.12
— à la main . . . . . 66.10
colleuse de chaînes . . 66.9
— d'échantillons . . . 6.16
— à la main . . . . . 66.11
collier . . . . . 80.16
— de l'arbre des secteurs . . . . . 322.4
— de l'ensouple . . . . 77.21
— de l'excentrique 34.8, 213.17, 275.18
— du frein avec encoche 79.13
— du frein de l'ensouple 79.12
colonnes de support des mécaniques Jacquard 212.8
coloré, carré . . . . . 380.8
combinaison de couleur et d'armure . . . . 152.13
combiné, armure —e . . 145.15
—, frein . . . . . 124.9
combustible pour la force motrice . . . 446.5
commande par arbres de transmission . . . . 305.8
— des bobines par friction . . . . . 27.2
— des broches par disques à friction . . 37.2
— des broches, mécanisme de . . . . . 39.15
— des broches par tambour unique conduisant deux rangées de broches . . . . . 39.16
— par came de friction 134.18
— par chaîne du cylindre 213.14
— des chariots à bobine 366.20
— par cordes . . . . . 37.18
— par courroie 302.16, 307.7, 358.10
— de la crémaillère . . 276.6
— par en-dessous . . . 366.21
— par au-dessus. . . . 368.5
— directe par engrenages 310.17
— droite . . . . . 305.11
— électrique . . . . . 309.14
— par engrenages . . . 310.12
— par engrenages cylindriques . . . . . 307.17
— des espolins . . . . 348.19
— de l'excentrique . . 36.15
— des excentriques, mécanisme de . . . . 201.1
— par friction . . . . 307.12
— gauche . . . . . 305.12
— par groupes . . . . 305.9
— du guide-fil . . . . . 35.9
— individuelle. . . . . 305.10
— des loquets du chasse-navette . . . . . 314.3
— de la mécanique Jacquard . . . . . 212.17
— de la mécanique à simple lève . . . . 213.9
— du mécanisme de chasse-navette . . . 314.2
— du métier . . . . . 305.6
— du métier droite (gauche) . . . . 305.13.14
— avec (sans) mouvement perdu . . . . 189.4.5
— de navette électromagnétique . . . . 301.1
— négative . . . . . 213.1
— positive de la mécanique Jacquard . . 213.5
— par poulie fixe et folle 307.11
— des ratières . . . . 203.14
— de la ratière Hattersley . . . . . 203.15
— par roue à loquet. . 309.2
— par roues d'angle . 307.18
— par rouleaux pour les chariots . . . . . 367.20
— à vitesse variable . 308.4
commandé par cylindres de friction. . . . . 27.4
—, poulie —e . . . . . 305.17
commander l'arbre du métier par courroie (par engrenages) 310.6.16
— la broche par un disque de friction . 100.11
commercial, désignation — e des étoffes . . 432.13
—, fil . . . . . 11.26
commission de banque. 446.11
commun, axe . . . . . 127.7
commutateur . . . . . 301.5
comparaison, essai par. 436.1
compartiment de la boîte à navettes . . 274.10
—s disposés en cercle . 279.3
—s superposés . . . . 273.9
compensation de la tension . . . . . 143.7
— des variations dans la tension . . . . . 331.10
—, régulateur à — automatique . . . . . 136.5
compensativement, travailler (régulateur) . 136.20
compenser la tension . 119.6
composer l'esquisse . . 376.3
composé, armure —e . 145.15
—, tapis . . . . . 407.12
composition des coloris 377.3
— des tissus . . . . . 143.14
comprimé, fil de caoutchouc . . . . . 415.13
comptage des duites. . 370.4
compte. . . . . 3.13, 376.7
— en chaîne 41.15, 376.3, 434.15
— de chaîne clair . . . 107.6
— de chaîne en peigne 106.16.17
— de chaîne réduit . 107.6.7
— de chaîne serré . 107.10.11
— de fils . . . . 107.9, 434.13
— en lisses . . . . . 173.13
— en lisses au taux de Krefeld . . . . . 173.14
— au peigne . 434.15, 443.22
— du peigne . . . . . 282.13
— du peigne irrégulier . 282.17
— serré, à . . . . . 319.9
— total. . . . . 41.16
— en trame. . . . . 434.16
compte-fils . . 434.14, 438.12
compte-fils de sûreté . 438.14
— universel . . . . . 438.13
compter de droite à gauche . . . . . 151.7
— les fils du dessin . . 434.7
— de gauche à droite . 151.6
— les points de liage . 151.5
compteur . . . . . 48.12
— Hitchon . . . . . 51.17
— de duites . . . . 370.5.15
— de duites Demoulin . 370.7
— de duites Northrop . 370.6
— marqueur . . . . . 74.19
— de mètres . . . . . 371.12
— métrique . . . . . 54.16
— à sonnette . . . . . 77.13
— de torsion . . . . . 440.8
— de tours . 54.8, 58.16, 370.3
—, appareil . . . . . 370.2
—, mécanisme . . . . 54.9
concave, surface. . . . 280.8
concentrique, segment . 128.20
conducteur électrique . 387.13
— moteur . . . . . 61.15
conduire le fil le long de la bobine . . . . 26.13
— les fils sur une tringle lisse. . . . . 57.13
— un seul métier . . . 441.5
— plusieurs métiers . . 441.6
conduite de la broche 93.13, 98.16
— de dérivation. . . . 102.3
— d'eau . . . . . 74.1
— de vapeur . . . 69.6, 73.21
cône . . . . . 53.4, 74.3
— de la bobine . . . . 85.19
— en bois . . . . . 93.11
— creux interchangeable 372.3
— de fil . . . . . 87.9
— fixe du tambour ourdisseur . . . . . 60.5
— de friction . . . . . 97.14
— de friction de commande . . . . . 308.5
— glissant du tambour 60.12
— à gradins . . . . . 34.5
— de guidage . . . . . 99.2
— à lattes de bois . . 60.2
— réglable du tambour ourdisseur . . . . . 60.6
confection des lames. . 176.10
—, frais de la. . . . . 446.22
confectionné, tissu . . 4.9
—s, rubans . . . . . 427.22

confectionner les harnais en fil métallique, machine à . . . . . 180.11
— les lisses . . . . . 176.11
confusion, apparence de 153.3
conique, bobinage . . . 24.1
connexion à genouillère 294.10
console . 59.16, 310.11, 333.15
— de la poitrinière . . 305.4
— réglable . . . . . 105.15
— de support des baguettes d'envergeure 111.4
consommation de fil . . 11.20
— de trame en kilogrammes (en livres) 444.14.15
consommé, fil . . . . . 11.21
constant, tension —e . . 126.9
constante . . . . 133.19, 443.5
construction des métiers 300.3
contact par frottement. 387.5
— de glissement . . . 387.5
—, en léger . . . . . 78.17
—, en — avec la surface de la bobine (galet d'arrêt) . . . 37.11
—, mettre en — l'accouplement avec la roue . . . . . 95.9
contexture du tapis double . . . . . 408.10
— du tissu . . . . . 391.3
continu à anneau . . . 21.16
—, déroulement . . . . 126.6
—, dessin . . . . . 154.6
—, mouvement . . . . . 130.7
continuellement, cylindre tournant . . . . . 50.12
contour du dessin . . 379.17
contracter, se (largeur de la chaîne) . . . . . 114.12
contraction des cartons 382.6
— du tissu dans la largeur . . . . . 139.3
contrarié, tour . . . . 164.8
contre-cliquet . 133.13, 135.11
contrecoup, cuir de . . 250.11
contremachine . . . . 389.11
contremaître du métier 5.6
— d'ourdissage . . . . 40.10
— de rentrayage . . . 6.2
— de salle . . . . . 5.5
contremarche . . . . . 185.4
— à action simple . . 185.7
— à double action . . 185.10
— pour foule haute, basse et immobile . . . . 185.14
— pour 3 (4, 5) lames 201.15.16, 202.1
— à levée . . . . . 184.11
— à levée et rabat . . 185.2
— pour marches extérieures . . . . . 202.2
— à rabat . . . . . 184.15
—, dispositif de 184.10, 201.14
—, dispositifs de — placés l'un contre l'autre 185.13
contreplaque . . 229.14, 388.5
contrepoids . 90.13, 91.13, 124.2, 137.10, 203.19
— de la lame . . . . 184.12
— du levier . . . 55.10, 121.1
— du rail des broches . 94.14
—, mettre un — à l'extrémité du levier . . 185.1
contre-poupée . . . . 80.19
contre-semplé, dessin . 377.19
contrôle de calcul . . . 443.6
— du remettage . . . . 182.5
conversion des mesures 436.8
— des numéros . 11.12, 435.26
— des poids . . . . . 436.7
converti, numéro . . . 11.14
convertir, numéro à . . 11.13
convexe, bobinage . . . 23.14
—, surface . . . . . 280.9
copier les cartons . . . 389.2
— le dessin . . . . . 378.10
coquille . . . . . 125.2
— de chasse . . . . . 252.8
— de friction . . . . . 125.8
— recouverte de cuir . 125.21
corbeille à cartons en forme d'arc . . . . 206.12
corde 178.13, 203.10, 207.12, 268.7, 379.4
— de boyau . . . . . 341.10
— de la broche . . . . 88.7
— chargée par contre-poids . . . . . 123.1
— de chasse-navette . 248.3
corde de commande . . 257.2
— de commande du tambour . . . . . 32.4
— double . . . . . 123.9
— du frein . . . . . 121.11
— des lames . . . . . 184.13
— du plot . . . . . 45.16
— poissée . . . . . 286.9
— de rame . . . . . 208.20
— de semple . . . . . 209.11
— du taquet . . . . . 248.3
— tubulaire . . . . . 424.16
— vernie . . . . . 220.4
cordeau . . . . . 188.5
corder les marches . . 183.9
cordon . 207.12, 318.11, 332.13
— des boutons . . . . 208.25
— chargé de poids . . 225.9
— de la clanche . . . 205.17
— de commande . . 108.12, 119.17
— de contrôle . . . . 62.13
— d'encroix . . . . . 42.17
— de laçage . . . . . 389.19
— de lève . . 208.19, 225.4.11
— du levier tâteur . . 253.11
— des loquets . . . . 211.25
— du plot . . . . . 45.16
— de rappondage . . . 110.4
— de retenue . . . . . 233.2
— de semple . . . . . 386.7
— de semple tendu . . 386.12
— de semple tiré . . . 386.8
— de tirage . . 230.5, 248.3
—s de lève angulaires . 233.4
—s de lève retenus par des nœuds sur la planche supérieure . 225.9
cordonné, fil de paille . 416.6
cordonnet . . . . . 16.14
— en paille . . . . . 416.6
corkscrew . . . . . 397.22
cornière du poussoir en tôle . . . . . 229.11
cornouiller, bois de . . 243.10
coronelle du peigne . . 282.6
corps . . . . . 217.5
— des boîtes . . . . . 266.17
— de la cannette . . . 86.12
— chauffant . . . . . 75.9
— de chauffe . . . . . 75.9
— de l'époule . . . . 84.13
— de fil sur l'ensouple. 120.5
— des fils fixes . . . 353.8
— des fils de tour . . 353.9
— de la navette. . . . 243.3
— du tissu . . . . . 167.17
corset . . . . . 427.11
côte bombée . . . . . 154.13
— dans le dessin . . . 391.10
— en relief . . . . . 154.13
— par trame . . . . . 146.3
côte-cheval . . . . . 154.8
— par chaîne . . . . . 154.15
— avec effet de piqûre 154.17
— oblique . . . . . 154.16
— par trame . . . . . 154.12
côté arrière (avant) de la boîte à navette . 256.1.2
— du changement . . 279.12
— commande, bâti . . 304.21
— du cylindre de la mécanique Jacquard . 220.11
— d'éjection de la navette . . . . . 268.18
— endroit du tissu . . 430.3
— envers du tissu . . 430.4
— de l'excentrique . . 198.19
— lanterne du carton . 382.13
— lanterne du cylindre 212.1
— du métier . . . 251.6, 302.6
— de la pièce. . . . . 139.15
—, beau — du tissu . . 430 3
—, long — du bobinoir. 27.8
—, tiré de . . . . . 109.1
côtelé, cylindre . . . . 70.12
—, velours . . . . . 403.16
coton . . . . . 2.10, 241.20
— cardé . . . . . 12.5
— d'Egypte . . . . . 12.4
— à nettoyer . . . . . 375.13
— peigné . . . . . 12.6
— retors . . . . . 12.14
cotonnade . . . 392.12, 430.7
cou en S . . . . . 210.15
couche de fils . . 54.13, 87.6
— de fils de chaîne . . 56.11
— de fils de chaîne avec jauge conique . . . 60.14
— de fil conique . . . 87.7
—s de fil alternées . . 97.9
couches de fil en échelons. . . . . 41.12.13
— de fils sur le tambour 56.20
— de fils les unes à côté des autres . . . . 41.11
couché, poil . . . . . 405.2
coucher le duvet du fil 64.13
coude . . . . . 302.2
— de l'arbre à vilebrequin . . . . . 293.10
coudé, levier d'arrêt . 48.6
coulant 172.16, 245.11, 259.16, 301.17
coulé plein . . . . . 198.23
couleur . . . . . 3.21
— claire . . . . . 62.19
— de dessin . . . . . 230.15
— foncée . . . . . 62.19
— de fond . . . . . 230.14
— de pointage . . . . 380.6
— pure . . . . . 421.5
— rouge . . . . . 380.11
— spéciale . . . . . 421.10
—, chaîne. . . . . 64.3
—, effets de . . . . . 3.20
—, tissage en . . . . . 2.4
—s différentes, fil de. . 19.3
—s, à plusieurs . . . . 10.2
—s, de $x$ . . . . . 158.9
coulissant, anneau . . . 197.13
coulisse. . 128.7, 171.7, 210.15, 293.6, 366.13
— de la boîte montante 273.11
— de la boîte à navettes 278.4, 291.4, 314.6
— du couteau . . . . 193.12
—, grande . . . . . 174.14
coulisse-guide . . . . . 136.13
coulisseau . . . 128.9, 202.9
coup du battant 265.16, 292.10
— du battant diminué 130.14
— de battant à pas ouvert (fermé) . . 142.5.12
— du battant par son propre poids 292.14, 324.4
— de battant en retour 283.19
— de battant simple. . 326.3
— du cylindre . . . . 211.17
— doux . . . . . 246.15
— dur . . . . . 246.16
— énergique . . . . . 246.16
— d'excentrique pendant la frappe du battant . . . . . 295.1
— faible . . . 246.15, 292.18
— fort . 226.6, 246.16, 283.20, 292.17
— léger. . . . 130.12, 292.18
— lourd . . . 130.13, 292.17
— du peigne . . . . . 137.2
— supplémentaire du peigne. . . . . 283.19
coupage des cartons pour ratière Hodgson . . 193.15
— des échantillons. . . 375.15
— des fils d'arcades . . 218.1
— du poil, mécanisme de 334.9
— du tissu chenille . . 343.12
— de la trame . . . . 258.8
— de la trame, mécanisme de . . . . . 341.24
—, dispositif de . . . . 331.11
—, mécanisme de . . . 342.22
coupe . . . . . 75.1, 77.22
— des boucles de poil 168.12, 327.23
— des boucles, mécanisme pour la . . . 327.15
des fils de trame . . 132.5
— par rangées des tubes de poil . . . . . 167.8
— des tubes de poil (suivant un dessin) 167.7.9
coupe-fil 258.6, 261.14, 268.24
coupé, velours . . . . 404.3
—, velours non . . . . 395.3
couper les boucles de fil dans la rainure . . 336.11
— la chenille, machine à 343.5
— les dents. . . . . 287.18
— le fil de poil . . . . 336.10
— les flottés . . . . . 344.9
— en longueurs doubles 218.2
couperose blanche . . 67.29
coupeur . 258.6, 332.14, 334.13
coupeuse pour échantillons à zig-zag . . . 375.14
— à velours . . . . . 168.14
coupon . . . . . 3.11
coupure . . . . . 9.8, 161.1
— de l'extrémité du fil 265.9
courant d'air comprimé 265.5
— continu . . . . . 309.16
— triphasé . . . . . 309.17
courant léger, métier . 304.2
— lourd, métier . . . 304.3
courant, largeur —e . . 442.8
courants . . . . . 407.13
courbe . . . . . 210.15
— excentrique. . . . . 198.9
— de l'excentrique . . 198.15
— d'union . . . . . 198.16
—, disque. . . . . 34.6
courbé, tube . . . . . 338.2
courbure du col de cygne 211.21
— de la navette. . . . 244.5
courir sur l'arc denté (roue dentée) . . . 257.12
— dans la foule (navette) 247.3
— dans la gorge (fil) . 101.2
— sur la gorge suivant un certain angle (corde) . . . . . 88.9
— sur la planchette du battant (navette) . 247.4
— sur des rouleaux (navette volante) . . . 237.10
— en zig-zag (fils de dessin) . . . . . 369.2
couronne en bois . . . 133.4
— du métier . . . . . 190.13
— réglable . . . . . 61.2
— du tambour . . . . . 60.18
courroie . . . . 112.18, 295.13
— d'arrêt. . . . . 250.12
— d'arrêt longue (courte) 252.3.4
— de chasse . . . . . 249.14
— -guide . . . . . 365.16
— du loquet . . . . . 314.11
— de pommeau . . . . 429.1
— tissée . . . . . 427.14
cours. . . . . 40.16, 381.7
course accélérée du guide-fil . . . . . 88.16
— de la boîte. . . . . 273.12
— de la came . . . . 37.16
— du cliquet . . . . . 132.2
— de l'excentrique . . 198.17
— de fil de $x$ mm . . 239.13
— du guide-fil . . . . 30.14
— de la levée. . . . . 126.16
— du levier . . . . . 133.24
— du levier, grande (petite) . . . . . 134.1.2
— du levier à glissière . 128.11
— limitée. . . . 133.23, 291.2
— de la manivelle. . . 213.13
— de la navette. . . . 247.2
— des peignes à broder 351.5
— de remettage . . . . 104.7
— de la roue à rochet. 134.4
— uniforme . . 88.15, 369.5
court, mettre la chaîne —e . . . . . 42.4
court-circuit . . . . . 320.13
courtepointe . . . . . 419.30
coussinet fixe . . . . 60.9
cousu, chenille —e . . . 20.20
coût du bobinage . . . 26.4
— de l'éclairage . . . 446.7
couteau 112.11, 186.9, 332.14, 336.8, 388.14
— en forme d'aube . . 193.9
— circulaire . . . . . 343.8
— pour couper le fil de poil . . . . . 340.18
— avec crochet . . . . 337.4
— en forme de crochet. 191.7
— pour découpage de la peluche double. . . 332.2
— à disque . . . . . 342.23
— droit . . . . . 375.16
— hors d'action . . . 233.16
— incliné . . . . . 210.7
— inférieur . . 191.16, 232.15
— à double lame . . . . 187.7
— de levée . . 194.19, 207.10
— à levier . . . . . 190.11
— oscillant . . . . . 196.4
— réglable . . 210.24, 233.15
— supérieur . . . . . 191.15
— avec tête en bois arrondie . . . . . 234.1
— à velours . . . . . 168.15
—x superposés . . . . 236.1
coutier . . . . . 5.22
coutil . . . . . 394.7, 396.4
— en jute . . . . . 397.2
— pour literie . 394.13, 396.6
— pour pantalons . . . 396.7
— rayé . . . . . 394.14

couture, sac sans . . . 156.13
couvercle du cylindre . 277.12
— en os . . . . . 347.23
couvert, tissu peu . 4.8, 143.13
couverture en chenille . 419.23
— pour chevaux . . . 419.19
— à dessin clair sur les deux faces . . . 420.1
— de dos pour lit-sofa . 405.18
— de dossier . . . . . 405.17
— en fourrure. . . . . 419.24
— grossière en laine . . 419.26
— en laine . . . . . 419.21
— de mobilier. . . . . 419.18
— mohair. . . . . 406.2
— nid d'abeille . . . . 419.28
— de parade . . . . . 419.27
— en peluche avec bordure frisée . . . . 406.4
— en peluche gaufrée . 406.5
— en reps . . . . . 419.29
— de siège . . . . . 405.16
— de voyage . 419.22, 433.14
couverturier . . . . . 5.19
couvre-engrenage . . . 323.2
—-lit. . . . . 419.20, 433.13
—-roue . . . . . 323.2
couvrir la semelle du battant . . . . . 312.12
covercoat. . . . . 399.13
craie . . . . . 437.27
crampon . . . . . 112.7
cran . . . . . 48.5, 364.9
— de la bascule. . . . 121.18
— de la tringle d'arrêt. 312.2
crapaudine . . . . . 249.10
craquant, tissu . . . . 431.29
cravate creuse . . . . 426.18
—, tissu pour —s . . . 402.29
crée . . . . . 395.18
crémaillère 38.12, 190.16, 257.18, 268.9, 344.11
— chargée . . . . . 288.4
— à coulisse . . . . . 279.19
— courbe . . . . . 368.2
— du cylindre de tension 53.2
—-guide . . . . . 97.17
— motrice . . . . . 276.5
créosote . . . . . 437.29
crêpe. . . . . 398.22, 401.12
— de Chine . . . . . 401.13
crêpé. . . . . 161.9
— façonné . . . . . 161.14
— rayé . . . . . 161.13
— uni . . . . . 161.12
— dans le sens de la longueur. . . . . 161.17
—, tissu . . . . . 432.3
crépon . . . . . 398.22
crès . . . . . 395.18
créseau . . . . . 397.14
cretonne . . . . . 392.23
creux de l'arbre moteur 81.5
— dans l'enroulement . 79.1
— du levier . . . . . 204.17
—, cylindre . . . . . 85.16
—, tissu . . . . . 160.8
crible de lavage . . . 416.25
crin . . . . . 5.28, 414.11
— artificiel . . . . . 17.21
— de cheval . . . . . 175.7
— de la queue . . . . 414.12
crinière du cheval . . 414.13
crinol . . . . . 17.21
crinoline . . . . . 414.20
cristelle . . . . 173.3, 176.14
crochet. 186.5, 259.12, 326.10, 339.4, 389.9
— de l'aiguille . . . . 259.18
— antérieur. . . . . 92.2
— d'arrêt. . . . . 192.6
— baissé . . . . . 228.4
— à battre . . . . . 25.13
— en bois . . . . . 210.8
— à branche-ressort . . 215.6
— court . . . . . 227.10
— déclanché . . . . . 43.21
— de dessin . . 232.9, 350.19
— double . . . . . 439.6
— à double bec . . . 196.6
— à double branche . 230.16
— à échevette . . . . 439.19
— élastique . . . . . 229.29
— d'enfilage . . . . . 365.6
— de harnais . . . . . 171.14
— horizontal . . . . . 232.9
— hors d'action . . . 333.13
— pour insérer la trame 339.24
— de lève . . . 187.8, 207.8
— levé . . . . . 228.3
— libéré . . . . . 268.23
crochet à liserons 171.11, 172.14
— long . . . . . 207.14, 227.9
— de la mécanique à pas ouvert . . . . . 227.7
— métallique . . 172.20, 215.5
— métallique pour double lève . . . . . 227.8
— en forme d'œillet . . 367.17
— oscillant . . . 177.1, 342.17
— pour peigne . . . . 108.1
— principal . . . . . 229.3
— de rabat . . . . . 187.9
— de réserve . . . . . 214.23
— à ressort . . . . . 100.15
— du ressort . . . . . 315.3
— de retenue . . . . . 237.21
— de retrait des fers . 328.4
— de sûreté . . . . . 279.13
— de suspension . . . . 232.8
— tournant . . . . . 109.12
— à trois becs . . . . 227.12
— vertical . . . . . 211.7
— à vis . . . . . 124.12
—, dernier . . . . . 220.16
—, gaze au . . . . . 165.9
—, premier . . . . . 220.15
—s placés en largeur. . 214.18
—s placés en longueur . 214.17
croisé . . . . . 394.17, 432.5
— à angle aigu . . . . 148.10
— à angle obtus . . . 148.11
— à 45 degrés . . . . 148.9
— de droite à gauche . 148.5
— à une face . . . . . 148.12
— façonné . . . . . 149.2
— de fantaisie . . . . 149.2
— de gauche à droite . 148.4
— à inclinaison de $x$ degrés . . . . . 148.8
— en jute . . . . . 397.3
— en jute commun . . 397.4
— en jute fin . . . . 397.5
— à quatre lames . . . 148.1
— lié . . . . . 149.1
— normal. . . . . 148.9
— sans envers . . . . 148.13
croisé, cannetage . . . 87.12
—, étoffe —e . . . . . 3.19
croisement . . . . . 7.25
— des cordes . . . . . 219.22
— des couches de fil . 91.7
— à droite, gaze à . . 352.17
— des fils . . . 144.1, 352.13
— des fils de chaîne . 164.3
— des fils de dessus (de dessous) . . . . 160.5.6
— fort . . . . . 173.18
— à gauche, gaze à . . 352.18
croiser la chaîne (trame) 144.3
— les cordes . . . . . 219.23
— une étoffe . . . . . 147.12
— les fils de fond (fils de dessin) . . . . . 369.3
— les groupes de fils . 351.12
— les portées . . . . . 43.1
—, se — à angles droits 208.4
—, se — avec un second (troisième) fil de tour 164.14.16
croiseur, ouvrier. . . . 42.14
croiseuse, ouvrière. . . 42.15
croissant, longueur —e 341.22
croisure . . . . 42.12, 138.9
— des fils de lisière . . 361.6
— des portées . . . . 42.19
— simple . . . . . 138.11
croix. . . . . 380.2
Crompton, ratière — avec cartons à galets . . 191.12
—, ratière — avec cartons en papier fort. 192.1
Crossley, mécanisme automatique de changement de navettes . . . . . 269.14
—, métier mécanique pour tapis de Smyrne 338.18
cru, soie —e . . . . . 16.21
cuir anglais. . . . . 394.19
— de contrecoup . . . 250.11
— fort . . . . . 248.16
— tanné . . . . . 248.10
— vert . . . . . 310.14
cuirassé, moteur. . . . 309.20
cuiseur de colle . . . . 69.18
cuisson de la colle . . . 64.28
— des écheveaux . . . 170.14
— exagérée . . . . . 74.9
cuite, colle . . . . . 65.3
—, soie . . . . . 16.24
cuivre . . . . . 69.10
cuivre étamé . . . . . 73.17
— jaune . . . 117.14, 139.18
cul de la cannette. . . . 87.10
culotte . . . . . 352.9, 361.11
— à perle . . . . . 361.14
—, lisse à. . . . . 174.9
cunéiforme . . . . . 327.14
curseur . 62.3, 91.18, 438.15
cuve en bois . . . . . 69.1
— à la colle . . . 70.18, 71.17
— à couleur . . . . . 74.21
— doublée de cuivre à l'intérieur . . . . 70.6
cuvette d'égouttage pour paliers d'arbre . . . 375.9
cylindre (v. a. rouleau, tambour) . . . . . 236.9
— d'arrêt . . . . . 51.1
— brosseur . . . . . 76.3
— cannelé . . . 70.14, 277.6
— avec cannelures en spirale . . . . . 140.13
— à cartons 196.12, 210.14, 229.13, 353.14
— chauffé . . . . . 343.9
— à chevilles . . . . . 188.7
— compteur entraîné par les fils . . . . . 50.7
— côtelé . . . . . 70.12
— pour la couleur . . 230.13
— creux de la bobine . 85.16
— pour le dessin . . . 230.12
— divisé . . . . . 233.8
— double . . . . . 230.2
— à droite (à gauche) du tisseur . . . . . 220.14
— d'encollage . . . . . 73.15
— enrouleur . . . . . 116.17
— pour étoffes à rayures en long . . . . . 196.1
— exprimeur . . . . . 70.20
— de friction . . . 27.5, 89.21
— garni d'aiguilles. . . 140.11
—-guide 63.12, 71.20, 342.5, 390.10
— Jacquard . . . . . 210.14
— mesureur . . . . . 82.9
— mesureur et transporteur . . . . . 74.2
— nettoyeur recouvert de peluche. . . . . 32.17
— oscillant . . . . . 51.1
— de peluche . . . . . 38.5
— plongeur . . . . . 89.12
— de la pompe . . . . 101.18
— pressé contre la planchette aux aiguilles. 211.16
— de pression 55.9, 70.19, 73.16, 89.14
— à prisme . . . . . 186.13
— à rainure hélicoïdale. 358.1
— à rainures en spirales 139.11
— de rappel . . . . . 48.8
— recouvert d'aiguilles. 70.21
— recouvert de cuir . . 35.13
— sablé . . . . . 135.7
— tendeur . . . . . 73.13
— de tension . . . . . 48.8
— tombant . . . . . 48.8
— transporteur . . . . 74.2
— des tringles . . . . 233.10
—, grand . . . . . 233.9
—, petit . . . . . 233.10
—s lamineurs . . . . . 288.11
—s tournant continuellement . . . . . 50.12
cylindrique, bobine . . 22.20

## D

damas . . . . . 153.14
— bout à bout . . . . 154.4
— cafard . . . . . 402.26
— deux couleurs . . . 154.1
— trois couleurs . . . 154.2
— façonné Jacquard. . 153.17
— multicolore . . . . 154.3
— ordinaire . . . . . 153.15
— simple . . . . . 153.16
damassé . . . . . 153.14
— d'ameublement . . 399.25, 418.11
— coton . . . . . 394.23
— à effet Jacquard . . 396.12
— laine. . . . . 399.24
— lin . . . . . 396.11
— de soie . . . . . 402.16
damasseur . . . . . 5.25
damier, armure 147.3, 153.11
—, armure natté à effet 147.3
débrayage de l'accouplement . . . . . 307.1
— de la broche . . . . 88.10
— de l'ensouple du tissu 133.20
— du loquet . . . . . 334.3
—, dispositif de — pour le mécanisme de coupage . . . . . 332.10
—, dispositif de — pour ourdissoir mécanique 52.17
—, mécanisme de 268.11, 309.3
débrayer la broche . . 88.6
— l'embrayage . . . . 35.16
décalquer, papier à . . 379.14
décatissage, aptitude au 429.21
décharge . . . . . 123.5
déchargement du tissu. 298.18
décharger le tissu . . . 298.17
déchet de coton . . . . 12.12
déchets de bobines . . 22.11
— de fil . . . . . 4.14, 85.30
— de tissage . . . . . 4.13
déclanché, crochet . . . 48.21
déclanchement du crochet . . . . . 279.13
—, mécanisme de . . . 268.11
déclancher la tige d'arrêt 52.15
déclic . . . . . 126.23
— du levier de chasse . 255.9
— mobile . . . . . 178.15
décliquetage des loquets de chasse . . . . . 314.4
décochement . . . . . 151.2
décoction de fécule de pomme de terre . . 66.20
— de graine de lin . . 67.20
décomposition de la colle 65.6
— du tissu . . . . . 430.2
découpage des cartons . 383.15
— des fausses lisières, mécanisme de . . . 363.5
— de la peluche double 332.2
découpé, chenille —e . 343.11
—, chenille non —e . . 21.1
découpeuse mécanique pour carton avec ciseaille . . . . . 383.16
— mécanique pour carton à couteaux circulaires . . . . . 383.20
découpure, ligne de . . 361.4
décreusé, soie —e . . . 16.23
décrochage des collets . 211.12
décroché, cliquet . . . 195.19
défaut de tissage . . . 4.3
défectueux, bord du tissu 140.20
—, changement . . . . 260.14
—, travailler d'une manière —se . . . . . 273.17
défiler, se — suivant l'axe de la cannette (fil) . 237.16
défilecteur. . . . . 270.7
déformé, aiguille —e . 211.13
défreinage . . . . . 309.13
défreiner . . . . . 309.12
dégager le cliquet . . . 180.6
— le loquet. . . . . 253.1
— le taquet. . . . . 62.10
dégommé, soie —e. . . . 16.23
dégradé, effet de . . . 422.16
dégraissé, fil . . . . . 10.7
degré du blanchiment . 429.18
—s, actionné par . . . 363.16
déjeté, ensouple —e . . 116.2
déjeter, se (crochets) . 211.3
délié, fil de chanvre . 13.5
déliquescent, produits —s 68.8
délivrer la chaîne . . . 118.2
demande . . . . . 443.3
démêler les fils . . . . 81.14
démêleuse-nettoyeuse . 83.16
demi-creuse, lisière . . 424.12
—-diamètre de l'ensouple à chaîne. . . . . 115.22
—-foule . . . . . 141.9
—-lame . . . . . 352.9
—-lisse . 174.9, 231.16, 352.9
—-maille . . . . . 174.9
—-once. . . . . 219.8
—-pas . . . . . 141.9
—-portée . . . . . 47.6
—-révolution . . . . . 277.19
—-rond, disque . . . . 58.4
—-tour. . . . . 164.10
—-vitesse . . . . . 302.15
démontable, cadre à lisses 171.17
Demoulin, compteur de duites . . . . . 370.7
densité de la chaîne . 114.13
— des nœuds . . . . . 409.8
— variable de renvidage 22.18

dent d'acier . . . . . 284.20
— d'arrêt . . . . . 388.16
— de la barre. . . . . 126.19
— du chariot . . . . . 367.1
— par dent, introduire. 83.4
— de l'extrémité . . . 282.19
— fausse . . . . . 81.11
— de garde . . . . . 282.19
— de laiton . . . . . 284.19
— oblique . . . . . 285.7
— du peigne . . 282.7, 367.15
— de râteau . . . . . 82.17
— en forme de spirale . 285.24
— suivante . . . . . 109.7
—, deuxième . . . . . 330.5
—, première. . . . . 330.4
dents arquées . . . . . 285.8
— croisées . . . . . 285.9
— de la roue inclinées. 133.21
— soudées . . . . . 286.17
—, pignon à *x* . . . . . 133.18
denté, quadrant. . . . . 51.23
dentelle découpée . . . 423.16
— imitation . . . . . 423.21
— mécanique . . . . . 423.21
— au métier à ruban . 423.15
— à réseaux . . . . . 413.3
—s tissées . . . 413.4, 423.14
denture de la couronne 61.4
— de la platine . . . . 188.13
départ irrégulier. 306.7, 309.23
— lourd . . . . . 309.21
— régulier . . . . . 306.6
dépasser la hauteur de la foule (hauteur du peigne) . . . . . 282.11
déplaçable dans le sens de la longueur . . 369.17
—, chapeau . . . . . 49.19
déplacement automatique de la courroie . 53.16
— axial de l'arbre coudé 307.15
— axial des excentriques 251.8
— de la bobine . . . . 265.11
— des couteaux . . . 236.2
— des flottés . . . . . 152.2
— de la planche à aiguilles . . . . . 234.3
— de la roue à rochet. 127.4
— à vide du cliquet . 127.3
déplacer la barre à aiguilles . . . . . 350.6
— la broche latéralement . . . . . 37.9
— les couteaux . . . . 233.17
— les crochets latéralement . . . . . 351.11
— les fils de chaîne latéralement . . . . . 367.18
— le galet de friction le long de l'arbre. . . 55.19
— latéralement les fils de dessin de *x* fils de chaîne . . . . . 368.9
— les pédonnes . . . . 206.5
— le support latéralement suivant la largeur de la section . 61.20
— le support du peigne le long de la tringle inclinée . . . . . 59.21
— le tambour. . . . . 59.4.13
dérangement dans le service . . . . . 266.11
dérivation, conduite de 102.3
dérivé, armure —e . . . 145.13
dériver l'armure . . . 145.14
dernier crochet . . . . 220.16
— fil du râtelier . . . 44.22
déroulé, fil . . . . . 265.1
déroulement de la chaîne 77.3, 118.3, 126.5
— continu . . . . . 126.6
— du fil . . . . . 346.11
— intermittent . . . . 126.7
— à réglage automatique, Roper . . . 129.12
— de la trame . . . . 244.22
—, bâti de . . . . . 56.8
dérouler la chaîne . . . 77.2
— la chaîne de l'ensouple . . . . . 118.4
— la chaîne de l'ourdissoir . . . . . 43.3
— les fils des bobines . 44.23
— le fil de la cannette. 260.10
—, se — de gauche à droite (cartons) . . 390.14
—, se — mal (carton) . 390.16
—, se — tangentiellement de la bobine (fil) . 240.15
descendant, chaîne —e 338.3
—, lame —e . . . . . 198.3
descendre, faire — la boîte . . . . . 272.14
—, faire — les boîtes à la main . . . . . 291.7
—, faire — les lames . 191.1
descendu, boîte —e . . 272.15
descente de la griffe. . 211.2
— de lit . . . . . 433.17
—, mouvement de . . 39.9
désembrayé, métier . . 306.22
désembrayer le métier . 306.21
désengrener l'excentrique 92.18
désignation commerciale des étoffes . . . . 432.13
— de la qualité des fils 11.25
— des matières . . . . 8.14
— du tissu . 3.14, 430.6, 432.12
dessèchage . . . . . 67.6
desserrer l'écrou . . . 439.7
dessin . . . . . 4.1, 413.5
— d'angle . . . . . 222.7
— aplati . . . . . 377.20
— appliqué . . . . . 406.6
— à bordures . . . . . 377.21
— caprice. . . . . 377.12
— à carreaux . . . . . 160.13
— clair sur les deux faces . . . . . 420.1
— continu . . . . . 154.6
— de dessous . . . . . 157.1
— à effet de chaîne . . 380.17
— avec effets de diagonales . . . . . 146.11
— à effet de trame . . 380.18
— pour étoffe façonnée à la marche . . . . 154.5
— étoilé . . . . . 377.5
— fantaisie . . . . . 160.14
— figuré . . . . . 376.5
— de fils individuels. . 232.1
— floral . . . . . 376.6
— du fond . . . . . 377.13
— géométrique . . . . 413.9
— de groupes de fils . 232.1
— Jacquard . . . . . 4.2
— Jacquard contre-semplé . . . . . 377.19
— Jacquard à une seule couleur . . . . . 377.16
— Jacquard à deux couleurs . . . . . 377.17
— Jacquard à plusieurs couleurs . . . . . 377.18
— Jacquard [in]direct 377.14.15
— au lancé . . . . . 344.4
— de liage . . . . . 381.14
— de milieu . . . . . 222.9
— mis en carte . . . . 378.8
— mis en carte (par des moyens photomécaniques) . . . . . 378.8.18
— ornemental. . . . . 376.4
— à pointe . . . . . 377.6
— quadrillé . . . . . 160.13
— de ramage . . . . . 377.4
— à rayures . . 377.8, 412.17
— à rayures en long . 160.11
— à rayures longitudinales . . . . . 377.10
— à rayures transversales . . . . . 377.9
— à rayures en travers 160.12
— de rentrage . . . . 7.16
— à retour . . . . . 349.9
— symétrique . . . . 377.6
— du tissu . . . . . 378.9
— uniforme . . . . . 145.5
—s réciproques . . . . 377.7
—s, tissu à petits . . . 3.18
dessinateur . . . . . 378.11
dessous, le fil de chaîne apparaît en . . . . 144.6
dessus, le fil de chaîne apparaît en . . . . 144.5
détails du métier . . . 321.10
— de la ratière . . . . 197.9
détectrice, aiguille . . 35.6
détente de la chaîne, dispositif de . . . . . 119.7
— des fils de chaîne, mécanisme de . . . 261.8
détermination de l'armure . . . . . 433.18
— de la matière première . . . . . 436.9
— du numéro . . . . . 11.11
— du titre . . . . . 435.17
déterminer la longueur de chaîne d'après le compteur . . . . . 62.11
— la longueur de la chaîne par le nombre de tours du disque à cran . . . . . 49.4
— la matière en la brûlant . . . . . 436.11
— la matière à l'œil nu 436.10
détissage à demi-vitesse 302.15
—, dispositif de — avec commande par courroie . . . . . 302.16
—, mouvement différentiel pour le . . . . 303.3
détisser. . . . . 302.14
détordre le fil. . . . . 435.16
détordu, écheveau . . 170.17
détorsion des écheveaux 170.16
détournement du roule 49.11
détourner les cartons . 206.10
— la navette de sa course . . . . . 312.7
devancement du dévidoir . . . . . 33.6
devant de la boîte à navettes . . . . . 267.4.13
déverger . . . . . 42.18
déviation de la navette 312.8
dévidage croisé . . . . 11.2
— à grande croisure . 11.2
— Grant . . . . . 11.2
— d'une pelote de chaîne 63.14
dévider . . . . . 85.21
— des bobines . . . . 85.27
— de bobines croisées . 89.20
— des écheveaux . . . 85.26
—, se (fil de trame) . . 245.1
dévidoir . . . . 25.19, 440.3
— à cage d'écureuil 29.9, 440.7
— compteur . . . . . 440.4
— élastique . . . . . 29.7
— extensible . . . . . 29.6
— à guide-fils et guide-cannettes automatiques . . . . . 440.6
— d'ourdissoir. . . . . 43.12
— avec porte-cannettes et guide-fils fixe . . 440.5
— vertical . . . . . 46.5
dévier la navette de sa course . . . . . 312.7
Dewath, mécanique . . 234.14
dextrine . . . . 66.25, 437.11
diagonale double . . . 380.5
— peignée . . . . . 399.15
— reps . . . . . 149.7
— du satin . . . . . 150.18
— simple . . . . . 380.4
diamétralement, bobines placées . . . . . 362.7
diamètre de l'ensouple. 119.4
— de l'ensouple garnie. 121.5
— de l'ensouple pleine . 121.5
— de l'ensouple vide. . 121.4
— du fil . . . . . 132.14
— de la poulie . . . . 305.15
diapré . . . . . 396.8
différence dans la tension des fils . . . . 49.10
—s de longueur des portées. . . . . 66.14
différentiel, frein . . . 123.21
—, mouvement . . . . 303.3
dimensions d'un métier 330.14
— du tapis . . . . . 407.10
diminué (coup du battant) . . . . . 130.14
— par la pression du peigne (résistance à l'enroulement) . . . 130.10
diminuer la rugosité du fil . . . . . 64.14
— la tension . . . . . 119.3
— la tension sur la chaîne. . . . . 126.10
diminution de l'amplitude de déroulement 128.10
— de l'angle de la denture. . . . . 135.18
— de la course . . . . 135.19
— du diamètre de l'ensouple . . . 119.4, 120.6
— du duitage . . . . . 132.10
— du poids . . . . . 121.15
direct, enroulement . . 131.1
directeur-gérant de tissage . . . . . 1.6
direction de bobinage . 22.16
— de la chaîne . . . . 433.19
direction des rayures . 433.22
— des sillons . . . . . 144.12
— de la torsion du fil . 145.8
— de la trame . . . . 433.20
—s opposées . . . . . 362.9
dispersé, points de liage —s . . . . . 150.17
disposer la chaîne en spirale . . . . . 46.19
— les fils de chaîne sur les chevilles . . . . 47.1.2
— les perles pour former un dessin . . . . . 414.25
— le roule . . . . . 48.15
dispositif v. a. appareil, machine, mécanisme
— d'alimentation . . . 258.15
— d'alimentation de trame . . . . . 341.23
— d'arrêt pour le cylindre à cartons . . 192.7
— de changement de la trame . . . . . 271.3
— de contremarche . 184.10, 201.14
— de contremarche à action simple . . . . 185.7
— de contremarche à double action . . . 185.10
— de contremarche pour foule haute, basse et immobile . . . . . 185.14
— de contremarche pour 3 (4, 5) lames 201.15.16, 202.1
— de contremarche à levée . . . . . 184.11
— de contremarche à levée et rabat . . . 185.2
— de contremarche pour marches extérieures. 202.2
— de contremarche à rabat . . . . . 184.15
— de coupage . . . . 331.11
— de double cylindre pour changement de couleurs . . . . . 230.11
— de débrayage pour le mécanisme de coupage . . . . . 332.10
— de débrayage pour ourdissoir mécanique 52.17
— de déroulement de la chaîne par freinage de l'ensouple. . . . 119.18
— de détente de la chaîne. . . . . 119.7
— de détissage . . . . 302.16
— d'égalisation du pas. 329.15
— éjecteur de bobines . 364.3
— d'embrochage de la cannette . . . . . 372.1
— d'enfilage . . . . . 365.1
— d'enlèvement du galet de chasse de l'arbre du chasse . . . . . 249.3
— d'enroulement pour ourdissoirs à sections 55.3
— de fausse lisière. . . 362.3
— de fausse lisière avec cadre à aiguilles . . 362.10
— de fausse lisière avec harnais de gaze . . 361.8
— de fausse lisière de Stäubli . . . . . 362.15
— pour forcer la bobine dans la navette . . 372.2
— de haute-lice . . . . 335.15
— d'insertion de la trame 8.3
— de lisage . . . . . 387.12
— pour double lève . . 193.7
— de mesure de tension de la chaîne . . . 371.13
— de nouage . . . . . 338.1
— de pinçage . . . . . 113.14
— de purgeage du fil . 39.6
— de réglage . . . . . 28.11
— de réglage de la planche à aiguilles . 204.16
— de relevage des lames 181.22
— de renversement . . 311.11
— pour saisir la navette à pince . . . . . 258.10
— sélecteur . . . . . 370.1
— de sélection du dessin 189.9
— de soulèvement de l'ensouple de chaîne 106.11
— de sûreté contre les ruptures du mécanisme de chasse-navette . . . . . 313.2

dispositif de suspension par poulies . . . . 183.18
– de suspension par rouleau . . . . . 183.12
– de suspension avec tire-lisses . . . . . 183.15
– de tension . . . . . 341.4
– de tension de la chaîne. . . . . 356.14
– de tension du fil (Morisson) . . . . . 92.20
– de tension des fils de poil . . . . . 329.3.4
– des verges . . . . . 359.9
–s de contremarche placés l'un contre l'autre 185.13
disposition des bobines uniques (répétée) 44.12.13
– des broches sur deux rangées . . . . . 39.17
– des cartons pour crochets hors d'action. 383.13
– du fil à spires juxtaposées . . . . . 23.1
– des motifs en contre-semplé . . . . . 380.19
– parallèle des fils . . 25.14
– pour plusieurs ensouples . . . . . 116.3
– de la trame . . . . 132.4
– des tringles au-dessous de la planche à collets . . . . . 224.8
– des tringles au-dessus (au-dessous) de la planche d'arcades . 224.7
disque . . . . . 89.19
– à ailes . . . . . 337.11
– d'arrêt. . . . . 276.9
– de la bobine . . . . 24.14
– en bois . . . 115.9, 119.13
– à came 74.23, 96.12, 117.6, 228.9
– cannelé . . . . . 101.3
– du chariot de bobines 364.17
– de commande . . . 31.8
– de conduite . . . . 36.8
– au contact avec le fil 101.4
– courbe . . . . 32.12, 34.6
– à crans . . . . . 48.7
– en cuivre jaune garni de pointes . . . . 139.18
– demi-rond . . . . . 58.4
– denté . . . . . 62.6, 203.3
– échancré . . . . . 275.13
– encoché . . . . . 48.7
– chargé d'encre de couleur . . . . . 74.20
– enlevable. . . . . 90.9
– d'ensouple . . . . . 78.6
– à entailles . . . . . 178.22
– excentrique. . 94.19, 179.5, 276.3
– excentrique avec levier coudé . . . . 294.2
– à excentriques . . . 202.10
– en fer . . . . . 139.19
– fixé dans le chariot. 90.8
– de frein . . . 115.16, 123.17
– du frein de l'ensouple 79.12
– de frein lisse en fonte 124.21
– de friction 27.6, 36.8, 51.13, 55.7, 100.10
– de friction à commande positive. . . 98.12
– de friction en cuir . 101.1
– de friction entraîné . 98.13
– de friction inférieur . 93.2
– de friction avec languette et rainure . . 61.6
– de friction supérieur. 93.3
– garni de frise pour la tension du fil . . . 35.19
– à goupilles . . 275.9, 280.10
–-guide . . . . . 251.9
– guide-fil à gorge . . 100.14
– à manivelle . . . . 276.8
– du mécanisme d'arrêt . . . . . 268.6
– à numéro . . . . 278.14
– porteur actionné par degrés . . . . . 363.16
– à rainure . . 199.9, 363.1
– de renfort . . . . . 115.13
– rugueux . . . . . 100.16
– de séparation des perles . . . . . 354.20
– de serrage . . . . . 249.13
– à tordre les fils de gaze . . . . . 426.8
–s placés en excentrique 140.1
disséminé, points de liage –s . . . . . 150.17
dissimulé (fil de fourrure) 156.7
distance du frein à la roue à frein . . . . 311.18
– entre les plateaux . 24.13
distribuer la colle uniformément . . . . 69.21
– les points additionnels de renforcement 153.4
distributeur de trames . 84.16
distribution des fils . . 182.12
– irrégulière des fils de chaîne. . . . . 182.13
– uniforme de la colle. 69.22
distributrice de trames. 84.17
diviser la chaîne . . . 141.8
– le dessin en parties . 386.22
– les fils de chaîne . . 83.23
– les fils en groupes . 339.11
– le nombre de décochement . . . . . 151.3
– le peigne d'après les portées . . . . . 107.19
– la planche d'arcades dans le sens de la longueur . . . . . 217.8
– la planchette en plusieurs corps . . . . 223.2
diviseur de chaîne, peigne 286.4
–, calibre – d'esquisse 379.15
divisible, réseau . . . 412.23
division anglaise . . . 216.6
– de Berlin . . . . . 215.9
– en carré . . . . . 379.8
– de la chaîne . . . . 141.7
– de Chemnitz . . . . 216.4
– de crochets. . 214.22, 216.2
– du cylindre . . . . 211.15
– de l'esquisse . . . . 379.12
– des fils . . . . . 42.9
– des fils de chaîne. . 83.24
– fine . . . . . 216.11
–, fine – viennoise . . 215.8
– extra-fine . . . . . 215.11
–, la plus fine . . . 216.1.13
– française . . . . . 216.7
–, grosse . . . . . 216.9
–, grosse – viennoise . 215.7
– de Krefeld . . . . . 216.3
– Lacasse . . . . . 216.12
– de Lyon . . . . . 216.8
– moyenne . . . . . 216.10
– de la nappe . . . . 141.7
– Schröer . . . . . 216.12
– de Vienne . . . . . 216.5
– Vincenzi . . . . . 216.12
–s de l'excentrique . . 198.13
dizaine . . . . . 379.9
Djim, rideau . . . . . 419.14
doigt . 176.21, 264.4, 283.10, 339.25
– à bascule réglable. . 95.3
– de changement . . . 276.17
– de commande . . . 347.20
– de contact . . . . . 269.9
– en forme de crochet. 368.13
– indicateur . . . . . 28.14
– mouillé . . . . . 110.9
– tâteur pour arrêt . . 91.8
domestic . . . . . 393.17
domicile, tissage à . . . 6.19
donnée de la chaîne . 118.1
donner du toucher au ruban . . . . . 427.17
donneur de fils . . . . 103.13
– de trames . . . . . 84.16
donneuse de fils. . . . 103.14
doré, perle –e . . . . 19.13
dos de la dent . . . . 126.21
–, couverture de . . . 405.18
doskin . . . . . 398.16
dossier, couverture de . 405.17
doublage . . . . . 18.21
– des nappes . . . . 82.10
double (tissu) . . . . 398.5
– duite, armure . . . 146.4
double-face, bobinoir . 27.3
–, tissu . . . . . 154.18
doublé de cuivre à l'intérieur . . . . . 70.6
–, fils –s . . . . . 9.4
doubler les chaînes ourdies . . . . . 82.11
– les lames. . . . . 181.18
doubleuse, cannetière . 96.18
doublure . . . . . 394.12
douceur permanente. . 64.19
douille . . 241.7, 242.5, 281.3
– de la bobine . . . . 346.8
– de la broche . . . . 94.8
douille entraîneuse de la broche . . . . . 93.12
– de support . . . . 213.19
– du tourillon . . . . 327.18
doux et flexible, rendre 67.4
–, coup . . . . . 246.15
–, tissu . . . . . 431.24
douzaine, marchandise à la. . . . . 441.9
drap . . . . . 397.11
– d'argent . . . . . 402.21
– d'autel avec boucles métalliques . . . . 423.7
– d'autel en brocart . 423.4
– d'autel avec dessins appliqués en fils métalliques . . . . . 423.1
– de Berry . . . . . 398.15
– brut . . . . . 397.10
– pour dame . 397.12, 398.1
– pour filtre à huile . 399.17
– fort anglais . . . . 398.7
– fort pour pantalons . 398.16
– frisé . . . . . 397.26
– d'habit uni . . . . 397.27
– italien . . . . . 400.6
– de lit . . . . . 420.12
– militaire . . . . . 397.13
– montagnac . . . . . 417.19
– d'or . . . . . 402.20
– tricot diagonale . . 160.7
– tricot à rayures en travers (en long) 160.3.4
– union . . . . . 400.4
– de veston . . . . . 399.20
drap-de-soie. . . . . 402.2
Draper, ourdissoir . . 53.1
draperie (fabrique) . . 2.17
– (tissu) . . . . . 2.15
drapière, industrie . . . 2.18
dressage . . . . . 414.4
dresser les fils de poil vers le haut . . . . 340.17
– la nappe . . . . . 81.18
dresseur de chaînes . . 77.14
dresseuse mécanique pour chaîne en boyau 80.14
– -doubleuse . . . . . 82.1
droit, boucle –e . . . 167.15
–, cantre . . . . . 44.9
–, chaîne –e . . . . . 161.10
–, côté. . . . . 113.10
–, tors . . . . . 9.12
–e, de – à gauche, mouvement de . . . . 109.9
droits . . . . . 446.28
– légaux . . . . . 446.29
dropper . . . . . 369.6
–, Jacquard- . . . . . 369.4
duitage . 132.8, 376.9, 434.16
– de dessus . . . . . 143.2
– d'envers . . . . . 143.1
duite . . . . . 391.5
– à battre . . . . . 166.10
– de broché, la – n'est visible que sur le dessin . . . . . 344.7
– à duite, insérer . . 247.21
– de chenille . . 341.15, 411.7
– distante de la ligne de serrage . . . . . 325.6
– de fond . . . 147.5, 411.8
– impaire . . . . . 193.18
– de lancé . . . . . 162.9
– paire . . . . 193.19, 235.3
– perdue. . . . . 266.12
– de retour . . . . . 424.9
–, fausse . . 268.21, 302.10
–s au centimètre . . . 444.12
–s par minute, nombre de . . . . . 306.12
–s de poil disposées en armure satin . . . 166.19
–s par pouce . . . . 444.13
duité, tissu très . . . 132.11
duiter avec *x* navettes. 271.16
– à double trame . . 237.2
dur, bobinage . . . . 23.7
–, colle –e . . . . . 64.26
–, coup . . . . . 246.16
–, le fil devient . . . 64.16
–, tissu . . . . . 431.25
durabilité des tapis . . 409.18
durée de la chasse . . 247.23
– de la navette. . . . 244.1
– de travail de la lisse 174.12
– de travail de la navette . . . . . 341.26
duvet . . . . . 64.11
– en forme d'écorces . 417.18
– du fil . . . . . 64.13
duvet de métier . . . 4.15
– ondé sur l'endroit du tissu . . . . . 417.17
duveteux, envers . . . 417.6
–, fil . . . . . 9.21, 435.10
–, poil . . . . . 405.3
dynamomètre pour écheveaux . . . . . 440.12
– pour fil (simple) . 440.10.11
– avec indicateur d'allongement . . . . . 440.13
– de poche en forme de montre . . . . . 440.14
– pour tissu . . . . . 438.18


## E


eau . . . . . 68.7
– de condensation . . 73.22
éboulé, pointe de cannette –e . . . . . 86.3
éboulement des couches de fils. . . . . 97.10
– des fils . . . . . 57.7
ébouler, s'– (fils) . . . 57.8
écaille . . . . . 19.15
écaillement de l'empois 64.20
écartement des aiguilles 204.15
– des boutons . . . . 18.9
– des broches . . . . 88.1
– des brochés . . . . 345.2
– des brochés dans la longueur (largeur) 345.3.4
– des dents du peigne. 282.13
– des fils de chaîne. . 412.7
Eccles, mécanisme de changement . . . . 276.1
échancré, disque . . . 275.13
échancrure de la navette 244.13
échantillon . . . 47.17, 430.1
– à zig-zag . . . . . 375.14
échantillonnage . . . . 299.5
échantillonneur . . . . 299.7
échappement de l'air . 74.14
– des cannettes . . . 247.18
– du peigne . . . . . 316.2
échasse . . . . . 288.15
échelle . . . . . 28.13, 439.21
échelon, couches de fils en –s . . . . . 41.13
écheveau 10.21, 22.3, 52.4, 64.1
– détordu en fils séparés 170.17
– de fils frisés . . . . 170.13
– immergé . . . . . 70.2
– imprégné . . . . . 70.13
– lié en centaines . . 10.24
– suspendu . . . . . 71.6
– vrillé . . . . . 25.15
échevette . . . . . 10.22
éclairage . . . . . 446.20
éclat . . . . . 244.2
éclisse en forme d'arc . 206.3
école de tissage . . . . 8.13
économie de cartons. . 197.1
– de force . . . . . 307.3
économiseur, mécanisme – de cartons 236.7, 275.20
écorce, duvet en forme d'–s . . . . . 417.18
écossais . . . . . 400.19
écran protecteur . . . 313.1
– protecteur mobile . 312.14
écrou 91.18, 139.20, 371.11, 374.13
– à fente . . . . . 59.22
– glissant . . . . . 55.14
– de maintien . . . . 238.19
– à oreilles . . 89.15, 122.13, 196.15, 439.2
– de réglage . . . . . 126.1
– serré. . . . . 439.9
écru, chaîne –e . 21.7, 64.2
–, soie –e . . . . . 16.21
–, tissu . . . . . 392.14
effet de bombé . . . . 162.2
– de broché par chaîne 165.1
– de carreaux . . . . 152.11
– de chaîne . . . . . 391.16
– clair . . . . . 391.12
– de couleur . . . 3.20, 391.18
– de *x* couleurs . . . 158.9
– de couleur mélangé . 152.10
– de couleur pur . . . 152.9
– de dégradé . . . . 422.16
– de dessin sur pointé toile . . . . . 155.9
– de diagonales . . . 146.11
– de façonnage . . . 391.15
– de gaze . . . . . 352.14

effet de gaze sur tissu serré . . . . . 164.19
— de granité . . . . . 152.15
— indistinct . . . . . 391.13
— de liage . . . . . 381.19
— de lumière . . . . . 422.15
— du moiré par lignes ondulées . . . . . 286.2
— d'ombré . . . . . 422.16
— de piqûre . . . . . 154.17
— de piqûre en travers 160.16
— du poids . . . . . 123.4
— de trame. . . . . 391.17
—, bon — du tissu . . 429.8
effort sur le fil . 98.10, 143.5
— de traction produit par l'appareil enrouleur . . . . . 130.18
— de traction du fil dû à la formation de la foule . . . . . 141.19
égal, fil . . . . . 435.7
également, encoller bien 65.17
égalisage des lisses . . 219.12
égalisation du pas . . . 329.17
— du pas, dispositif d'. 329.15
égaliser les différences de longueur des portées. . . . . 66.14
— l'épaisseur de la trame 132.12
— les fils de chaîne avec une brosse . . . . . 110.7
— les fils de chaîne avec les doigts mouillés . 110.9
— les fils de chaîne avec un peigne . . . . . 110.8
égaliseur de tension du fil . . . . . 98.1
égalité du fil . . . . . 440.9
égouttage, cuvette d'—. 375.9
éjectée vers le haut (navette) . . . . . 270.2
éjecter des bobines vides, machine à — et à replacer des bobines pleines . . . . . 363.15
— la navette . . . . . 268.13
— la navette épuisée hors de la boîte . . 270.1
— la navette epuisée par en haut . . . . . 267.1
— hors de la navette les mauvaises bobines . 265.4
éjecteur de bobines . . 364.19
—, dispositif — de bobines . . . . . 364.3
éjection de la navette . 268.18
— des navettes épuisées 341.27
élasticité . . . . . 415.20
— des fils . . . . . 440.15
élastique . . . . . 415.6.19
— (adj.) . . . . . 415.19
élastiquement, supporter 313.6
électrique, commande . 309.14
—, tâteur de cannette . 319.1
électro-aimant. . 269.8, 301.4, 387.7
électromagnétique, commande . . . . . 301.1
élément de l'excentrique 198.14
élévation de l'ensouple. 111.10
— progressive de la broche . . . . . 87.11
élever, s'— en dehors de sa douille (broche) . 93.18
elliptique, roue . . . . 214.2
emballage, toile d' . . 395.25
emballeur. . . . . 6.18
embardes . . . . . 386.15
embase en acier durci . 239.8
— de la bobine . . . . 263.10
— conique de la broche 93.11
— du fuseau . . . . . 264.17
— de maintien . . . . . 239.19
emboire dans la largeur (tissu) . . . . . 139.4
embrayage à friction . 34.4
— à griffes . . . . . 333.21
— de guide-fil. . . . . 35.10
— du loquet . . . . . 334.4
— à plateaux . . . . . 94.9
—, mécanisme d'— et de débrayage de la courroie . . . . . 372.18
embrayer la broche . . . 88.5
embreuvage . . . . . 183.3
embrochage de la cannette, dispositif d' . 372.1
embrocher la cannette 38.22, 260.7
embuvage 66.16, 114.9, 139.3, 444.11
émeri, pierre d' . . . . 332.9
emmener le fouet par une lanière de connexion . . . . . 252.16
émoussé, pointe —e . . 244.19
empaqueteur . . . . . 6.15
empêcher la décomposition de la colle . . 67.23
— la formation des rayures . . . . . 222.2
empêcher la moisissure. 67.24
empeignage . . 82.20, 106.13, 168.1, 304.12
— pour moquette bouclée 330.3
— utile . . . . 304.10, 331.1
empeigner . . . . . 82.19
empeigneur . . . . . 107.1
empeigneuse . . . . . 107.2
emploi (des tissus) . 392.10, 432.12
employer l'ensouple du tissu comme rouleau d'appel . . . . . 131.2
empois . . . . . 64.21
emporte-pièce . . . . 373.12
empoutage . . 207.20, 220.10
— avec avant-corps . . 223.5
— pour bordures . . . 222.6
— à chemins . . . . . 222.5
— combiné . . . . . 222.3
— croisé . . . . . 221.2
— pour dessins d'angle. 222.7
— à dispositif de tringles 223.16
— double . . . . . 222.11
— des fils de chaîne dans les lisses. . . . . 219.15
— mixte . . . . . 222.12
— pour monogrammes. 222.13
— pour noms . . . . . 222.13
— sur plusieurs corps . 223.1
— à pointe . . . . . 221.7
— à pointe et retour . 222.10
— à retour . . . . . 221.12
— sauté . . . . . 222.1
— suivi. . . . . 221.1
— à tour anglais . . . 221.5
— à tour français . . . 221.4
empouter . . . . . 218.6
encarteur . . . . . 378.12
encarteuse . . . . . 6.16
encastrer le peigne dans la rainure de la masse 289.7
enchevêtré, fils —s. . . 107.22
enchevêtrement des fils 81.13, 107.23
enclanché, tige —e. . . 95.13
enclanchement du crochet . . . . . 48.20
encliquetage . . . . . 127.2
— des couteaux . . . 191.19
encliqueter le crochet 205.3
encoche . . . . . 48.5
— pour placer le liseron 106.6
— dans la platine . . . 386.1
— dans le pousseur . . 364.22
— du secteur . . . . . 191.9
encoché, disque . . . . 48.7
encollage . . . . . 63.17
— de la chaîne en boyau 71.8
— en cuve . . . . . 71.10
— en écheveaux . . . 69.19
— à façon . . . . . 66.13
— au large . . . . . 72.12
— à la main, appareil d' 71.14
— à la mécanique . . 70.4
— sur métier . . . . . 76.8
— sur métier, appareil d' 75.14
encollé, lisse —e . . . 179.21
— à l'empois, lisse —e . 174.21
encoller la chaîne . . . 64.6
— la chaîne en boyau . 71.9
— la chaîne sur métier. 76.9
— à chaud . . . . . 65.19
— en écheveaux . . . 69.20
— bien également . . . 65.17
— sans ficelles . . . . 65.17
— à froid. . . . . 65.18
— à la machine . . . . 70.3
— à la main . . . . . 69.24
— sans tresses . . . . 65.17
—, machine à . . . . . 66.6
encolleur de chaînes 66.8, 75.6
— à la machine . . . . 66.12
— à la main . . . . . 66.10
— à la main pour écheveaux . . . . . 69.25
encolleuse . . . . . 66.9
— à la main . . . . . 66.11
— mécanique . . . . . 66.6
encolleuse mécanique à air chaud . . . . . 75.4
— mécanique à cylindres 73.10
— mécanique pour chaînes en boyau . . . 71.21
— mécanique pour écheveaux . . . . . 70.5
— mécanique pour lisses 180.1
encolleuse mécanique revolver . . . . . 70.15
— mécanique à tambours 73.10
encordage 181.10, 207.20, 220.10
— libre . . . . . 181.11
encorder . . . . . 181.9
encouloir . . . . . 116.16
encroiser les fils . . . 42.8
— fil à fil . . . . . 42.10
— simple . . . . . 138.10
encroisure des fils . . 42.9
encroix . . . . . 42.12, 138.9
—, former l' . . . . . 42.8
endroit lisse . . . . . 417.5
— du tissu formé de bouclettes de poils . 417.20
— uni . . . . . 417.5
énergie cinétique de la navette lancée . . . 312.6
énergique, coup . . . . 246.16
enfilage anglais . . . . 245.14
— par aspiration . . . 245.13
— automatique . 27.9, 245.7, 260.13
— du fil dans la navette 265.8
— du maillon . . . . 177.14
— des perles . . . . . 414.23
— de la trame dans l'œillet de la navette 372.11
— de la trame, mécanisme d' . . . . . 372.7
—, dispositif d' . . . . 365.1
—, mécanisme d'— Northrop . . . . . 260.17
enfilé, perles —es . . . 414.24
—s dans des tubes (fils de trame) . . . . . 341.8
enfiler le bloc sur l'arbre 55.2
— la trame dans l'œillet 244.21
enfileur de chaînes . . 103.7
enfileuse de chaînes . . 103.8
enfoncé, anneau . . . 115.1
—, levier . . . . . 316.19
enfoncer le poinçon . . 388.20
engagement du cliquet. 195.18
— du disque denté . . 203.11
— du levier à bec de corbin . . . . . 278.10
engager l'embrayage . 334.2
—, s'— dans les chevilles de la lanterne (clanches) . . . . . 205.19
—, s'— dans l'échancrure (levier). . . . 52.20
—, s'— dans l'embase de la bobine (griffe) . 263.18
engrenage . . . . . 133.16
— conique . . . . . 127.17
— cylindrique . . . . 307.17
— en fer sur fer . . . 310.19
— à glissière . . . . . 180.15
— à vis sans fin . 34.7, 52.10, 101.21, 127.12
engrener (segments dentés) . . . . . 192.11
— avec la crémaillère (segment denté) . . 234.16
— dans la fente de la bobine (nez) . . . . 95.17
enlevable, disque . . . 90.9
enlèvement de la bobine 37.7
— de la courroie . . . 373.2
— du galet de chasse de l'arbre de chasse, dispositif d' . . . . . 249.3
enlever la bobine de la broche . . . . . 37.8
— les bobines de leur support . . . . . 30.13
— la brosse . . . . . 73.8
— la chaîne de cartons 390.8
— le cylindre du tambour . . . . . 35.17
— des flottés . . . . . 145.2
— le surplus du fil . . 98.9
— les tubes des broches 372.5
— les tubes, machine à 372.4
enroulement sur la bobine . . . . . 23.13
— de la chaîne du rouleau d'ourdissage sur l'ensouple du métier à tisser . . . . . 77.1
enroulement du cordon 235.13
— cylindrique . . . . 22.21
— direct . . . . . 131.1
— de l'étoffe, mouvement d' . . . . . 261.9
— indirect . . . . . 131.3
— du tissu actif. . . . 132.3
— du tissu, mécanisme d' 132.20
— du tissu pendant le mouvement en arrière (en avant) du battant . . . . 130.15.16
—, dispositif d'— pour ourdissoirs à sections 55.3
enrouler (fil) . . . . . 84.14
— (corde) . . . . . 122.5
— la chaîne sur le moulin . . . . . 46.18
— la chaîne du rouleau d'ourdissage sur l'ensouple du métier à tisser . . . . . 76.20
— la chaîne en spirale sur le moulin . . . 46.19
— la chaîne avec forte tension . . . . . 79.6
— la chaîne sous une tension uniforme . . 79.8
— les cordes autour des montants du battant 290.4
— la corde de freinage autour de l'ensouple 121.16
— des cordes poissées autour des jumelles. . 286.9
— le cordon de rapondage sur l'ensouple du tissu . . . . . 110.4
— les extrémités des fils autour d'un bouton. 261.7
— les fils parallèlement 81.8
— le fil de trame sur la planchette . . . . 335.19
— la lanière autour du fouet . . . . . 250.15
— une nappe de fils . 41.3
— le tissu . . . . . 298.16
— le tissu, machine à . 442.5
— la trame . . . . . 84.15
enrouleur . . . . . 77.14
— d'étoffes . . . . . 6.12
— à la machine . . . 77.16
— à la main . . . . . 77.15
—, appareil . . . . . 132.20
ensimant, produits —s . 68.8
ensouplage de la chaîne 76.14
— irrégulier . . . . . 76.19
—, appareil d' . . 59.5, 61.24
ensouple . . 73.3, 75.15, 80.4
— en acier . . . . . 78.2
— d'appel . . . . . 116.15
— arrière . . . . . 323.9
— en bois . . . . . 77.20
— de chaîne 63.19, 77.17, 114.17, 323.9, 337.9
— de chaîne avec arbre traversant . . . . . 125.6
— à chaîne creuse . . 115.6
— à chaîne en fer . . 115.10
— de la chaîne de fond 333.6
— de la chaîne de pièce 333.6
— de chaîne de poil 128.13, 329.11
— de chaîne principale. 116.4
— à chaîne avec tourillon en fer . . . . 115.4
— à chaîne en tube d'acier . . . . . 115.12
— collée . . . . . 115.5
— définitive . . . . . 114.18
— déjetée. . . . . 116.2
— dérouleuse . . . . . 114.17
— de derrière . . . . . 114.17
— de derrière en bois . 114.19
— de devant . . 116.16, 267.9
— de devant garni de petites aiguilles . . 117.13
— de devant recouverte de garnitures de carde 117.9
— de devant recouverte de peau de poisson. 117.12
— d'enroulement . . . 360.3
— enrouleuse . . . . . 116.17
— de l'étoffe . . . . . 116.17
— du fil . . . . . 323.9
— des fils de chaîne en caoutchouc . . . . 360.1
— avec frein à corde et bascule . . . . . 121.13
— avec frein à corde maintenu par un ressort . . . . . 122.10

ensouple freinée . . . 120.8
— garnie . . . . . 77.6
— du métier à tisser . 76.18, 114.18
— d'ourdissage . . 40.20, 47.20
— placée à la partie supérieure (inférieure) du bâti . . . . . 116.7.10
— à plateaux . . . . . 78.3
— sans plateaux . . . 79.4
— pleine . . . . . 121.5
— provisoire . . . . . 47.20
— de soie . . . 324.3, 359.6
— du tissu . . . 135.6, 136.16
— du tissu chenille . . 343.6
— du tissu garnie d'aiguilles . . . . . 335.9
— du tissu supportée par des pivots . . . 335.3
— de la toile . . 116.17, 323.8
— de travail . . . . . 116.17
— vide . . . . . 77.4
ensoupleau . . . . . 116.17
ensouple la chaîne . . 76.16
— la nappe . . . . . 81.18
— avec forte (faible) tension . . . . . 57.5.6
ensoupleur . . . . . 77.14
entaille . . . . 364.5, 367.2
entaillé, pied . . . . . 238.15
entoilage . . . . . 412.12
entonnoir . . . . . 69.12
— en fibre vulcanisée . 97.20
entraîné par les fils (cylindre) . . . . . 50.7
— par les fils (rouleau-encolleur) . . . . . 76.13
entraînement par frottement . . . . . 50.8
entraîneur . . . 61.15, 358.16
— de la navette. . . . 269.16
entrayeur de chaînes . 103.7
entrayeuse de chaînes . 103.8
entrebas . . . . . 4.7
entre-côte . . . . . 154.14
entrée du chariot . . . 326.17
— de la fourchette dans la grille . . . . . 318.7
— de la navette dans la boîte . . . . . 316.3
— du tissu . . . . . 6.26
entrelacé, fils —s . . . 179.14
entrelacement des fils . 144.1
— des fils de chaîne et de trame . . . . . 1.12
— serré. . . . . 152.4
entrelacer la chaîne et la trame . . . . . 1.13
— serrément . . . . . 152.3
entretien des machines. 446.8
— de la propreté des métiers . . . . . 375.11
entretoise . . . 106.3, 280.5
— longitudinale . 297.4, 335.7
— du métier . . . . . 259.3
— transversale . 297.5, 335.6
enveloppe . . . . . 101.22
— serrée . . . . . 20.15
envelopper le fil de chaîne et le fil de dessin (fil de tour) . 368.21
— avec du fil métallique 20.13
— à spires allongées . . 20.14
enverger les fils . . . 42.8
— fil à fil . . . . . 42.10
— les lisses . . . . . 223.4
— par paires de fils 42.11, 138.12
— simple . . . . . 138.10
envergeure . . . 42.12, 138.9
— (cordon) . . . . . 42.17
— du bas. . . . . 47.4
— des fils . . . . . 42.9
— du haut . . . . . 47.3
enverjer les cordes . . 219.23
enverjure . . . . 42.12, 138.9
— (cordon) . . . . . 42.13.17
— des cordes . . . . . 219.22
— des fils . . . . . 42.9
envers . . . . . 154.10
— duveteux. . . . . 417.6
— tissé serré . . . . . 152.5
—, sans . . . . . 148.13
éolienne . . . . . 401.20
épais, tissu . . . . . 159.5
épaisseur des couches de fil . . . . . 101.5
— du fer . . . . . 327.11
— du fil . . . . . 9.16
— de la trame . . . . 132.12
épaulement . . . 202.14, 309.9
— du butoir . . . . . 316.11
épaulement haut (bas) de l'excentrique . 179.7.8
—s de l'excentrique de différentes hauteurs. 178.20
épée . . . . . 177.4
— du battant 134.10, 288.18, 293.4
— de battant à mortaise 289.19
— de chasse . . . . . 288.18
épeuleur . . . . . 84.18
épeuleuse . . . . . 84.19
épinceteur . . . . . 445.14
épinglé . . . . . 399.3
—, velours . . . . . 404.2
épinglette. . . . . 226.4
épingline . . . . . 399.3
époulage . . . . . 84.6
époule . . . . . 84.9
épouleur . . . . . 84.18
épouleuse . . . . . 84.19
épouloir mécanique . . 86.7
Epsom, sel d'. . 68.15, 437.25
épuisé, cannette —e 243.22, 260.8
—, chaîne —e . . . . . 110.18
épuisement de la bobine 45.2
épurateur de nœuds . . 28.5
— à deux plaques en tôle d'ouverture réglable 28.6
— à doubles plaques réglables . . . . . 28.8
équerre d'arrêt . . . . 332.6
— en fer . . . . . 323.14
équilibre . . . . . 120.10
équilibré, bras de levier 439.23
équilibrer le poids de la boîte à navettes . . 273.15
— le poids des tringles. 333.3
équipage . . . . . 105.12
éraillé, bord du tissu . 140.20
ergot . . . . . 241.17
erreur de lève . . . . 196.16
escompte . . . . . 446.12
espace à brocher . . . 344.18
— pour les lames dans le métier . . . . . 181.6
espèce de lisses . . . . 173.19
— de tissu . . . . . 391.6
espolin . . . . . 346.4, 348.15
— arqué . . . . . 347.13
— à crémaillère . . . . 347.10
— métallique . . . . . 347.8
esquiller, s' (navette) . 243.13
esquimau . . . 398.5, 417.3
esquisse du dessin . . 376.11
essai . . . . . 299.4
— au brûlage . . . . . 436.12
— des fils . . . . . 435.2
— des fils par comparaison . . . . . 436.1
— de résistance . . . . 436.14
— sur la solidité de la teinture . . . . . 429.9
—s des tissus, appareils pour . . . . . 438.8
essorage des fils . . . 65.21
essorer les fils . . . . 65.20
essuie-assiettes . . . . 420.15
— -couteaux. . . . . 420.16
— -main . . . . . 420.7
— -verres . . . . . 420.14
estampé, maillon métallique . . . . . 176.4
établi pour laçage à la main . . . . . 390.1
étage, poulie à —s. . . 34.5
étai de la poitrinière . 305.4
étain, peigne en . . . . 236.15
étaler l'écheveau . . . 25.18
étamé, cuivre . . . . . 73.17
étamine . . . . . 394.1
étançonner le bâti du métier. . . . . 297.8
état d'équilibre du frein 120.10
été, étoffe d' . . . . . 431.18
étendage de la chaîne encollée . . . . . 72.4
étendeur . . . . . 241.4
étendre la colle sur les fils . . . . . 65.16
— une étoffe de couleur claire (foncée) sous la chaîne de couleur foncée (claire) . . 62.19.20
étiqueteur . . . . . 6.13
étiquette blanche . . . 10.26
— rouge . . . . . 10.25
étirer l'écheveau . . . 25.10
étoffe (v. a. tissu, article) . . . . . 3.9
— pour ameublement . 404.21
étoffe d'argent . . . . . 402.21
— de couleur foncée (claire) . . . . . 62.19.20
— pour couvertures grossières . . . . . 397.16
— croisée . . . . . 3.19
— pour dames . . . . 432.15
— à dessins . . . . . 391.14
— double . . . . . 157.9
— double-face . . . . 430.5
— pour doublure . . . 432.20
— avec effet de piqûre en travers . . . . 160.16
— d'été . . . . . 431.18
— façonnée . . . . . 3.17
— façonnée à la marche 154.5
— flocon . . . . . 160.1
— grand façonnée . . . 208.15
— pour gilet . 399.20, 432.19
— d'habillement . . . 432.14
— pour habit . . . . . 432.17
— d'hiver. . . . . 431.19
— pour hommes . . . 432.16
— laine et soie . . . . 430.21
— à $x$ lames . . . . . 181.5
— à liage serré . . . . 226.14
— pour linge de corps . 433.3
— pour linge de table . 433.8
— pour lit . . . . . 433.4
— à matelas . . . . . 433.6
— mi-soie . . . . . 430.20
— pour mouchoirs . . 433.5
— moutonnée . . . . . 417.7
— à nœuds de laine sur l'endroit . . . . . 417.16
— d'or . . . . . 402.20
— pour paletot . . . . 417.2
— pour pantalon . . 399.19, 432.18
— plissée . . . . . 162.6
— avec poil couché sur l'endroit . . . . . 417.8
— à poil en soie . . . 403.1
— ratinée . . . . . 417.13
— à rayures en long . . 196.1
— pour rideaux . . . . 433.11
— satinée . . . . . 3.19
— de schappe de soie . 430.19
— pour serviette de toilette . . . . . 433.9
— de soie . . . . . 430.17
— en soie artificielle . 430.22
— de soie pure . . . . 430.18
— tout soie . . . . . 430.18
— pour stores . . . . 433.7
— pour tablier . . . . 433.1
— pour vêtements d'hiver . . . . . 417.1
étoile . . . . . 201.3
étoilé, dessin . . . . . 377.5
étoupe . . . . . 5.15, 395.11
— de chanvre . . . . 13.7
— de jute . . . . . 13.10
étranglé, templet . . . 140.16
étrésillonné, bâti . . . 297.7
étrésillonner le bâti du métier. . . . . 297.8
étroit, boîte —e . . . . 244.8
—, devenir (tissu) . . . 139.6
étui . . . . . 210.5
— oscillant . . . . . 226.1
évacuer les buées . . . 75.13
évaluation d'un tissu . 429.5
évoluer de $x$ compartiments . . . . . 279.15
évolution de la boîte tournante . . . . 279.14
exact, alignement . . . 388.19
examen des cendres . . 436.13
excédent de colle . . . 69.23
—, fils —s . . . . . 182.15
excentrique 98.14, 178.18, 277.24, 339.9, 370.13
— axial . . . . 32.12, 90.20
— pour double (triple) battage . . . . . 295.8.9
— du battant . . . . 317.10
— à trois bosses . . . 97.3
— de chasse . . 249.15, 253.4, 314.9
— en cœur . . . . . 191.10
— pour le croisement des couches de fil . . . 91.7
— du dispositif de coupage . . . . . 331.13
— pour coup supplémentaire . . . . . 295.8
— double . . . . . 275.19
— extérieur . 199.10, 275.17
— fixé sur l'arbre inférieur . . . . . 250.19
excentrique de formation de la cannette . . . 91.6
— pour la formation du bas de la cannette . 92.17
— pour la formation de la foule . . . . . 198.7
— glissant . . . . . 250.4
— à glissière . . . . . 213.6
— de la griffe. . . . . 213.2
— pour hauteurs variables des couches de fils . . . . . 97.8
— à l'intérieur . 199.7, 275.16
— à languette. . . . . 193.4
— pour double lève . . 201.11
— pour lève multiple . 201.12
— pour simple lève . . 201.10
— pour la lisière 199.6, 202.7
— mis en rotation par la broche du fuseau 179.10
— de la marche. . . . 201.9
— multiple . . . . . 200.3
— négatif . . . . . 200.1
— pour pas fermé . . . 200.14
— pour pas ouvert . . 200.13
— de la planche à collets 213.3
— à trois pointes . . . 274.13
— à rainure . . 55.8, 202.3, 213.6, 228.10
— à rainure pour quatre lames . . . . . 202.6
— à rainure pour tissu toile . . . . . 202.5
— construit à segments 202.15
— simple . . . . 200.1, 251.2
— simple à profil rond 200.2
— à tapettes . . . . . 200.3
— pour tissu façonné . 200.12
— pour tissu toile à flancs droits . . . . 200.11
— pour tissu toile pour mouvement uniforme (variable) des lames 200.8.10
— tournant en sens contraire . . . . . 256.5
—, un — sert pour les deux côtés du métier 251.6
—s coulés pleins . . . 198.23
excentrique, fente . . . 61.1
—, placé en . . . . . 140.1
excessif, production —ve 86.1
—, rotation —ve . . . 190.14
exécuter l'esquisse . . 376.3
exécution du dessin . . 376.1
exigence additionnelle de la chaîne . . . . . 143.11
exploitation, accessoire d' . . . . . 371.9
exprimer l'excédent de colle . . . . . 69.23
— les fils . . . . . 65.20
— à la main l'eau des bobines . . . . . 101.13
expulser la bobine épuisée de la navette. 262.6
extensibilité des fils de caoutchouc . . . . 415.22
extensible . . . . . 415.21
extract, fil . . . . . 14.20
extracteur d'eau de condensation . . . . . 73.22
extrémité des aiguillettes, la planchette reçoit l' 230.1
— appointée . . . . . 48.14
— de l'arbre . . . . . 48.14
— conique de la bobine 87.14
— conique de la chaîne 79.5
— côté droit (gauche) du fond de la machine . . . . . 113.10.11
— du cylindre à rainure 236.5
— dentée du levier coudé 259.5
— à encoche . . . . . 264.7
— du fil . . . . . 365.8
— fournisseuse de la navette . . . . . 244.18
— du levier en forme d'excentrique . . . 34.18
— libre de la bande . 124.4
— libre du fil de poil . 342.8
— de la marche . . . 183.7
— du peigne . . . . . 283.1
— en pointe du fuseau. 264.18
— du râtelier des bobines . . . . . 356.9
— recourbée du crochet 227.6
— de la tringle . . . . 250.10
—s des aiguilles . . . . 210.23
—s des ouvreurs de dents 109.6
—s pointues. . . . . 244.17

# F


fabricant de métiers à tisser . . . . . 7.5
— de tissus sans atelier de tissage . . . . . 6.23
fabrication de chenille cousue . . . . . 342.1
— de cotonnades . . . 2.10
— de draperies . . . . 2.15
— des peignes. . . . . 286.5
— de sangles . . . . . 3.4
— des soieries. . . . . 2.20
— de tissus de coton . 2.10
fabrique de drap . . . 2.17
— de lainages. . . . . 2.14
fabriquer le peigne . . 286.6
— les peignes, machine à 287.4
face d'endroit en dessous 345.1
—, bobinoir à une. . . 26.18
—, bobinoir double . . 27.3
façon de rentrage . . . 103.15
—, tisser à . . . . . 6.20
façonnage, carton de . 383.10
façonné par trame (chaîne), ruban. . 426.10.11
—, étoffe —e . . . . . 3.17
—, partie —e . . . . . 149.4
—s, petits . . . . . 3.18
facteur constant. . . . 443.5
faible apprêt, organsin à 16.17
—, coup . . . . . 246.15
—, tension . . . . . 118.23
faïence . . . . . 208.2
faille . . . . . 401.14
faisceau de collets. . . 209.4
— de fils . . . . . 47.5
faire le peigne . . . . 286.6
fait à l'aiguille, tapis noué . . . . . 408.17
fantaisie . . . . . 149.4
—, chaîne. . . . . 40.14
—, dessin . . . . . 160.14
farine . . . . . 437.9
— de froment. . . . . 66.21
— de seigle . . . . . 66.22
fausse duite . . 268.21, 302.10
— frange . . . . . 355.3
— lisière . . . . . 361.2
— lisière, dispositif de . 361.8, 362.3.10.15
fausses lisses . . . . . 286.4
faute de rentrage . . . 104.2
— en trame. . . . . 268.21
faux sergé . . . . . 149.13
—-rond de l'ensouple . 116.1
fécule de pomme de terre 66.20, 437.7
— de riz . . . . . 437.8
feinte . . . . . 132.13
fendu, fuseau . . . . . 319.2
—, roseau. . . . . 284.18
fente . . . . . 225.13, 333.23
— de la bobine . . . . 95.17
— en forme de coin dans la boîte à couteaux 233.18
— à cran . . . . . 316.14
— du crochet . . . . . 211.4
— excentrique dans la couronne . . . . . 61.1
— en forme de fourchette de la platine. . . . 233.19
— du godet . . . . . 95.10
— longitudinale . . . . 96.4
— dans la mâchoire . . 258.5
— dans la noix de la broche . . . . . 95.16
— dans le pied du bâti 80.12
— réglable . . . . . 439.2
— du support de bobine en forme de spirale 80.9
— du tambour courant obliquement . . . . 32.8
fer. . . . . 327.3
— à cheval, anneau en 345.13
— coupant . . . . . 327.3
— doux . . . . . 189.14
— feuillard . . . . . 341.7
— forgé . . . . . 293.14
— de $x$ millimètres d'épaisseur. . . . . 327.12
— placé sous la chaîne de poil . . . . . 168.6
— passé dans le pas . . 329.2
— à rainure pour velours 168.13, 327.8.19
— rond . . . . 168.11, 327.7
— de section cunéiforme 327.14
— à velours . . . . . 168.9
—s au décimètre . . . 327.13
fer-blanc . . . . . 328.9
fermentation . . . . . 65.7
fermer le circuit . . . . 319.5
— le pas . . . . . 142.7
—, se (bec de pincettes) 341.20
fermeture du circuit électrique . . . . . 320.12
— par levier . . . . . 269.4
— du mécanisme de brochage . . . . . 349.1
— du pas. . . . . 142.6
— à trappe. . . . . 269.11
feston . . . . . 425.19
festonnage par trame de dessin . . . . . 425.20
festonné, ruban . . . . 425.18
feuille de caoutchouc . 415.9
— métallique . . . . . 239.17
— d'ourdissage . 40.12, 434.3
— de papier . . . . . 62.15
— du tramage . . . . 434.5
— de zinc . . . . . 175.16
feuillet métallique . . . 58.3
feuillure, cadre à . . . 217.14
feutre de laine . . . . 123.19
— mélangé . . . . . 414.6
— ouvert . . . . . 414.7
— de papeterie . 397.15, 414.5
— sans fin . . . . . 414.9
— tubulaire. . . . . 414.8
feutré, fil . . . . . 19.17
fibre de bois . . 13.23, 416.9
— de coco . . . . . 407.20
— végétale . . . . . 13.14
— vulcanisée . . 97.20, 243.14
ficelle . . 25.21, 42.13, 103.5, 224.12
— d'encroix . . . . . 42.17
— de liage . . . . . 173.4
—s, encoller sans . . . 65.17
fiche de tissage . . . . 7.16
— de renseignements sur la trame . . . . . 7.24
fichu. . . . . 420.18
figuré, dessin . . . . . 376.5
figures humaines . . . 422.10
fil . . . . . 9.2
— d'acier . . . 175.12, 218.11
— affaibli par la teinture 9.26
— d'alpaca . . . . . 15.26
— d'alpaga . . . . . 15.26
— d'âme . . . . . 19.18
— d'amiante . . . . . 17.22
— d'amiante avec âme en coton (laiton) . . 18.4.5
— aplati . . . . . 94.4
— apprêté . . . . . 10.4
— d'arcade . . . 207.15, 217.15
— de bonneterie. . . . 14.10
— bouchonneux . . . . 421.14
— de bouclage inférieur 166.8
— de bouclage supérieur 166.6
— bouclé . . . . 14.14, 421.17
— de bourrette . . . . 17.14
— boutonné. . . . . 18.19
— boutonneux . . . . . 18.19
— boutonneux artificiel 18.10
— boutonneux imprimé 18.10
— brillant . . . 421.9, 435.11
— brillantine . . . . . 14.7
— de broché . . . . . 163.4
— brocheur . . . . . 344.20
— à broder . . . 349.14, 350.16
— de broderie. . . . . 350.16
— de broderie recouvert de métal . . . . . 19.23
— brodeur . . . 349.14, 350.9
— brûlé par la teinture 9.26
— brut . . . . . 9.23
— cachemire . . . . . 15.22
— pour camelot . . . . 15.12
— de cannette . . . . . 45.9
— en cannette . . . . . 435.23
— de caoutchouc composite . . . . . 415.13
— de caoutchouc coupé 415.11
fil de caoutchouc guipé 56.16, 415.16
— de caoutchouc laminé 415.12
— de caoutchouc nu . 56.14, 415.15
— de caoutchouc recouvert. . . . . 415.16
— cassant . . . . . 9.22
— cassé . . . . . 51.6
— castor . . . . . 14.29
— de cellulose . . . . . 13.22
— de centre . . . . . 221.9
— de Ceylan . . . . . 13.20
— de chaîne 10.8, 21.15, 367.6, 391.4
— de chaîne brisé par la navette . . . . . 143.3
— de chaîne en caoutchouc 360.1
— de chaîne cassé 319.7, 321.7
— de chaîne continu à anneau . . . . . 21.16
— de chaîne en dessous 144.6
— de chaîne au dessus. 144.5
— de chaîne d'une douceur permanente . . 64.19
— de chaîne duveteux . 182.18
— de chaîne élastique . 114.6
— de la chaîne de fond 339.15
— pour chaîne de jute. 13.11
— de chaîne levé . . . 434.8
— de chaîne de renvideur . . . . . 22.1
— de chanvre. . . . . 13.4
— de chanvre délié . . 13.5
— de chanvre, gros . . 13.6
— chargé . . . . . 10.5
— chenille . . . . . 20.18
— cheviot . . . . . 14.30
— chiné . . . . . 18.25
— choisi de l'ancienne chaîne. . . . . 113.16
— choisi de la nouvelle chaîne. . . . . 113.18
— de coco . . . . . 13.17
— du coco Cochin. . . 13.18
— de Coconada . . . . 13.19
— commercial. . . . . 11.26
— conducteur . . . . . 387.10
— consommé . . . . . 11.21
— de continu à anneau 12.10
— de cordon . . . . . 43.2
— cordonnet . . . . . 12.16
— de coton . . . . . 12.2
— de coton cardé . . . 12.5
— en coton d'Égypte . 12.4
— de coton gazé . . . 12.15
— de coton peigné . . 12.6
— à coudre . . . . . 342.16
— de couleurs différentes 19.3
— à plusieurs couleurs. 10.2
— de couleur spéciale . 421.10
— de couverture . 20.8, 342.4
— de crêpe . . . . . 161.15
— crêpé . . . . . 15.15
— de crin . . . . . 15.28
— à crochet . . . . . 14.28
— à croisement fort . . 173.18
— de cuivre jaune. . . 416.15
— pour damassé . . . 15.13
— de déchet . . . . . 14.16
— de déchet de coton . 12.12
— dégraissé . . . . . 10.7
— placé dans une dent fausse . . . . . 81.11
— de dessin . . 368.8, 413.13
— de dessous . . . . . 155.4
— de dessus . . . . . 155.3
— doux . . . . . 236.18
— droit . . . . . 164.5
— duveteux. . . . 9.21, 435.10
— filé à l'eau chaude . 13.1
— en écheveaux. . 10.20, 22.3, 435.21
— égal . . . . . 435.7
— élastique . . . . 9.19, 435.12
— à enfiler . . . . . 245.12
— d'essai . . . . . 436.3
— d'étoupe . . . . . 12.20
— d'étoupe de chanvre 13.7
— d'étoupe de jute . . 13.10
— extract . . . . . 14.20
— fantaisie . 18.7, 19.2, 421.11
— de fer . . . 175.11, 416.16
— de fer en hélice . . 197.16
— de fer avec œillet. . 33.10, 219.5
— feutré . . . . . 19.17
— de fibre de bois . . 13.23
— à fil, enverger . . . 42.10
— fin . . . . . 9.17, 236.17
— fixe . . 164.5, 353.2, 361.3
fil flammé . . . 18.20, 421.15
— flammé produit par doublage . . . . . 18.21
— flammé produit par filage . . . . . 18.22
— flammé produit par impression . . . . 18.25
— flammé produit par retordage . . . . . 18.23
— flammé produit par teinture . . . . . 18.24
— pour flanelles. . . . 14.6
— de fleuret . . . . . 17.7
— de fleuret blanc . . 17.12
— de fleuret jaune . . 17.13
— filé floche . . . 18.1, 49.5
— de fond 19.18, 164.5, 182.11
— de fond en coton . . 19.19
— de fond à enveloppe serrée . . . . . 20.15
— de fond enveloppé à spires allongées . . 20.14
— de fond en soie. . . 19.20
— de fourrure. . . . . 412.3
— frisé . . . . . 170.18
— à fuseau . . . . . 12.21
— à futaine. . . . . 12.7
— glacé . . . . . 12.17
— génappe . . . . . 15.4
— en graisse . . . . . 10.6
— grenadine . . . . . 15.10
— gros . . 9.18, 28.3, 236.16, 413.21
— grossier . . . 236.16, 421.12
— pour homespun . . 14.9
— imitation. . . . . 12.7
— imitation vigogne . . 12.8
— imprimé . . . . . 9.27
— irrégulier. . . . 9.7, 18.8
— de jute . . . . . 13.2
— de jute peigné . . . 13.9
— Jumel . . . . . 12.4
— de laine . . . . . 14.3
— de laine brillante . . 14.25
— de laine cardée . . . 14.4
— de laine peignée . . 14.22
— de laine renaissance 14.17
— de lama . . . . . 15.25
— laminé . . . . . 175.14
— pour lasting . . . . 15.11
— léger. . . . . 20.6
— de liage . . . 223.11, 342.4
— de lin . . . . . 12.19
— de lin lustré . . . . 13.3
— de lin mercerisé . . 13.2
— de lisière. . . 335.16, 362.8, 434.22, 435.1
— lisse . . . . . 9.20, 435.9
— de lisse . . . . . 175.21
— Louisiane . . . . . 12.3
— lourd . . . . . 20.7
— de main . . . . . 12.21
— marbré . . . . . 14.13
— mécanique . . . . . 12.22
— mélangé boutonneux 18.8, 421.13
— mélangé en couleur . 10.3
— mercerisé. . . . . 12.13
— mérinos . . . . . 14.26
— de métal. . . . . 175.10
— de métal pour maillon 176.3
— métallique . . 20.9, 176.18
— métallique aiguisé à la courbure . . . . 111.18
— métallique aplati . . 20.10
— métallique de connexion 253.15, 259.19, 277.8
— métallique élastique. 326.15
— métallique en forme d'épingle à cheveux 111.13
— métallique, fort. . . 208.11
— métallique pour liage 287.16
— métallique pour peigne 286.18
— métallique de suspension des lames . . . 171.13
— métallisé . . . . . 20.17
— mi-chaîne . . . . . 10.9
— mi-laine . . . . . 12.9
— mince . . . . . 236.17
— mixte . . . . . 13.13
— mohair. . . . . 15.18
— mohair blanc . . . 15.21
— mohair frisé . . . . 170.11
— mohair mixte. . . . 15.20
— mohair pur. . . . . 15.19
— mohair légèrement tordu . . . . . 170.10
— au mouillé . . . . . 13.1
— mouliné . . . . . 15.5
— pour mousseline . . 15.9
— mungo. . . . . 14.18

fil pour napolitaine . . 14.5
— pour les nœuds . . 338.13
— à nouer . . . . . 339.16
— noueux . . . . . 435.8
— d'or . . . . . 423.9
— d'or demi-fin . . . . 20.1
— d'or faux . . . . . 20.2
— d'or fin . . . . . 19.25
— d'or imitation . . . . 20.2
— d'or oriental . . . . 423.13
— d'or renaissance . . 423.11
— ondé. . . . . 19.6
— d'ortie . . . . . 13.16
— de paille . . . . . 416.7
— de paille cordonné . 416.6
— de papier . . . 2.21, 13.24
— de pâte silvaline . . 13.25
— peigné pour chaîne . 15.2
— peigné doux . . . . 14.24
— peigné dur . . . . . 14.23
— peigné pour trame . 15.1
— de perle . . . 354.6, 414.22
— perlé simple . . . . 19.8
— perlé à plusieurs bouts 19.9
— garni d'une rangée de perles . . . . . 19.10
— garni de deux rangées de perles . . . . . 19.11
— de plumetis . . . . 349.14
— de poil 338.5, 342.2, 412.2
— à poil frisé. . . . . 19.1
— de poils . . . . . 15.16
— de poils de chameau 15.23
— de poils de chèvres . 15.17
— de poils de vache. . 15.27
— de pointe . . 104.15, 221.9
— poli . . . . . 94.3
— raide . . . . . 435.14
— de raison . . . . . 353.2
— de ramie. . . . . 13.15
— recouvert de métal . 20.16
— recuit . . . . . 416.18
— régulier . . . . . 9.6
— de rentrage . . . . 424.14
— rentré à travers un maillon faux. . . . 104.3
— de renvideur . . . . 12.11
— résistant . . . . . 435.13
— de retenue . . 147.11, 358.7
— de retenue en acier . 355.6
— retors . . 9.5, 18.6, 435.6
— à rouet . . . . . 12.21
— rude. . . . . 9.21
— rugueux . . . . . 18.3
— sauté . . . . . 142.23
— de sayette . . . . . 15.7
— de schappe. . . . . 17.7
— de schappe fantaisie. 17.10
— au sec . . . . . 12.23
— de séparation. . . . 412.14
— de shoddy . . . . . 14.19
— silvaline . . . . . 13.25
— simple . . 9.3, 17.23, 435.5
— Smyrne . . . . . 15.8
— de soie . . . . . 16.1
— de soie artificielle. . 17.17
— soie crêpe . . . . . 16.10
— soie crêpe de chine . 16.11
— de soie galette . . . 17.11
— de soie shoddy . . . 17.15
— de soie tussah . . . 17.6
— souple . . . . . 236.18
— de support . . . . . 19.18
— surfilé . . . . . 161.15
— surtordu . . . . . 161.15
— de tapisserie . . . . 14.12
— teint. . . . . 9.25
— tendu . . . . . 237.4
— de tension . . . . . 90.14
— textile . . . . . 179.16
— textiline . . . . . 14.2
— textilite . . . . . 14.1
— textilose . . . . . 13.26
— tiré des lisses. . . . 109.5
— Thibet . . . . . 14.21
— tordu à droite . . . 9.10
— fortement tordu . . 17.24
— tordu à gauche . . 9.11
— tordu normal. . . . 161.16
— à torsion douce. . . 9.15
— à torsion droite. . . 145.10
— à torsion floche. . . 9.15
— à torsion forte . 9.14, 17.24
— à torsion gauche . . 145.9
— à torsion inverse . . 9.10
— à torsion montée . . 9.14
— à torsion ordinaire . 9.11
— à torsion reverse . . 9.10
— de tour 164.4, 353.3, 361.5
— de tourbe . . . . . 13.21
— de Tournai. . . . . 15.3
fil de traction . . . . 278.17
— pour trame. . . . . 84.8
— de trame 10.10, 236.13, 335.18 391.5
— de trame cassé . . . 317.16
— de trame non frisé . 170.12
— de trame inséré dans le pas ouvert . . . 237.3
— pour trame de jute . 13.12
— de trame oblique . . 412.9
— de trame ondulé . . 245.4
— à tricoter . . . . . 14.11
— type . . . . . 436.2
— unicolore . . . . . 10.1
— uniforme . . . . . 435.7
— de vigogne . . . . . 15.24
— Vigoureux . . . . . 15.6
— voile. . . . . 15.14
— zébré . . . . . 14.13
— zéphire . . . . . 14.27
— zibeline . . . . . 14.8
fils d'arcades cousus . . 218.3
— brodeurs, les — constituent eux-mêmes leur dessin. . . . . 349.8
— de chaîne cassés par la navette . . . . . 247.7
— de chaîne collés ensemble . . . . . 319.11
— de chaîne en groupes 341.13
— de chaîne pris (laissés) en groupe . . . . . 176.7.8
— de chaîne guidés de haut en bas . . . . 335.14
— de chaîne immobiles 142.10
— de chaîne levés . . 141.21
— de chaîne liant de la même façon . 144.7, 220.17, 381.20
— de chaîne liant dans un ordre différent . 144.9, 382.1
— de chaîne dans le pas d'en haut (d'en bas) 142.1.2
— de chaîne, les — restent dans la position levée 226.19
— collés ensemble . . . 66.2
— par dent, *x* . . . . 107.15
— doublés . . . . . 9.4
— enchevêtrés. . . . . 107.22
— à enrouler . . . . . 89.8
— entrelacés . . . . . 179.14
— excédents . . . . . 182.15
— de fourrure recouverts 156.7
— de différentes grosseurs . . . . . 422.19
— impairs . . . . . 41.20
— individuels . . . . . 232.1
— liés . . . . . 83.15
— de lisses au-dessus (en dessous) des épées . 177.5.6
— mêlés . . . . . 81.12
— métalliques toronnés 416.17
— de mouchetures. . . 412.20
— pairs . . . . . 41.21
— disposés parallèlement 97.6
— pris . . . . . 380.9
— retordus . . . . . 97.7
— séparés . . . . . 170.17
— spéciaux . . . . . 421.8
— de trame coupés . . 343.13
— de trame de diverses couleurs . . . . . 258.14
— de trame enfilés dans des tubes . . . . . 341.8
— de trame liant de la même façon . . . . 144.8
— de trame liant dans un ordre différent . 144.10
— voisins. . . . . 165.8
— sautés . . . . . 380.9
— tressés ensemble . . 179.14
fil-guide pour lampe. . 356.4
filage . . . . . 18.22
filasse, ruban . . . . . 425.16
filé . . . . . 9.2
filet . . . . . 371.8
— carré . . . . . 100.9
— droit et gauche. . . 318.15
— rectangulaire . . . . 100.9
— simple . . . . . 127.14
— taraudé . . . . . 60.11
— de tuyau à gaz. . . 374.14
— de vis pour le réglage de la longueur . . . 204.1
—, machine à — au moyen des bobines . . . . 363.6
—, réseau de . . . . . 413.18
filet-gaze . . . . . 165.7
fileté, tige —e . . 55.18, 59.18
filoselle. . . . . 17.11, 425.3
filtre à huile, drap pour 399.17
fine division des aiguilles 216.11
final, position —e . . . 137.13
fini, article . . . . . 4.9
fixation des baguettes d'encroix . . . . . 138.1
— de la cannette sur la broche . . . . . 239.11
— de la chaîne sur l'ensouple. . . . . 116.11
— de la corde sur le levier de frein . . . . 124.13
— des disques. . . . . 115.18
fixe, bras. . . . . 29.3
fixé, agrafe —e . . . . 172.7
fixer la chaîne sur l'ourdissoir. . . . . 42.2
— le disque demi-rond. 58.5
— les fils de chaîne . . 81.17
— la nappe sur le tambour . . . . . 57.1
— les supports au bâti du métier . . . . . 212.11
— la vis allée. . . . . 83.10
flammé, fil . . . 18.20, 421.15
flanc de la dent . . . 126.24
— de l'excentrique . . 198.19
flanelle . . . . . 397.23
— de coton . . . . . 394.15
— double . . . . . 398.10
flasque . . . . . 55.11
— d'ensouple . . . . . 78.6
— de poulie . . . . . 183.19
fleuret . . . . . 17.7
— blanc . . . . . 17.12
— jaune . . . . . 17.13
flexible, lisse . . . . . 174.18
—, rendre. . . . . 67.4
floche, fil. . . . . 49.5
—, torsion . . . . . 9.15
flocon, étoffe . . . . . 160.1
floconneux, tissu . . . 417.22
floral, dessin . . . . . 376.6
florence . . . . . 400.18
flotté de chaîne . . . 392.1
— irrégulier. . . . . 146.10
— de trame. . . 166.18, 392.3
flotter (fil de chaîne) . 392.2
— sur l'envers du tissu 163.3, 344.8
— sur le tissu de fond. 351.7
folle sur l'arbre moteur (poulie) . . . . . 34.17
foncé, couleur —e . . . 62.19
fonctionnement de la cannetière . . . . . 87.2
— du métier . . . . . 266.10
fond . . . . . 166.15, 408.18
— de la boîte en forme de tenailles . . . . 269.17
— de boîte en forme de trappe . . . . . 266.20
— de cannette . . . . 85.28
— de la cannette . . . 87.10
— de la chaudière en forme de cuvette . 69.11
— de dentelle . . . . 413.8
— sans liage . . . . . 232.4
— de la machine . . . 113.9
— ouvert de la navette 244.7
— en satin . . . . . 151.1
— à tamis . . . . . 416.22
— de tamis en crin . . 414.14
— de tamis à double (triple, quadruple) crin. . . . . 414.15
— du tissu . . . . . 222.8
— en tulle . . . . . 413.7
— uni . . . . . 167.4
—s de bobines . . . . 22.11
fonds de roulement . . 446.9
fondu, cire —e . . . . 207.19
fonte. . . . . 212.12
force centrifuge . . . . 311.5
— du coup de chasse . 246.14
— de départ élevée du moteur . . . . . 309.22
— élastique du ressort . 334.1
— motrice . . . 300.5, 446.4
— du ressort . . . . . 255.20
— de traction de la courroie . . . . . 307.8
— vive de la navette lancée. . . . . 312.6
forcer la bobine dans la navette, dispositif pour . . . . . 372.2
— l'eau à pénétrer dans la bobine . . . . . 101.11
forfait, salaire à. . . . 444.23
forlançure . . . . . 4.4
formation du bas de la cannette. . . . . 92.17
— des boucles. . . . . 423.8
— de la cannette, mécanisme de . . . . 96.11
— du cône . . . . . 87.5
— du cône par l'entonnoir et le rouleau-guide . . . . . 99.7
— de coupures . . . . 161.1
— de duvet. . . . . 64.11
— de l'effet par la trame d'envers . . . . . 155.7
— de l'encroix . . . . 42.9
— de la foule . . . . . 141.1
— de la foule par harnais 207.6
— de la foule par lames 171.1
— de la foule par mécaniques d'armure . . 186.1
— de la foule à la mécanique Jacquard . . 216.14
— de la foule, mécanisme pour la . . . . . 8.2
— de frisures . . . . . 170.9
— intérieure du pas . . 300.11
— du maillon . . . . . 180.13
— de la moisissure . . . 65.9
— des nœuds . . . . . 339.12
— du pas. . . . . 335.12
— du pas, mécanisme de 8.2, 197.19
— de la peluche sur métier à crochets . . . 334.5
— du poil . . . . . 333.4
— des rayures dans le tissu . . . . . 222.2
— des reliefs par des fils de différentes grosseurs . . . . . 422.19
— des reliefs par un liage spécial . . . . . 422.20
forme (bombée) de la bobine . . . . . 23.11.17
— de cannette . . . . 87.4
— carrée . . . . . 60.16
— conique du godet . . 93.17
— du dessin limitée . . 349.10
— de l'excentrique . . . 198.10
— des excentriques de la marche . . . . . 201.9
— de la navette. . . . . 244.3
— principale triangulaire 366.17
formé, pas . . . . . 142.3
former des boucles 245.5, 339.17
— les boucles sur les fers 168.8
— l'encroix . . . . . 42.8
— la foule . . . . . 141.4
— la foule supérieure . 181.24
— des lâchages (trame) 245.5
— un matelas d'air . . 256.15
— deux pas l'un au-dessus de l'autre . . . 328.18
— des poux (trame) . . 245.5
— des petits tubes (flottés de la trame) . . 166.20
— des vrilles . . . . . 245.5
—, se — entre les deux tissus (poil) . . . . 169.7
fort apprêt . . . . . 16.18
fortement, tendre . . . 92.16
fosse de la navette . . 244.11
fossé . . . . . 367.14
fouet. . . . 248.7, 249.11, 290.7
foulard . . . . . 401.9
foule (v. a. pas) . . . . 141.3
— à baisse . . . . . 216.16
— d'en bas . . . . . 216.16
— pour le dessin . . . 223.12
— grande. . . . . 265.15
— haute . . . . . 216.15
— haute arquée . . . . 217.7
— intérieure du peigne. 282.5
— à levée . . . . . 216.15
— de levée et de rabat 216.17
— oblique . . . . . 217.1
— progressive . . . . . 217.1
— de rabat . . . . . 216.16
— superposée . . . . . 141.16
—, double . . . . . 141.16
foulé, tissu . . . . . 431.9
fourche de débrayage . 309.6
— guide-courroie pour marche en avant (en arrière) . . . . . 303.1.2
fourchette . . . 236.6, 270.11
— du casse-trame 268.4, 270.13, 318.1, 320.7, 322.13
— de changement . . . 127.18
— de la courroie . . . 52.18
— élastique avec goupille . . . . . 197.11

fourchette du pouce . . 112.14
—-presse". . . . . 242.3
— du taquet . . . . . 280.19
— de trame à $x$ dents. 318.6
fournir la chaîne . . . 118.2
fournisseur . . . . . 364.4
fourré, tissu . . . . . 156.5
fourrer un tissu . . . 156.6
fourrure artificielle . . 407.24
— imitation. . . . . 419.25
— par trame d'envers . 155.1
fraîche, colle . . . . . 65.4
frais d'acquisition . . . 445.20
— de brevet . . . . . 446.3
— des cartons. . . . . 446.26
— de chauffage . . . . 446.6
— de combustible pour la force motrice . . 446.5
— de la confection . . 446.22
— d'échantillonnage . . 446.23
— d'entretien des machines . . . . . 446.8
— des esquisses . . . . 446.24
— de fabrication . . . 442.13
— de force motrice . . 446.4
— généraux . . . . . 445.19
— des imprimés . . . 447.7
— de magasinage . . . 446.27
— des patrons . . . . 446.25
— de poste . . . . . 447.4
— de prix-courants . . 447.6
— de production . . . 442.13
— de réclame . . . . . 447.5
— de renouvellement . 446.1
— de réparations . . . 446.2
— de téléphone . . . . 447.8
— de transport . . . . 447.1
— de vente . . . . . 442.17
— de voiturage . . . . 447.3
— de voyage . . . . . 446.21
fraisé, rainure —e . . . 354.12
frange par chaîne . . . 355.4
— latérale . . . . . 355.5
— nouée . . . . . 426.2
— tordu . . . . . 426.1
— par trame . . . . . 355.5
— véritable . . . . . 355.2
—, fausse . . . . . 355.3
frangé, ruban . . . . . 425.24
frappe du battant . . . 292.19
— du cylindre . . . . 211.17
frapper la duite . . . . 284.8
— rapidement (battant) 295.7
frein . . . . . 180.17, 309.8
— à bande . . . . . 123.18
— à bande d'acier. . . 124.19
— à bande suspendue . 123.20
— de bobine . . . . . 29.13
— de la boîte . . . . . 253.2
— en bronze . . . . . 245.17
— à chaîne . . . . . 123.15
— combiné . . . . . 124.9
— à contrepoids. . . . 123.7
— à coquille . . . . . 125.1
— à coquille à réglage automatique des deux côtés . . . . . 125.5
— à corde . . . 121.8, 124.10
— à corde avec double bascule . . . . . 121.17
— différentiel . . . . . 123.21
— double . . . . . 246.4
— pour le fil . . . 31.9, 245.15
— pour fil à ressort courbe . . . . . 245.23
— à friction . . . . . 120.19
— à languettes échancrées . . . . . 245.22
— par leviers en chicane 246.2
— du métier . . . . . 311.12
— à navette . . 315.4, 315.8
— à navette anglais . . 316.6
— à poids . . . . . 121.7
— à poids automatique 123.21
— à ressorts arqués . . 246.3
— à ressort à boudin . 125.20
— à ressort plat . . . 245.18
— à rouleaux en forme de chevilles . . . . 245.21
— à roulettes . . . . . 245.24
— à roulettes en verre. 246.1
— à ruban . . . . . 123.18
— à sabot . . . . . 120.20
— de tension à ailettes 245.20
freinage de l'aspe . . . 33.4
— de l'ensouple . . . . 119.21
— de la navette. . . . 316.21
— par une pression suivant l'axe de l'ensouple. . . . . 120.2
freinage par une pression verticale sur l'ensouple. . . . . 120.1
freiné, ensouple —e . . 120.3
freiner les bobines individuelles. . . . . 329.8
— les bobines pour prévenir l'avance . . . 29.15
— la chaîne. . . . . 118.8
— par une corde . . . 25.25
— le dévidoir par une courroie . . . . . 25.24
— l'ensouple . . . . . 119.20
— le métier. . . . . 309.10
frêne . . . . . 251.3
frets . . . . . 447.2
frette de serrage avec goupilles. . . . . 115.14
friction des coquilles. . 125.4
— du fil sur le godet . 94.2
— du frein . . . . . 309.11
— du tourillon de l'ensouple. . . . . 120.18
frise . . . . . 35.19, 397.26
— croisée . . . . . 398.14
frisé, fil . . . . . 170.11
—, fil non . . . . . 170.12
frisure . . . . . 170.9
froid, encoller à . . . . 65.18
froissement des fils de chaîne. . . . . 319.10
fromage . . . . . 23.21, 54.18
fronce dans le sens de la largeur . . . . . 162.1
frottement des cordes . 220.2
— des fils de chaîne. . 182.16, 319.10
frotter contre le cylindre (fil) . . . . . 39.4
— contre les lames (fil de chaîne) . . . . 182.17
fuseau . . . . . 179.2
— en bois . . . . . 86.11
— en bois avec ressort. 239.15
— de cannette en bois. 239.14
— fendu . . . . . 319.2
— en feuille métallique 239.17
— métallique avec anneau . . . . . 239.18
— métallique conique . 239.20
— métallique avec embase de maintien. . 239.19
— pour métier automatique . . . . . 240.1
— de Northrop . . . . 260.15
— en papier comprimé. 239.16
— de trame. . . . . 240.13
fût. . . . . 23.6
— rugueux . . . . . 238.6
futaine . . . . . 394.8
— pour doublure . . . 394.12
— à deux envers . . . 394.9
— à poil . . . . . 394.10
— satinée. . . . . 394.11


## G


gabardine. . . . . 394.18
Gabler, mécanisme de remplacement des bobines . . . . . 265.13
galon . . . . . 428.14
— d'argent . . . . . 428.4
— d'attache de vêtements 428.21
— bouclé . . . . . 428.11
— de carrosserie. . . . 428.18
— de coton . . . . . 427.29
— à coudre . . . . . 428.17
— dentelle . . . . . 426.3
— à gaze . . . . . 426.6
— en jais. . . . . 428.10
— à jour . . . . . 426.5
— de laine . . . . . 427.30
— lamé. . . . . 428.5
— lamé faux . . . . . 428.7
— lamé fin . . . . . 428.6
— double lisière pour jupes . . . . . 428.20
— de livrée . . . . . 428.19
— militaire . . . . . 428.13
— à nœuds appliqués . 426.16
— d'or . . . . . 428.3
— pailleté . . . . . 428.9
— de parure de vêtements . . . . . 428.22
— perlé . . . . . 428.8
— avec picots tordus . 425.23
— avec picots par trame 425.21
— satin . . . . . 428.2
galon de soie . . . . 428.1
— de tapissier . . . . 428.16
— tissé . . . . . 427.28
— à une seule trame . 426.12
— à deux trames . . . 426.13
— à plusieurs trames . 426.14
— velours . . . . . 428.12
— de voiture . . . . . 359.13
galet . . . . . 287.8
— d'arrêt. . . . . 36.10, 37.11
— de carte . . . . . 281.4
— de la chaîne . 33.17, 38.15, 92.6, 314.18
— de la chaîne de levée 92.8
— de chasse . 249.5.12, 253.5
— de chasse réglable parallèle à l'axe . . . 252.9
— de la courroie d'arrêt 255.17
— de l'excentrique 36.13, 200.9
— en fer . . . . . 203.5
— à frein. . . . . 176.17
— de friction . . . . . 55.6
— à glissement . . . . 124.1
— du levier. . . . . 33.15
— de la marche . 193.3, 201.8
— de pression. . . . . 186.16
— racleur. . . . . 308.15
— de tension du fil 94.16, 99.5
— de tension formant frein . . . . . 93.15
galet-guide . 35.4, 206.2, 210.16
galette, soie . . . . . 17.11
Galle, chaîne . . 71.5, 372.15
ganses . . . . . 427.27
garçon de râtelier . . . 40.9
garde du peigne. . . . 282.9
garde-boîtes. . . . . 314.1
—-couteau . . . . . 332.19
—-cylindre . . . 205.16, 235.15
—-navette fixe . . . . 312.15
—-navette oscillant . . 312.17
—-roue . . . . . 323.2
garni d'aiguilles . . . . 335.9
— de peluche . . . . . 38.5
—, chariot . . . . . 364.14
—, ensouple —e . 77.6, 121.5
garnir le cantre . . . . 44.10
— la dent . . . . . 107.4
garniture pour buffet de cuisine . . . . . 428.23
— de carde . . . 39.5, 117.9
— en cuir du support de broche . . . . . 93.19
— de corset. . . . . 427.11
— du disque de friction 51.14
— en feutre de laine . 123.19
— de tablier . . . . . 427.12
gaspillage de fil . . . . 11.22
gauche, côté . . . . . 113.11
—, de — à droite, mouvement de. . . . . 109.10
gauchir (plateaux de la bobine) . . . . . 24.18
gaufré, tissu . . . . . 431.7
gavassinière. . . . . 209.13
gaze . . 353.1, 393.28, 401.23
— à blutoir . . . . . 401.24
— brochée . . . . . 349.5
— au crochet . . . . . 165.9
— à croisement à droite (à gauche) . . . . 352.17.18
— damassée. . . . . 393.30
— à demi-tour . . . . 352.15
— à double tour . . . 353.7
— avec effet de broché par chaîne. . . . . 165.1
— façonnée . . . . . 164.18
— fantaisie . . . . . 164.21
— glacée . . . . . 393.29
— au Jacquard . . . . 352.20
— à la lame . . . . . 352.19
— ondée . . . . . 165.2
— à point de broderie 165.5
— à point croisé . . . 165.3
— de soie . . . . . 401.11
— au tour anglais . . 352.15
— à tour complet . . . 352.16
— à tour gauche, droit et intermédiaire . . 165.4
— avec tresse à main . 165.10
— unie . . . . . 164.17
— en zig-zag . . . . . 164.20
—, à point de. . . . . 341.14
gaze-bluterie . . . . . 401.24
gaze-filet . . . . . 165.7
gazé, fil . . . . . 12.15
Geiringer, métier à plumetis . . . . . 351.3
gélatine . . . . 67.2, 437.13
génappe, fil. . . . . 15.4
genouillère, connexion à 294.10
genre de cannetage . . 86.17
— de métier . . . . . 304.7
— de tissu . . . . . 391.6
géométrique, dessin . . 413.9
gilet . . . . . 399.20, 432.19
glacé, carton . . . . . 382.7
—, fil . . . . . 12.17
Glanzstoff, soie . . . . 17.18
Glauber, sel de . 68.20, 437.26
glissant, cône . . . . . 60.12
glissement de la chaîne 50.9
— de la chaîne sur la traverse arrière . . 117.1
— de la corde à broche 88.8
— d'une couche de fil . 86.2
— de la courroie . . . 307.9
— du disque à friction. 37.3
— des fils . . . . . 57.2
— du fil hors du guide-fil . . . . . 92.19
glisser (chaîne) . . . . 50.10
— (corde de la broche). 88.7
— (courroie) . . . . . 307.19
— sur des broches (boîtes) . . . . . 291.5
— sous la corde (ensouple) . . . . . 124.18
— dans les fossés (chariots) . . . . . 367.3
— horizontalement (boîte à changement) . . . 345.14
— sur le rail-guide (porte-bobine) . . . . . 263.20
— dans des rainures (tourillons). . . . . 49.15
— sur la tête du poinçon (platine) . . . . . 385.19
— l'une au-dessus de l'autre (extrémités des ouvreurs de dents) 109.6
glissière . 62.2, 128.7, 326.12, 328.2, 362.20
— du bras de chasse . 313.12
— des cartons. . . . . 206.1
— du collet de la broche 98.18
— de la fourchette du casse-trame . . . . . 320.9
— du support d'ensouple 61.13
glissière-guide . . . 83.6, 94.13
— des boîtes . . . . . 278.5
— des chariots . . . . 367.13
gloria . . . . . 401.29
glucose . . . . . 68.5
glycérine . . . . . 68.9, 437.16
gobelin . . . . 408.5, 422.8
— ras . . . . . 408.6
— velouté . . . . . 408.8
godet . . . . . 93.10
— à fente . . . . . 94.15
gomme adragante . . . 67.3
— arabique . . . . . 437.12
gommé sur carton. . . 387.18
—, lisière —e . . . . . 424.18
gorge . . . . . 115.3
— excentrique. . . . . 294.5
— de guidage . . . . . 334.14
— longitudinale . . . . 245.10
— transversale . . . . . 245.9
go-through, mouvement de — des chariots . 369.9
goupille 176.21, 235.11, 251.10, 389.8
— en acier . . . . . 337.3
— du battant . 230.6, 293.9
— pour le chapeau du vautoir . . . . . 82.16
— de commande 275.11, 347.2
— de contact . . . . . 318.20
— d'engagement. . . . 127.21
— de la fourchette casse-trame . . . . . 322.15
— de frappe . . . . . 371.5
— de guidage . . . . 353.17
— du presseur . . . . 365.11
— sous pression d'un ressort . . . . . 328.5
— profilée . . . . . 311.2
— réceptrice . . . . . 364.6
goupille-support du galet 186.17
gradin . . . . . 279.9
graduation de la quantité de déroulement . . 126.17
grain, tôle à . . . . . 117.10
graine de lin, décoction de . . . . . 67.20
graissage des fers . . . 328.13
graisse . . . . . 437.18
— de lubrification . . . 374.20
—, fil en . . . . . 10.6
graisser les fers . . . . 328.14
graisseur . . . . . 375.10

graisseur à aiguille . . 375.5
— à main . . . . . 375.4
grand cylindre . . . . 233.9
— tambour . . . . . 74.6
—e course du levier . . 134.1
—e vitesse . . . . . 195.6
grandeur de la navette 244.4
— du rapport . . . . 381.4
granité d'ameublement. 418.10
—, petit . . . . . 152.16
—, petit — façonné . . 152.17
—, petit — en reps . . 153.1
Grant, dévidage. . . . 11.2
graphique, représentation. . . . . 143.19
graphite . . . . 124.24, 207.17
gras, substances —ses . 67.5
gratté, tissu . . . . . 431.10
—, cheviote non —e . . 397.21
grège. . . . . 16.2
— extrafine . . . . . 16.3
grenadine, fil . . . . . 15.10
—, soie . . . . . 16.20
grenier à séchage . . . 72.11
griffe. . 186.10, 210.6, 229.18, 262.17, 263.9
— dans la boîte à navettes . . . . . 357.8
— de la broche . . . . 242.17
— double . . . . . 226.13
— fixe . . . . . 228.11
— en forme de fourchette 264.11
— guidée par rainure et languette . . . . . 186.20
— inférieure . . . . . 226.15
— de serrage . . . . . 239.3
— supérieure . . . . . 226.16
grille. . . . 46.2, 207.3, 342.12
— avec barrettes en bois (en verre) . . . . . 218.7,8
— de la boîte détectrice 50.13
— à collets . . . . . 210.19
— fixe . . . . . 186.3, 227.13
— de la fourchette casse-trame . . . . 318.2, 322.16
— des marches . . . . 322.6
— mobile . . . . . 228.12
— placée obliquement . 222.14
— du poussoir . . . . 229.12
grillette . . . . 46.2, 229.8
grisaille . . . . . 155.9
gros . . . . . 400.21
— d'Afrique . . . . . 400.30
— d'Alger . . . . . 401.2
— de Berlin . . . . . 400.29
— de Chine . . . . . 401.3
— d'été . . . . . 401.5
— grain . . . . . 400.25
— des Indes . . . . . 400.27
— de Pologne . . . . . 400.28
— d'Ispahan . . . . . 400.26
— de Naples . . . . . 400.22
— noble . . . . . 401.4
— d'Orléans . . . . . 401.4
— de Suisse . . . . . 401.1
— de Tours. . . . . 400.24
gros fil . . . . . 28.3
— fil de chauvre . . . 13.6
— numéro . . . . . 11.7
— point, tapisserie au . 422.7
grosseur . . . . . 9.9
— dans le fil . . . 28.3, 83.14
— des mailles . . . . 365.21
grossier, fil . . . . . 236.16
—, tissu . . . . . 431.27
groupe de bobines. . . 44.9
— de broches arrêtées. 92.12
— de collets . . . . . 209.4
— de crochets. . . . . 227.4
— de dents . . . 282.14, 354.17
— de duites à battre . 166.10
— de fils . . . . . 47.5
— de flottés . . . . . 392.4
— de lames. . . . . 181.8
— de mailles . . . . . 208.9
— de métiers . . . . . 304.8
—, commande par —s . 305.9
—, fils pris en —s . . . 176.7
grouper les fils . . . . 182.14
— les perles pour former un dessin . . . . 414.25
guidage des crochets. . 211.5
— des fils de chaîne. . 298.5
— du fil par tambour fendu . . . . . 99.14
— de la navette. . . . 257.8
— du peigne . . . . . 283.4
— du tissu . . . . . 298.12
guide . . 140.5, 168.18, 362.18
— de la boîte à navette 248.18
— à coulisse . . 278.1, 313.15
guide à crochets . . . 346.21
— fixe . . . . . 389.7
— de la griffe. . . . . 186.12
— pour la navette éjectée . . . . . 268.2
— du rouleau tendeur . 48.9
— des verges . . . . . 359.12
guide-aiguille . . . . . 350.13
—-cannettes automatique 440.6
—-cartons . . . 206.1, 390.9
—-courroie . . . . . 363.20
—-crochet . . . . . 70.9
—-espolin. . . . . 348.4
—-fer pour métier à peluche . . . . . 328.19
guide-fil . . 32.1, 90.15, 94.17, 347.5, 369.11
— en acier . . . . . 240.4
— actionné par rouleau de friction. . . . . 100.3
— à ailette . . . . . 99.16
— automatique . . . . 440.6
— à fente . . . . . 28.1
— fixe . . . . . 440.5
— métallique . . . . . 27.15
— à mouvement de montée et de descente . 38.8
— à mouvement rotatif 34.19, 35.8
— en porcelaine . . . . 27.16
— en queue de cochon. 93.5
— sur des rails réglables 32.9
— réglable . . . . . 45.11
— tournant . . . . 96.17, 97.2
— tubulaire . . . . . 258.3
— à va-et-vient . . . . 30.15
guide-navette . . 343.22, 356.19
—-rail . . . . . 28.10
—-tissu. . . . . 140.14
guider la broche du fuseau . . . . . 179.11
— le couteau dans la rainure de la broche 336.12
— le fil de poil, tube pour 342.3
— le tissu en dessous des lames . . . . . 298.20
guimperie. . . . . 19.22
guindre. . . . . 25.19
guingan . . . . . 393.9
guipé, fil de caoutchouc 56.16, 415.16
guipure, réseau de. . . 413.18
Günther, mécanique pour damassé . . . 232.5
gypse . . . . . 437.23

## H

habillement, article d' . 406.10
—, étoffe d'. . . . . 432.14
habit, étoffe pour . . . 432.17
Hacking, changement des boîtes . . . . . 275.5
haircord . . . . . 393.18
harnais . . . . . 105.12
— de la nouvelle chaîne 111.7
— à plusieurs corps . . 223.3
— de dessin . . . . . 231.17
— de fond . . . . . 353.4
— de la gaze . . 352.4, 353.5, 361.9
— de lève . . . . . 231.14
— à lisses fixes . . . . 177.15
— à lisses mobiles . . 173.6
— de rabat . . . . . 231.15
harnat . . . . . 105.12, 138.5
Hartmann, mécanisme de changement de cannettes . . . . . 262.8
Hattersley, ratière . . 194.2
haut, ajusté . . . . . 205.1
—, épaulement — de l'excentrique . . . . . 179.7
—e pression . . . . . 69.9
haute-lice, dispositif de 335.15
—, métier à. . . . . 298.7
hauteur des boucles . . 327.9
— du cône . . . . . 87.8
— de l'enroulement . . 100.2
— du fer . . . . . 327.10
— de la foule . . . . 282.11
— des frisures. . . . . 170.19
— des lames . . . . . 171.5
— de la lisse . . . . . 218.12
— du pas. . . . . 141.11
— du peigne . . . . . 282.5
— de la poitrinière . . 304.15
— du porte-fils . . . . 304.16
— du rappel . . . . . 49.8
hauteur, petite — du peigne . . . . . 324.10
—s, deux — différentes. 167.13
—s variables des couches de fil . . . . . 97.8
hélicoïdal, rainure —e . 358.1
Herrlinger, casse-trame. 318.8
Hettrich, navette de. . 242.15
heure, salaire par . . . 444.20
hexagonal, maille —e . 363.9, 412.10
Hitchon, compteur . . 51.17
hiver, étoffe d' . . . . 431.19
Hodgson, changement des boîtes . . . . . 276.7
—, ratière . . . . . 193.8
homespun, fil pour . . 14.9
horizontal, cantre . . . 43.15
—, mouvement . . . . 340.10
huilage des parties travaillantes . . . . . 374.17
huile . . . . . 437.19
— de coco . . . . . 67.11
— de graissage . . . . 374.19
— de lin . . . . . 179.17
— de palme . . . . . 67.10
— de paraffine . . . . 67.14
— d'olive . . . . . 67.13
— de ricin . . . . . 67.12
huilé, taquet . . . . . 248.13
huileur . . . . . 375.10
humectation de la trame 101.6
humecté, bobine —e . . 101.15
humecteur d'air . . . 102.11
humidificateur, appareil — pour fils . . . . 101.17
humidification de la trame . . . . . 101.6
humidifier la trame . . 101.7
hyperbolique, roue . . 94.6, 213.16

## I

illimité, nombre de couleurs . . . . . 409.4
imbibé . . . . . 65.14
imbiber la chaîne . . . 65.13
imitation de broché . . 163.7
— de gaze . . . . . 165.11
—, tapis . . . . . 407.6
—, tissu double-face en chaîne. . . . . 156.2
immergé, écheveau . . 70.2
immersion du fil dans la colle . . . . . 70.1
immobile, les fils restent —s . . . . . 142.10
—, lames —s . . . . . 182.10
impair, carton . . . . 383.11
—, fils —s . . . . . 41.20
imperméable à l'eau, tube . . . . . 24.8
— à la vapeur, tube. . 24.7
—, tissu . . . . . 431.12
impôts . . . . . 446.14
imprégné . . . . . 65.14
—, tissu . . . . . 431.14
imprégner la chaîne . . 65.13
— la chaîne d'une solution de colle . . . 71.13
impression . . . . . 18.25
— de la mise en carte . 378.19
imprévus . . . . . 446.17
imprimé, calicot . . . . 392.17
—, tissu d'ameublement 418.16
imprimés, frais des . . 447.7
inclinaison du bout conique . . . . . 60.3
— de « degrés . . . . 148.8
— du sillon . . . . . 148.3
inclination des crochets. 211.8
incliné, couteau . . . . 210.7
incorrect, position —e . 313.16
incurvé, bras . . . . . 254.15
indépendant, barres —es 368.17
—, mouvement . . . . 211.22
index . . . . . 28.13
indicateur d'allongement 440.13
— d'élasticité des fils . 440.15
— de longueur . . . . 52.9
— du numéro du fil . 440.16
— de tours . . . . . 54.8
indienne . . . . . 392.17
indiquer une bobine vide (tâteur de bobine) . 266.6
— des fils pris (carrés pointés en rouge) . 380.9
— le nombre de tours (aiguille). . . . . 52.2
indirect, charge —e . . 120.11
—, enroulement . . . . 131.3
indistinct, effet — du liage . . . . . 391.13
individuel, commande —le . . . . . 305.10
individuellement, faire mouvoir . . . . . 196.2
indivisible, réseau . . . 412.24
induit . . . . . 301.3
— en court-circuit . . 309.17
industrie des articles laine . . . . . 2.16
— drapière . . . . . 2.18
— du tissage . . . . . 1.10
inégal, position —e . . . 141.18
—, répartition —e . . . 109.3
inertie du poids du pendule . . . . . 317.4
— du ressort . . . . . 255.21
inférieur, tourillon . . . 69.5
influence de la torsion du fil sur l'aspect du tissu . . . . . 145.7
initial, vitesse —e . . . 247.9
inodore, colle . . . . . 65.5
insécurité dans le fonctionnement du métier . . . . . 266.10
inséré, pièce —e . . . . 288.9
insérer duite à duite (alternativement sur deux côtés) 247.21, 271.14,15
— la navette à main . 246.9
— la trame dans la chaîne. . . . . 1.13
— des trames couleur dans les fils de chaîne 334.18
— la trame de fond . . 336.2
insertion des fers . . . 168.7
— des fils de trame . . 258.7
— simultanée de deux navettes. . . . . 257.15
— de la trame, dispositif d' . . . . . 8.3
— de la trame, mécanisme d'— du métier Seaton . . . . . 257.21
— de la trame, mécanisme d'— pour métier à tisser le crin 259.13
— de la trame par navette à pince . . . 257.20
— de la trame sans navettes . . . . . 259.10
interchangeable, chevilles —s . . . . . 189.16
intérêts des frais d'acquisition. . . . . 445.20
— du capital de crédit. 446.10
— du fonds de roulement . . . . . 446.9
intermédiaire, levier . . 194.17
intermittences, travailler par . . . . . 130.6
intermittent, mouvement . . . . . 130.4
interrompre les lignes du sergé . . . . . 150.3
interruption de mouvement de la chaîne . 129.11
intervalle entre les dents 82.18, 282.8, 367.14, 443.24
—s, introduire par . . 83.3
introduire les fils dent par dent . . . . . 83.4
— les fils entre les dents (par portées) 82.19, 83.1
— les fils par intervalles 83.3
inverse, torsion . . . . 9.10
—, tourner en sens . . 235.14
irrégulier, ensouplage . 76.19
—, fil . . . . . 9.7, 18.2

## J

Jacquard, machine . . 209.18
—, mécanique . . . . 342.24
—, métier. . . . 296.15, 300.7
— en bois . . . . . 215.3
— de « crochets . . . 214.12
— à double cylindre . 230.2
— à division de Berlin. 215.9
— à fine division vienne . . . . . 215.8
— à division extra-fine 215.11
— à la plus fine division 216.1
— à grosse division vienne . . . . . 215.7

Jacquard à division de Krefeld . . . . . 215.10
— dropper . . . . . 369.4
— avec étui oscillant . 226.1
— en fer . . . . . 215.4
— à double griffe . . . 226.13
— latéral . . . . . 370.8
— simple lève pour pas ouvert . . . . . 227.11
— double lève . . . . 227.1
— de levée et de baisse 228.6
— Manchester . . . . 368.20
— à pas oblique . . . 228.13
— à pas ouvert . . . . 226.18
— à platines tombantes 369.4
— à $x$ rangées . . . . 214.19
— supérieur . . . . . 368.20
— pour tissage damassé 231.2
jaconas . . . . . 393.26
jais . . . . . 428.10
jarretière . . . 415.25, 426.19
— à ruchet . . . . . 426.20
jaspé, chaîne —e . . . 411.18
jauge carrée . . . . . 60.16
— conique . . . . . 60.13
jaune . . . . . 380.12
jeu d'arcades . . . . . 231.18
— de cartons . . . . . 206.15
— d'excentriques . . . 198.21
— du frein . . 120.12, 123.11
— dans la tension . . 119.5
joint double . . 204.2, 213.12
jointure . . . . . 253.7
jouer librement dans son logement (pivot) . . 292.12
jour . . . . . 413.12
journalier, salaire . . . 444.21
Jumel . . . . . 12.4
jumelle en bois . . . 286.13.16
— inférieure du vautoir 82.14
— métallique . . . . . 286.14
— du peigne . . . . . 282.6
— avec rainure . . . . 210.1
— supérieure du vautoir 82.15
jupe . . . . . 428.20
jute . . . . . 2.12
— peigné . . . . . 13.9

## K

Kabyle, châle . . . . 420.28
kaolin . . . . . 68.14, 437.22
khébala . . . . . 336.5
Kidderminster, tapis de 408.11
Kilim, rideau . . . . . 419.11
—, tapis . . . . . 408.7
kilogramme . . . . . 444.14
Kitay . . . . . 392.22
Knowles, changement des boîtes . . . . . 276.12
—, mécanisme . . . . 277.18
—, mécanisme de ratière 203.1
Köchlin, mécanisme de remplacement des bobines . . . . . 264.1
Krefeld, taux de . . . 173.14

## L

lac . . . . . 379.5
lacs . . . . . 209.12, 386.15
laçage des cartons . . 389.17
— à la main, établi pour 390.1
Lacasse, division . . . 216.12
—, mécanique . . . . 215.11
lacé, cartons —s . . . 389.18
lacer les cartons, machine à . . . . . 390.4
lacet . . 209.12, 389.19, 427.9
laceur de cartons . . . 384.12
laceuse de cartons . . 384.13
lâchage . . . . . 245.5
lâche, le pas supérieur devient . . . . . 142.16
—, pendre . . . . . 114.10
—, tissu . 4.8, 393.21, 431.21
lâchement, enroulé . . 98.8
lainage . . . . . 2.14
laine . . . . . 2.13
— cardée . . . . . 5.20
— filée . . . . . 14.3
— peignée . . . . . 5.21
— renaissance . . . . 14.17
— et soie, étoffe . . . 430.21
lainé, tissu . . . . . 431.10
laise . . . . . 3.12, 139.2
laissé . . . . . 384.16
laissés en groupes (fils de chaîne) . . . . . 176.8
laissés de l'armure . . 193.20
laiton . . . . . 18.5, 284.19
laize . . . . . 3.12
lama . . . . . 397.19
lame 20.10, 186.9, 324.6, 360.5
— du couteau . . . . 334.7
— descendante . 198.3, 231.3
— de devant . . . . . 352.6
— pour fils à croisement fort . . . . . 173.18
— du fil fixe . . . . . 352.7
— du fil de tour . . . . 352.6
— de formation du pas 360.5
— gaufrée . . . . . 20.11
— gaze . . . . 352.5, 354.1
— grise . . . . . 352.8
— de lève . . . . . 231.6
— de levée . . . . . 352.6
— à liserons interchangeables . . . . . 172.11
— pour les lisières . . 444.5
— à lisse métallique . 172.8
— avec peu (beaucoup) de lisses . . . . 173.15.16
— montante . . 198.2, 231.3
— d'or . . . . . 423.12
— du peigne . . 282.7, 367.15
— de pointe . . . . . 104.14
— de rabat . . 231.7, 352.7
— de râteau . . . . . 82.17
— stationnaire . 231.8, 360.2
—s actionnées positivement . . . . . 184.9
—s de dessin . . . . . 231.17
—s à coulisses. . . . . 231.4
—s immobiles . . . . . 182.10
—s pour passementerie. 19.24
—s suspendus librement 184.14
lamé, galon . . . . . 428.5
—, galon — faux . . . 428.7
—, galon — fin . . . . 428.6
—, peu . . . . . 402.22
—, tout . . . . . 402.23
lamelle . . . . . 319.13
— d'arrêt . . . . . 319.13
— casse-chaîne 319.13, 320.18
— à coulisse . . . . . 319.18
— avec extrémité fendue 319.20
— métallique . . . . . 35.6
— à trou . . . . . 319.17
lamette (casse-chaîne) . 319.13
— (lame pour les lisières) 199.5
— (liseron) . . . 171.4, 444.5
—, en bois . . . . . 171.8
— métallique . . . . . 171.9
— formée d'un tube métallique . . . . . 171.10
lamier . . . . . 103.7, 177.16
laminage . . . . . 415.14
laminé, fil . . . 175.14, 415.12
—, soie —e . . . . . 17.4
laminoir pour redresser le fil métallique . . 288.1
lampas . . . . 402.27, 423.3
lampaze . . . . . 402.27
lampe de métier . . . 356.12
lançage . . . . . 236.22
— de la navette. . . . 246.18
— de la navette à la main . . . . . 246.7
lancé . . . . . 162.7
—, navette —e . . . . 312.5
—, tissu . . . . . 344.2
lancement par excentrique . . . . . 250.18
— de la navette. . . . 246.18
— de la navette à la main . . . . . 246.7
lancer avec la main droite 246.10
— la navette . . . . . 246.19
— la navette par la foule 246.21
— la navette à main . 246.8
— la navette positivement . . . . . 257.7
languette de la boîte à navettes 254.9, 280.15, 308.16
316.8
— de frein . . . . . 245.19
— et rainure . . . . . 61.6
languette-guide avec extrémité appointée . 328.7
lanière . . . . . 183.16
— de chasse . . . . . 249.14
— de connexion . . . . 252.16
lanterne . 38.9, 205.13, 211.24
— de la boîte-revolver . 279.5
laque, perle de . . . . 19.15
large, ajuster le templet 139.10
—, encollage au . . . . 72.12
largeur du bâti . . . . 331.2
— du bloc . . . . . 54.20
— de la chaîne . . . . 114.12
— courante . . . . . 442.8
— de l'ensouple . . . . 78.5
— de la frange . . . . 355.7
— du métier . . 304.11, 308.2
— de la nappe . . . . 41.6
— au peigne . . . . . 444.10
— de la section . . . . 61.20
— du tapis . . . . . 407.11
— du tissu . 3.12, 304.10, 442.7
—, rayure dans le sens de la . . . . . 153.8
lasting . . . . . 15.11
latéral, mouvement . . 345.13
latéralement, déplacer . 37.9, 61.20
latte de bois . . . . . 60.2
— à bout conique . . 61.5
— avec chevilles . . . 57.18
— avec feuillets métalliques . . . . . 58.3
—s reliées par des charnières . . . . . 201.6
lavage . . . . . 437.3
léger contact, en . . . 78.17
—, coup . . . . . 130.12
—, tissu . . . . . 431.16
lentement, les fils prennent — leur tension. 59.12
—, partir . . . . . 59.11
levantine . . . . . 401.30
lève des bobines, levier de . . . . . 340.9
— de la boîte à navette 291.1
— de la seconde (troisième) chaîne . . 159.10.11
— des couteaux . . . 193.14
— à $x$ fils . . 220.21, 224.13
— de plusieurs fils . . 220.18
— de la griffe. . . . . 211.1
— par groupes . . . . 226.17
— du levier de marche. 295.15
— multiple des fils de chaîne. . . . . 187.16
—, double . . . . . 201.11
—, simple . . . . . 201.10
lève-et-baisse, maille à. 174.3
levé (chaîne de poil). . 168.4
—, fils de chaîne —s. . 141.21
levée de la bobine, mécanisme de . . . . . 97.11
— de la chaîne de liage 158.6
— du cliquet . . . . . 126.15
— des crochets . . . . 211.11
— du dessin sans liage. 232.3
— des fils de chaîne . 141.20
— de la griffe. . . . . 211.1
— du levier du butoir . 316.20
— du plongeoir . . . . 345.12
—, appareil de . . . . 207.13
—, faire la . . . . . 91.19
lever la $x$ième boîte ($x$ième douille) . . 281.10
— la $x$ième boîte ($x$ième roulette) . . . . . 281.11
— la $x$ième boîte ($x$ième trou) . . . . . 281.9
— de la $x$ième boîte à la $y$ième boîte . 281.8
— la brosse . . . . . 73.8
— la chaîne du tissu supérieur pour laisser passer la trame inférieure . . . . . 157.8
— les crochets hors des fils . . . . . 352.1
— les groupes de fils dans le pas supérieur 351.14
— les lames. . . . . 181.20
— les lames en appuyant sur les marches . . 182.23
— la latte . . . . . 61.23
— le poids du frein . . 123.10
— par ressort le levier d'arrêt . . . . . 325.7
— le tâteur . . . . . 389.10
—, faire — les aiguilles. 53.19
—, faire — le levier du butoir . . . . . 316.22
—, se (barre) . . . . . 98.5
—, se (cheville d'arrêt). 364.10
leveur . . . . . 259.14
levier . . 236.10, 266.1, 291.9
— d'accouplement . . . 363.19
— d'action des lames . 322.7
— des aiguilles . . . . 191.11
— d'alimentation . . . 113.7
— de l'arbre du tâteur 125.13
levier d'arrêt 35.11, 50.15, 52.14, 91.10, 278.15
— d'arrêt du battant . 325.4
— d'arrêt coudé . . . 48.6
— à auge . . . . . 48.3
— auxiliaire. . . . . 204.4
— basculant . . . . . 192.13
— à bascule . . . . . 204.7
— à bec de corbin . . . 274.9, 278.8, 279.6
— des boîtes montantes 275.6
— à bras égaux . . . 191.5
— à deux bras à contre-poids . . . . . 108.18
— à trois bras 129.6, 213.7, 315.11
— à quatre bras . . . 228.14
— du butoir (enfoncé) 316.10.19
— du butoir relevé . . 316.17
— du casse-trame 318.4, 320.4, 322.18
— de changement . . . 178.7, 276.17, 373.1
— de changement double 277.14
— de changement à fourche . . . . . 277.13
— avec charge à ressort 137.15
— chargé . . . . . 31.5
— de chasse . . 251.13, 253.6, 255.7, 314.10
— de chasse en hickory 251.4
— à cliquet 119.15, 133.7, 280.11
— de commande des lames . . . 191.13, 301.13
— de commande de la tringle à guide-fil. . 33.12
— de contact . . 320.3, 387.6
— à contrepoids 99.1, 120.23, 274.7, 348.9
— à corde . . . . . 370.11
— tiré de côté . . . . 109.1
— coudé . 95.2, 124.3, 212.5, 255.4, 262.1
— coudé à fourche . . 188.11
— à coulisse . . . . . 136.15
— à coutteaux . . 262.16, 301.14
— à crans . . . 123.16, 322.3
— à crochet . . 274.14 279.8,
— à double crochet . . 195.8
— de débrayage 95.2, 133.11, 268.5, 320.5
— de détente . . . . . 259.20
— différentiel . . . . . 125.16
— du dispositif à butoir 254.2
— double de la commande des lames . 192.10
— à encoche . . . . . 48.22
— d'enroulage . . . . . 133.5
— en équerre . . 323.15, 333.22
— en équerre pour régler l'inclinaison du cône 60.7
— de l'excentrique. . . 319.15
— de l'excentrique pour le dispositif de coupage avec secteur denté . . . . . 331.12
— de frappe avec galet 250.21
— de frein 95.5, 124.16, 308.6, 309.7, 316.15
— de frein à dents pour les bobines . . . . 90.12
— de glissement courbé 123.22
— à glissière . . . 96.6, 128.6
— à gradins . . . . . 275.3
— de la griffe. . 190.7, 192.12
— de guide-fil. . . . . 94.18
— intermédiaire . . . . 194.17
— intermédiaire d'arrêt 308.9
— de lève . . . 207.1 213.4
— de lève des bobines . 340.9
— du loquet . . . . . 253.14
— à main 55.13, 178.14, 303.8
— de marche . . 194.5, 195.7, 295.12
— de marquage de la coupe . . . . . 74.22
— de marquage pour les subdivisions . . . . 75.3
— de mise en marche . 310.4
— oscillant 90.19, 192.5, 194.6, 270.14, 365.5
— oscillant du mouvement d'arrêt . . . . 35.15
— oscillant avec nez . 203.9
— en parallélogramme . 311.7
— de la passette . . . 108.11
— pivotant . . . . . 311.6
— à poids du frein . . 125.9
— de la poitrinière . . 320.10
— pousseur . . . 236.8, 301.15
— de pression courbe . 31.3

levier à rainure . . . 257.6
— réglable du peigne . 82.6
— de réglage des aiguilles 350.3
— de réglage de la foule 195.4
— pour régler la bande 125.17
— à ressort . . . . . 52.19
— de roue . . . . . 276.14
— de la roue à rochet . 285.16
— avec segment denté . 188.12
— de support . . . . 348.10
—-support du tambour 31.13
— du support supérieur de la broche . . . 36.6
— tâteur 252.14, 254.8, 274.11, 316.13, 317.13
— de tension . . . . . 93.14
— de touche . . . . . 388.13
— pour tourner le fil . 339.14
— de traction . . . . 212.4
leviers . . . . . 137.8
— pour manœuvrer les lames . . . . . 184.5
liage (v. a. armure) 7.25, 144.2, 157.12, 381.10
— de l'Axminster . . . 410.13
— des cartons. . . . . 389.17
— du dessin . . . . . 413.6
— du dessin avec le fond 223.10
— des dessins par groupes . . . . . 223.6
— en direction opposée. 382.9
— par double duite . . 169.14
— par triple duite . . 169.15
— par quadruple duite. 169.16
— des fils . . . . . 381.11
— par fil métallique . 286.12
— des fils de poil . . . 338.14
— de fond . . . . . 381.13
— du fond, mécanique pour le . . . . . 232.7
— de fond pour parties façonnées . . . . . 386.25
— des peignes. . . . . 286.5
— peluche pour couvertures de voyage . . 170.3
— pour peluche mohair 169.17
— par un seul poil . . 168.23
— double poil . . . . 169.1
— serré. . . . . 226.14
— simple . . . . . 232.2
— du tissu élastique. . 415.5
— de la trame de fond. 422.12
— uniforme sur toute la surface . . . . . 391.11
—, mécanisme de . . . 287.22
liais . . . . . 181.15
liaison, en — avec . 184.7,8
libéré, crochet . . . . 268.23
libérer le nez d'arrêt (crochet) . . . . . 92.14
— le nœud . . . . . 222.18
— la tige à crochet enclanchée . . . . . 95.13
libre, extrémité — du fil 342.8
—, passage . . . . . 364.12
librement, les fils s'en vont . . . . . 81.15
lice (v. a. lisse) . . . . 171.6
lichen . . . . . 67.22, 437.14
licol . . . . . 429.2
licou . . . . . 429.2
lié en centaines, écheveau . . . . . 10.24
— au tissu de dessus et au tissu de dessous (chaîne de poil) . . 169.6
—, fils —s . . . . . 83.15
lier les dents sur les jumelles . . . . . 286.8
— les fils . . . . . 381.12
— les fils de broché . . 163.4
— les fils de dessin aux fils de chaîne de fond 369.1
— le nœud avec un seul fil de chaîne . . . 336.18
— le nœud avec deux fils de chaîne . . . 336.16
— le tissu d'endroit avec le tissu d'envers . . 157.14
—, se — alternativement avec le système de fils voisins (fil de tour) 165.8
lieur de cartons . . . 384.12
lieuse de cartons . . . 384.13
ligature . . . . . 10.23
ligne de chaîne . . . . 379.10
— courbe . . . . . 285.10
— de découpure des deux tissus . . . . . 361.4
— droite . . . . . 217.10
— oblique . . . . . 217.12
ligne ondulée . . . . . 286.2
— du sergé . . . . . 150.3
— de serrage de la duite 284.9
— de retour . . . . . 387.14
— de trame. . . . . 379.11
ligneux . . . . . 129.14
limite d'élasticité . . . 143.10
limité, course —e . . . 133.23
—, forme du dessin —e. 349.10
lin . . . . . 5.12
— retors . . . . . 424.20
linge de corps . . . . 420.5
— de cuisine . . . . . 420.13
— damassé . . . . . 153.14
— de lit . . . . . 420.11
— de ménage . . . . . 420.13
— de table . . . 396.8, 420.8
lingerie . . . . . 420.4
linon . . . . . 396.2
— clair . . . . . 396.1
— de coton . . . . . 393.25
lire . . . . . 209.5
— les couleurs . . . . 386.23
— le dessin . . 386.17, 409.3
— de droite à gauche . 151.7
— de gauche à droite . 151.6
—, machine à . . . . 385.20
lisage . . . . . 386.18
—, dispositif de . . . . 387.12
—, faire le . . . . . 209.5
—, machine pour le . . 209.6
liseron . . . . 171.4, 172.4,12
— métallique enlevable. 172.10
— à section triangulaire 173.10
liseur . . . . . 209.7
— de dessins . . . . . 386.20
liseuse de dessins . . . 386.21
— mécanique . . . . . 385.20
lisière . . . . . 3.10, 433.21
— de la bordure . . . 378.2
— creuse complète. . . 424.8
— creuse en taffetas . . 424.10
— demi-creuse . . . . 424.12
— trois quarts creuse . 424.11
— de découpure . . . 361.2
— de la dentelle . . . 426.4
— du dessin . . . . . 378.1
— du milieu . . . . . 361.2
— de pantalon . . . . 427.13
— repliée et gommée . 424.18
— solide . . . . . 412.13
— unie . . . . . 424.6
—, fausse . . . . . 361.2
lissage . . . . . 176.10
lisse . . . 171.6, 218.9, 368.18
— anglaise 174.9, 352.8, 361.10
— de l'avant-corps . . 231.10
— brute . . . . . 174.15
— en câblé . . . . . 174.19
— en câblé coton verni. 175.1
— en câblé laine . . . 175.2
— en câblé lin . . . . 175.3
— en câblé avec maillon métallique . . . . 218.10
— cirée . . . . . 179.19
— collée . . . . . 179.21
— complète . . 352.8, 361.10
— de correspondance . 352.6
— coulante . . . . . 223.13
— à coulisse . . . . . 352.8
— en crin de cheval . 175.7
— à culotte . . . . . 174.9
— pour damassé . . . 232.12
— encollée . . . . . 179.21
— encollée à l'empois . 174.21
— étamée. . . . . 175.17
— étamée au maillon . 176.5
— en feuille de zinc . 175.16
— en fil d'acier 175.12, 218.11
— en fil de fer . . . . 175.11
— en fil laminé . . . . 175.14
— en fil de métal . . 175.10
— en fil métallique torsionné . . . . . 175.13
— en fil retors . . . . 174.19
— en fil textile . . . . 179.15
— fixe . . . . 173.21, 352.7
— flexible . . . . . 174.18
— gaze à la Jacquard . 362.1
— gaze métallique . . 361.15
— gazée . . . . . 179.20
— de Jacquard [im]paire 234.6,7
— levée . . . . . 219.10
— de lisières . . . . . 173.8
— à maillon . . . . . 174.13
— avec maillon long . 175.20
— en métal plat . . . 175.15
— métallique . . . . . 175.9
— mobile . . . . . 173.20
— sans nœuds . . . . 175.8
lisse avec œillet en fil retors . . . . . 175.19
— avec œillet en verre. 361.13
— sans œillet . . . . . 175.23
— parée . . . . . 179.21
— rigide . . . . . 174.17
— en soie . . . . . 175.4
— en soie cirée . . . . 175.5
— en soie polie au savon . . . . . 175.6
— pour tapisseries . . . 330.7
— vernie . . . 174.20, 179.18
— visqueuse . . . . . 174.16
lisses . . . . . 108.10
— croisées . . . . . 173.9
— laissées libre . . . . 219.21
— mobiles . . . . . 173.6
— montées par [demi-] paires . . . . 173.11,12
lisse, endroit . . . . . 417.5
—, fil . . . . . 9.20, 435.9
lisser la surface du fil . 64.15
lissette . . . . . 208.6
— auxiliaire. . . . . 350.18
lisseur . . . . . 177.16
lissier . . . . . 177.16
lit de la navette . . . 290.5
—, étoffe pour . . . . 433.4
lit-sofa, couverture de dos pour . . . . . 405.18
literie, calicot pour . . 392.20
livraison de la chaîne . 118.3
— du tissu . . . . . 6.27
livre . . . . . 444.15
livrée, galon de . . . . 428.19
livrer la chaîne . . . . 118.2
livreur de fils . . . . 103.13
— de trames . . . . . 84.16
livreuse de fils . . . . 103.14
loden . . . . . 397.10
logement de la navette 257.17
lois des entrelacements des fils . . . . . 143.18
long bâton . . . . . 185.4
— de la bobine, conduire le fil le . . . . . 26.13
— côté du bobinoir . . 27.8
—, mettre la chaîne —ue 42.3
long-poil, velours . . . 403.14
longe du licou . . . . 429.11
longitudinal, fente —e . 96.4
—, mouvement . . . . 120.4
longueur du battant 304.11, 308.3
— du bras de levier jusqu'au poids . . . . 121.3
— des brins. . . . . 409.6
— calculée . . . 436.5, 443.19
— calculée des écheveaux . . . . . 444.17
— de chaîne déroulée . 118.9
— de la chaîne développée pendant un tour du disque à cran . . . 49.1
— de la chaîne [ourdie] 52.5, 443.16,17
— de chaîne rappelée . 49.14
— constante . . . . 141.13,14
— de la coupe . . 75.1, 77.9
— du coupon . . . . . 3.11
— croissante . . . . . 341.22
— double . . . . . 218.2
— de l'étoffe . . . . . 3.11
— du fil consommé . . 11.21
— de fil déterminée . . 29.19
— de fil travaillée . . 443.20
— à ourdir . . . . . 41.14
— du pas. . . . . 141.12
— de la pièce 75.1, 77.9, 441.12
— des portées . . . . 66.14
— du tambour . . . . 48.18
— du tour . . . . . 46.15
loquet . . 211.23, 269.5, 291.9, 332.16, 340.12
— de chasse . . . . . 348.12
— du chasse-navette . 252.13, 253.10, 255.8
— du chasse-navette, mécanisme du . . . . 253.12
— du cylindre . . . . 190.9
— du prisme . . . . . 277.26
— à ressort . . . . . 97.19
— de la roue . . . . . 317.9
Louisiane, fil . . . . . 12.3
louisine. . . . . 401.7
loupe . . . . . 438.9
— à coulisse . . . . . 438.10
— avec index . . . . . 438.16
— à double lentille . . 438.11
lourd, chaîne —e . . . 21.13
—, coup . . . . . 130.13
lourd, courant . . . . 304.3
—, fil . . . . . 20.7
—, mouvement . . . . 122.15
—, tissu . . . . . 431.17
loutre peluche imitation 406.17
loyer . . . . . 446.18
lubrifiant . . . 67.5, 374.18
lubrification de la surface du disque de frein . . . . . 124.22
lumière, résistance à l'action de la . . . . 429.15
lustré, fil de lin . . . 13.3
—, toile —e . . . . . 395.23
lustrine. . . . . 392.18, 401.8


## M


machine, v. a. appareil, dispositif, mécanisme
— à bobiner . . . . . 26.16
— à brosser les écheveaux . . . . . 70.10
— Clavis . . . . . 385.8
— à confectionner les harnais en fil métallique . . . . . 180.11
— à couper la chenille. 343.5
— à éjecter les bobines vides et à replacer des bobines pleines 363.15
— à encoller . . . . . 66.6
— à encoller les écheveaux . . . . . 70.5
— à enlever les tubes . 372.4
— pour la fabrication de chenille cousue . . 342.1
— à fabriquer les peignes 287.4
— à filet au moyen des bobines . . . . . 363.6
— Jacquard (v. a. Jacquard) . . . 7.13, 209.18
— à lacer les cartons . 390.4
— à lire . . . . . 385.20
— pour le lisage . . . 209.6
— à mesurer à table . 442.1
— à mesurer et à enrouler le tissu . . . . . 442.5
— à parer . . . . . 66.6
— à monter sur ensouple 80.1
— à ourdir . . . . . 47.18
— à parer écossaise . . 72.13
— à repiquer les cartons 389.3
— à tricoter les lisses . 176.9
— à tricoter pour lisses à maillons . . . . 176.13
— à tricoter pour lisses avec œillets en fil retors . . . . . 176.12
—, bobiner à la . . . 26.1
—s de tissage . . . . . 7.3
mâchoire . 241.6, 258.4, 313.8, 372.6
mâchoires . . . . . 439.1
madapolam . . . . . 393.16
Madras, rideau . . . . 419.10
magasin . . . . 261.17, 264.2
— à bobines . . . . . 364.2
— chargé . . . . . 261.3
— à navettes . 267.10, 269.3, 270.8
— du Northrop . . . . 261.1
— rempli . . . . . 261.8
— vertical . . . . . 269.15
magasinage . . . . . 443.11
magnésie . . . . . 437.24
maigre, tissu . . . . . 4.8
maille . . 105.17, 171.7, 175.18
— carrée . . . . . 413.17
— de corps . . . . . 208.6,18
— à coulisse . . . . . 174.6
— à grande coulisse . . 174.14
— à culotte . . . . . 174.9
— fine . . . . . 365.23
— grosse . . . . . 365.22
— hexagonale . . . . 412.10
— inférieure . . . . . 174.5
— de levée . . . . . 174.7
— de levée à nœud simple. . . . . 174.2
— à nœud simple . . . 223.13
— de rabat . . . . . 174.8
— de rabat à nœud simple. . . . . 174.1
— simple à lève-et-baisse . . . . . 174.3
— supérieure . . . . . 174.4
— triangulaire. . . . . 412.11

mailles, mise en — de la chaîne . . . . 43.7
maillon . 105.17, 171.7, 177.2, 218.13
— en acier . . . . . 219.2
— de chaîne . . . . . 259.6
— en cuivre . . . . . 219.3
— pour dessin . . . . 259.4
— faux . . . . . 104.3
— en fil métallique . . 218.17
— long . . . . . 175.20
— métallique . . . . . 360.16
— métallique estampé . 176.4
— à un seul œillet . . 218.14
— à 2 œillets . . . . 218.16
— plat de la chaîne . . 196.20
— relevé de la chaîne . 196.21
— en verre . . . 176.6, 219.1
main, bobiner à la . . . 24.20
—, bobineur à la . . . 25.1
—, bobinoir à . . . . 26.7
main-d'œuvre de bobinage . . . . . 26.5
— de cannetage . . . 88.22
maintenir l'encroix par des ficelles. . . . . 42.16
— les fils de lisses pendant l'enfilage du maillon . . . . . 177.14
— le fil métallique par des mâchoires . . . 177.9
— la lame à la position intermédiaire. . . . 185.15
— la lisse tendue . . . 180.19
— relevés les fils de chaîne. . . . . 228.2
— la tension de la corde 122.9
— par la tension du fil (aiguille). . . . . 53.18
— uniforme la tension des fils . . . . . 98.4
maintenu en suspension par les fils (cylindre de rappel) . . . . . 49.7
maintien de la bobine, pièce de . . . . . 242.14
— du duitage . . . . 132.19
— du tissu en largeur . 139.1
manche . . . . . 105.10
— en bois . . . . . 111.15
Manchester . . . . . 403.13
—, Jacquard- . . . . . 368.20
manchon d'accouplement . . . . 94.10, 333.17
— d'accouplement à vis 277.15
— de cartons . . . . . 192.3
— des cartons à galets. 191.17
— de feutre. . . . . 414.8
— à frettes . . . . . 313.7,9
— à glissière . . . . . 124.14
— à griffes . . . . . 80.17
— de serrage . . . . . 78.13
mandarin . . . . . 417.4
mandrin à bec . . . . 373.7
— à raies . . . . . 373.5
— rond . . . . . 373.6
manette donnant impulsion aux espolins . 346.3
manière d'action du frein . . . . . 120.9
— d'agir des cartes de changement . . . . 281.7
— de fabriquer le peigne 236.7
manivelle. 26.11, 58.14, 59.19, 255.11, 287.14
— avec bielle ordinaire. 293.2
— de chasse . . . . 255.18
— de débrayage . . . 303.19
— double . . . . . 213.10
— à double action à galets . . . . . 295.11
— pour ensouple de chaîne. . . . . 374.3
— à glissière . . . . . 203.16
— à levier coudé . . . 293.20
— à roulette . . . . . 251.12
—, mécanisme à . . . 199.14
—, mouvement à . . . 45.20
manivelle-guide . . . . 257.5
manœuvre . . . . . 5.8
— des pédales. . . . . 182.22
manœuvrer les lames . 190.18
— le moulin à la main. 46.1
—, faire — la boîte en avant (arrière) 279.16,17
manomètre . . . . . 69.16
manque du fil de trame 268.20
— de style . . . . . 377.2
manufacture de laine . 2.14
— de tapis . . . . . 3.1
— de tissage . . . . . 1.7
marabout . . . . . 16.13
marbré, fil . . . . . 14.13
marchage . . . . . 183.3
marchandise à la douzaine . . . . . 441.9
— finie . . . . . 443.9
— mi-finie . . . . . 443.8
marchant d'une façon continue . . . 306.17
marche en arrière . . . 303.2
— en arrière de l'arbre à manivelle . . . . 294.11
— en avant . . . . . 303.1
— de la chaîne . . . . 114.16
— de la chaîne et du tissu. . . . . 114.2
— irrégulière . . . . . 306.11
— du métier . . . . . 306.8
— du métier, la — n'est pas interrompue . . 269.1
— du tissu . . . . . 292.11
— à vide du moteur. . 310.2
marche (pédale) 182.20, 195.9, 199.2, 203.7, 321.5
— pour chaîne effet . . 325.13
— droite . . . . . 199.11
— extérieure . . . 199.8, 202.2
— française . . . . . 322.9
— intérieure. . . . . 199.1
— avec nœud coulant . 183.10
— verticale . . . . . 199.11
marcher bien (chaîne) . 114.15
— bien (métier) . . . . 306.9
— irrégulièrement (métier) . . . . . 306.10
marchette . . . . . 185.5,9
marceline. . . . . 400.13
marchure . . . . . 182.22
marli. . . . . 394.2
marquage de la chaîne. 46.16
— de la coupe, levier de 74.22
—, mécanisme de . . . 74.19
marque de la coupe 75.2, 77.11
— indicatrice . . . . . 62.12
— de liage . . . . . 159.15
— de modèle du métier 304.8
marquer . . . . . 379.19
— les fils de chaîne levés 434.8
— la pièce . . . . . 74.24
marqueur . . . . . 6.17
— automatique . . . . 46.17
—, appareil . . . . . 74.19
marteau . . . . . 373.11
— du casse-trame 268.3, 318.5, 322.17
— de piquage . . . . 385.4
— de la sonnette . . . 82.5
marteau-chargeur 261.15, 262.9, 263.15, 264.8, 364.13
masse du battant 288.19, 293.3
massif, traverse —ve . 288.21
matelas, étoffe à . . . 433.6
— d'air . . . . . 256.15
matelassé . . . . . 160.9
— façonné . . . . . 160.10
matière pour chaîne . 8.15
— collante . . . . . 89.11
— lubrifiante . . . . 374.18
— première . . . . 8.8, 436.9
— de préparation 340.21, 342.19
— teinte en fibre . . . 429.10
— teinte en laine . . . 429.10
— de tissage . . . . . 3.6
— pour trame. . . 9.1, 236.14
— pour trame dure . . 236.15
— travaillée. . . . . 443.14
—s textiles . . . . . 8.6
Matitsch, réseau. . . . 413.20
matrice. . . . . 385.1
— de perçage pour carton . . . . . 190.1
mauvais rentrage . . . 104.6
—e bobine . . . . . 265.4
—e rattache. . . . . 28.3
maximum, vitesse 85.7, 247.14
mécanique anglaise à cordons . . . . . 225.2
— d'arrière . . . . . 235.6
— d'armure . . . 7.11, 186.3
— de baisse. . . . . 228.8
— pour châles . . . . 235.17
— placée les côtés courts (longs) parallèles à la planchette . . . 225.17,18
— à cylindre . . . . 209.16
— pour damassé . . 232.5,13, 233.1
— pour le dessin . . . 232.6
— de devant . . . . . 235.5
— Dewath . . . . . 234.14
— double de Berlin . . 234.8
mécanique Jacquard (v. a. Jacquard) 209.18, 342.24
— Lacasse . . . . . 215.11
— à simple lève . . . 213.9
— de levée . . . . . 228.7
— pour le liage du fond 232.7
— à tringles avec cylindre divisé . . . . 233.8
— Verdol . . . . . 229.1
—, à la. . . . . 70.4
—, tissage . . . . . 7.2
mécaniquement, actionné 289.8
mécanisme v. a. appareil, dispositif, machine
— alimentaire . . . . 342.14
— d'alimentation . . . 113.8
— d'alimentation automatique . . . . . 269.7
— d'alimentation de la trame . . . . . 258.2
— d'arrêt . . . . . 53.6
— d'arrêt automatique de la broche en cas de rupture d'un fil . 88.11
— d'arrêt pour cannette pleine . . . . . 91.16
— d'arrêt pour carton mal placé . . . . . 390.5
— d'arrêt pour faire la levée . . . . . 91.19
— d'arrêt pour métier à grosse draperie . . 253.17
— de baisse. . . . . 197.21
— de bascule de la duite 357.9
— de bobinage pour bobines à plateaux . . 31.7
— de brochage . . . . 349.1
— de casse-chaîne . . . 319.6
— de casse-trame . . . 317.15
— de la chaîne et du tissu . . . . . 130.2
— de changement, système Eccles . . . . 276.1
— de changement disposé à gauche (à droite) 281.5,6
— de changement de boîtes pour métier à grosse draperie . 274.4
— de changement automatique de cannettes 262.8
— de changement de liage . . . . . 196.11
— de changement de navettes . . 269.2.14, 270.3
— de détente des fils de chaîne. . . . . 261.8
— de changement de navettes à boîte rotative . . . . . 270.12
— de changement de navette, système Zschweigert . . . . 267.8
— de la chasse . . . . 247.24
— de chasse à coquille. 252.7
— de chasse droite (gauche) . . . . 252.10,11
— de chasse à excentrique et arbre de chasse avec galet. . 252.5
— de chasse avec manivelle à roulette . . 251.11
— de chasse pour métier à grosse draperie . 253.3
— de chasse à ressort . 255.14
— de chasse à ressort pour métier à une navette . . . . . 255.15
— de chasse-navette inférieur . . . 251.1, 254.11
— de chasse-navette à manivelle . . . . . 255.1
— de chasse-navette pneumatique . . . 256.10
— de chasse-navette à ressort avec excentrique tournant en sens contraire . . . 256.5
— de commande des broches . . . . . 39.15
— de commande par came de friction . . 127.9, 134.18
— de commande des excentriques . . . . . 201.1
— à commande positive de la roue à cliquet 134.12
— compteur . . . . . 54.9
— de coupage . 332.10, 342.22
— de coupage du poil . 334.9
— de coupage de la trame . . . . . 341.24
mécanisme pour la coupe des boucles . . . . 327.15
— de débrayage 268.11, 309.3
— de déclanchement . 268.11
— de découpage des fausses lisières . . . 363.5
— économiseur de cartons . . . . 236.7, 375.20
— d'embrayage et de débrayage de la courroie . . . . . 372.18
— d'enfilage Northrop . 260.17
— d'enfilage de la trame 372.7
— d'enroulement du tissu . . . . . 132.20
— des excentriques . . 198.8
— de formation de la cannette . . . . . 96.11
— pour la formation de la foule . . . . . 8.2
— de formation du pas 8.2, 197.19, 335.11
— de formation du pas négatif (positif) . . 198.5,6
— de la fourchette du casse-trame . . . . 318.1
— d'insertion de la trame du métier Seaton . 257.21
— d'insertion de trame pour métier à tisser le crin . . . . . 259.13
— Knowles . . . . . 277.18
— de lève . . . 189.2, 197.20
— de lève-et-baisse . . 198.1
— de levée de la bobine 97.11
— de liage . . . . . 287.22
— du loquet du chasse-navette . . . . . 253.12
— à manivelle . 199.14, 203.8
— des marches et lisses 182.21
— de marquage . . . . 74.19
— de mouvement des espolins . . . . . 348.14
— de mouvement des fers [à changement] 326.6,19
— de mouvement des fers dans les métiers à velours . . . . . 328.1
— de mouvement de navette pour boîtes latérales . . . . . 357.10
— du peigne à échappement . . . . . 315.15
— de rabat . . . . . 197.21
— de ratière de Knowles 203.1
— de réajustage . . . 137.18
— réducteur de cartons 196.22, 275.20
— de remplacement des bobines 263.5, 264.1, 265.13, 266.2
— de renversement des cartons . . . . . 214.9
— de renversement de marche [à cliquets] 127.1, 128.1
— de renversement de marche à engrenage conique . . . . . 127.17
— de répétition 235.7, 343.4
— de répétition vienois . . . . . 236.3
— de la roue à cliquet 59.7, 133.6, 134.11
— de la roue à rochet . 126.12
— de sélection de fils . 113.5
— à séparer et à nouer les fils . . . . . 112.23
— de sonnette . . . . 82.4
— du support . . . . 62.1
— des touches 385.13, 389.13
—s régulateurs accouplés . . . . . 135.4
mèche . . . . . 111.8
— de lampe . . 156.12, 360.6
mélange de l'apprêt . . 64.24
mélangé en couleur, fil. 10.3
mêlé, fils —s . . . . . 81.12
—, pointe de cannette —e 86.3
—, rayure —e . . . . . 421.6
ménage, toile de . . . 395.17
ménagement des lames 204.11
mercerisé, fil . . . . . 12.13
—, tissu . . . . . 431.5
mérinos . . . . . 399.10
merveilleux . . . . . 402.7
messaline, satin de . . 402.9
mesurage des tissus . . 441.10
mesure anglaise de la chaîne. . . . . 52.3

mesure de tension de la chaîne, dispositif de 371.13
—s, conversion des . . 436.8
mesurer en écheveaux la longueur de la chaîne ourdie . . . . . 52.5
—, machine à — à table 442.1
—, machine à — et à enrouler le tissu . . 442.5
mesureur de pièces . . 6.3
—, appareil . . . . . 370.2
mesureuse de pièces . . 6.4
métallique, lamette . . . 171.9
métallisé, fil . . . . . 20.17
méthode de lisage . . . 386.19
— de tissage . . . . . 1.11
métier à aiguilles . . . 359.8
— d'appareillage. . . . 219.13
— à arbre unique . . . 302.1
— à deux arbres tournant à la même vitesse . . . . . 302.5
— à deux arbres tournant à des vitesses différentes . . . . 302.7
— automatique . . . . 240.1
— à balancier . . . . 209.17
— à barre à crochets . 351.8
— à basse-lice. . . . . 298.9
— à battant par en dessus . . . . . 303.16
— à battant libre . . . 303.16
— à battant oscillant par au-dessous . . . . 303.15
— à *x* boîtes . . . . . 290.17
— à boîtes montantes . 303.17
— à boîtes multiples. . 303.14
— à boutons . . . . . 208.17
— à bras . . . . . 296.3
— pour articles brochés 344.12
— broché-lancé . . . . 349.2
— à brocher . . . . . 348.7
— pour brochés-poils traînants . . . . . 344.1
— brodeur . . . . . 349.3
— à cadre pour toile métallique . . . . 324.11
— pour carpette de Smyrne . . . . . 337.1
— à chargement automatique de navette 303.19
— à chargement automatique de la trame 304.1
— à chasse-navette au-dessous . . . . . 303.11
— à chasse-navette au-dessus . . . . . 303.10
— à chasse-navette par ressort . . . . . 303.12
— à chenille . . . . . 340.22
— circulaire . . . . . 300.9
— avec commande droite 305.11
— avec commande gauche . . . . . 305.12
— avec commande par roues d'angle . . . 308.1
— à contremarche . . 207.5
— pour coton . . . . 321.3
— courant léger . . . 304.2
— courant lourd . . . 304.3
— pour tissage de courroie . . . . . 360.12
— court . . . . . 296.8
— à crochets pour tissus pelucheux . . . . . 333.13
— de damassé . . . . 297.13
— à dentelle . . . 369.7.8.13
— à départ lourd . . . 309.21
— désembrayé . . . . 306.22
— à deux ouvriers . . 185.12
— pour drap fort anglais 195.6
— de draperie. . . . . 297.10
— à grosse draperie . . 253.3
— à échantillonner . . 299.1, 304.19
— étroit . . . . . 296.10
— pour articles à franges 355.1
— pour galons . . . . 360.8
— pour la gaze . . . . 352.2
— pour gaze damassée . 353.12
— à haute-lisse . . . . 298.7
— Jacquard 7.12, 296.15, 300.7
— jumelle . . . . . 361.1
— large . . . . . 296.11
— à double largeur . . 296.12
— léger. . . . . 296.5
— lourd . . . . . 296.4
— à main . . . . . 296.3
— à main pour piqués. 325.8
— à main pour soieries. 323.13
métier à main pour tapis à points noués . . 335.1
— à main pour tissage de la toile . . . . . 323.6
— à main pour tissus de coton . . . . . 321.4
— à main pour tissu éponge . . . . . 325.1
— à main pour toile métallique . . . . . 324.5
— à manivelle . . . . 304.20
— marchant d'une façon continue . . . . . 306.17
— à marches . 182.19, 296.13
— mécanique . . . . . 301.6
— mécanique pour coton 321.9
— mécanique pour double peluche . . . . . 330.12
— mécanique pour articles à poils . . . . 326.1
— mécanique pour tapis à points noués . . 337.6
— mécanique pour tapis de Smyrne . 337.8, 338.18
— à mécanique armure 7.10, 296.14
— pour mèche de lampe 360.6
— à moquette . . . . 331.8
— à mouchoirs . . . . 275.20
— à une navette 251.5, 303.13
— à plusieurs navettes. 303.14
— Northrop. . . . . 260.18
— à ourdir . . . . . 47.18
— à peluche d'ameublement . . . . . 328.19
— pour double peluche. 330.14
— à peluche mohair . 331.9
— pour plumetis 349.3, 351.3
— à poulies . . . . . 184.4
— profond . . . 296.9, 324.2
— à quilles . . . . . 208.17
— à ratière 7.10, 206.17, 296.14
— à ratière mécanique. 300.6
— rectiligne . . . . . 300.8
— à rentrer les chaînes 105.11 106.1.2
— en repos . . . . . 306.16
— revolver . . . . . 303.18
— à rideaux . . . . . 368.3
— à ruban . . . 242.7, 355.10
— pour rubans élastiques 359.15
— pour ruban de soie . 359.1
— pour ruban de velours 359.2
— à rubans de velours et peluche doubles . . 359.7
— de rubanerie . . . . 355.10
— de rubanerie avec aiguille de pressage 360.11
— de rubanerie pour bas élastiques . . . . . 359.14
— de rubanerie à double battage . . . . . 360.10
— de rubanerie à battant libre . . . . . 355.12
— pour sangles . . . . 360.9
— Seaton . . . . . 257.21
— semi-mécanique pour rubanerie . . . . . 301.7
— à semples . . . . . 209.9
— simple . . . . . 303.13
— pour soutaches . . . 360.7
— à tambour . . . . . 209.15
— à tapis . . . . . 329.4
— pour tapis d'Axminster . . . 340.20, 343.15
— pour tapis de chemin 298.2
— pour tapis à point noué . . . . . 298.3
— pour tapis à points noués avec mécanique Jacquard . . 335.13
— pour tapis de Smyrne 335.4
— pour tapis-chenille . 343.15
— pour tapisserie . . . 334.16
— à tisser . . . . . 7.6
— à tisser automatique 266.8
— à tisser à bras . . . 7.7
— à tisser le coton . . 297.9
— à tisser le crin . . . 259.13
— à tisser mécanique . 7.8
— à tisser mi-mécanique 7.9
— à tisser la peluche . 330.11
— à tisser la soie . . . 297.12
— à tisser la toile . . 297.11
— pour tissu éponge . 297.14
— pour tissu perlé . . 354.5
— pour tissu à poils à double coup de battant . . . . . 326.2
— à toile métallique fine 324.13
métier à toile métallique sans fin . . . . . 324.14
— à toile métallique grossière . . . . 324.12
— à tubes pour tapis . 339.18
— à tulle-bobin . . . . 363.6
— à tulle avec double barre à ailettes . . 366.5
— à tulle en bandes. . 365.18
— à tulle avec commande par rouleaux . . . 367.20
— à tulle façonné . . . 365.19
— à tulle moucheté . . 365.25
— à tulle avec une seule rangée de chariots . 366.3
— à tulle avec deux rangées de chariots . . 366.4
— à tulle uni . . . . 366.1
— pour velours double. 330.13
— à verges . . . . . 359.8
— à grande vitesse . . 304.5, 326.5
— à petite vitesse 304.4, 326.4
— à xemples . . . . . 209.9
—s de tissage . . . . . 7.3
métis, tissu . . . . . 430.9
mètre carré . . . . . 442.10
—s par pièce, *x* . . . . 441.14
—s, l'écheveau mesure *x* 11.1
métreur de pièces . . . 6.3
métreuse de pièces . . 6.4
— à rouleaux . . . . . 442.3
— à table . . . . . 442.1
— avec table de visitage 442.4
métrique, compteur . . 54.16
metteur en carte . . . 378.12
mettre en carte . . . 378.7
— la chaîne courte . . 42.4
— la chaîne longue . . 42.3
— la chaîne en mailles. 43.8
— les couteaux hors d'action . . . . . 233.16
— l'enverjure . . . . . 42.13
— le métier en marche [à la main] . . . 306.1.4
— en place le pignon de rechange . . . . . 133.17
— le métier en route . 306.1
— en place le support supérieur de la bobine . . . . . 37.6
— en route les bobines. 87.17
— en route la machine par la pédale . . . 54.1
mexicain . . . . . 393.14
mi-chaîne, fil . . . . . 10.9
microchimique, recherche 436.18
micrométrique, romaine 88.20
microscope . . . . . 438.17
microscopique, recherche 436.16
mi-cuite, soie . . . . 16.22
—-finie, marchandise . 443.8
—-harnais . . . . . 232.11
—-laine . . . . . 12.9
—-lin mi-coton, tissu . 395.13
—-lin mi-étoupe, tissu . 395.12
—-mécanique, métier . 7.9
—-soie . . . . . 430.20
mignardise . . . . . 330.10
milieu de la foule . . 257.14
— des trous du cylindre 188.1
—, position de . . . . 203.13
militaire, drap . . . . 397.13
mille-points . . . . . 402.25
mince, fil . . . . . 236.17
mise en anneaux de la chaîne ourdie . . . . 43.7
— en carte . . . . . 378.6
— en carte pour empeignage . . . . . 329.18
— en carte de l'empoutage . . . . . 329.19
— en carte maintenue entre des baguettes. 386.14
— en carte métallique . 387.4
— en carte de perçage. 381.15
— en carte photographique . . . . . 378.17
— en carte préliminaire 159.16
— en carte du tramage. 329.19
— à cheval . . . . . 109.16
— en corde . . . . . 109.16
— en mailles de la chaîne ourdie . . . . 43.7
— en marche de groupes de broches. . . . 92.11
— en marche du métier 306.5
— en place de la bobine pleine . . . . . 260.12
— en place du cordon de contrôle . . . . . 62.13
mobile axialement . . 367.9
—, bras . . . . . 54.12
—, réunisseuse . . . . 61.25
—, support d'ensoupleau 136.4
mode d'entrelacement pour chaque étoffe . 159.13
modèle de métier . . . 304.7
modification de dessins uniformes . . . . . 145.5
mohair . . . . . 398.25
— blanc . . . . . 15.21
— mixte . . . . . 15.20
— pur . . . . . 15.19
moire . . . . . 400.20
—-laine . . . . . 398.23
moiré, effet du . . . . 286.2
moisir (colle) . . . . . 65.8
moisissure . . . . . 65.9
moitié du chemin . . . 40.15
— du cours . . . . . 40.15
molesquine . . . . . 394.19
— mi-laine . . . . . 400.3
molette. . . . . 140.10
molle, bobine . . . . . 23.10
molleton . . . . . 398.3
—-coton . . . . . 394.16
—-piqué . . . . . 394.25
monogramme . . . . . 222.13
montage des cannettes 38.21
— du carton sur le cylindre . . . . . 220.8
— de la chaîne . 76.14, 118.14
— de la courroie . . . 372.17
— direct sur l'ensouple du métier à tisser . 76.17
— des écheveaux détordus en fils séparés . 170.17
— de la mécanique Jacquard . . . . . 212.6
— du métier Jacquard. 217.2
montagnac . . . 397.26, 417.19
montant . 80.7, 106.4, 111.3, 335.5, 362.5
— du métier . . . . . 297.3
— vertical du battant . 288.18
— vertical du moulin . 46.7
—, chaîne —e . . . . . 338.4
montant ajouté pour le bénéfice . . . . . 442.15
monte de la griffe. . . 211.1
monte-et-baisse, mouvement de . . 97.1, 285.11
monte-courroie flexible 372.14
monté sur l'arbre du cylindre compteur (vis sans fin) . . . . . 51.24
— sur bâti . . . . . 59.10
—, torsion —e . . . . 9.14
montée et baisse des boîtes à navette . . 290.19
— de la broche . . . . 243.1
— du peigne . . . . . 285.17
monter et baisser (boîtes) 290.18
monter et baisser (crémaillère). . . . . 288.13
— et baisser, faire — la barre à aiguilles . . 350.5
— la chaîne. . . 76.16, 118.15
— la chaîne sur ensouple sans plateaux 79.4
— la chaîne entre les plateaux. . . . . 78.16
— le corps . . . . . 217.5
— plusieurs coupes sur une ensouple. . . . 77.10
— et descendre (guide-fil) 88.13
— dur la chaîne. . . . 79.9
— sur ensouple, machines à . . . . . 80.1
— dans le filet (ressort) 100.8
— la mécanique Jacquard suivant la longueur (largeur) du métier. . . . . 217.3.4
— le moteur sur une glissière . . . . . 310.10
—, faire — la boîte . . 272.12
—, faire — les boîtes par des cordes . . . 291.14
—, faire — les boîtes à main . . . . . 291.6
monteur de chaînes . . 77.14
— de peigne . . . . . 282.10
montre, en forme de . 440.14
moquette . . . 405.4, 411.10
— bouclée . . . 330.3, 411.11
— bouclée à chaîne imprimée (jaspée). . 411.14.18
— bouclée à chaîne de poil en laine cardée (peigné) . . . . . 411.12.13

moquette de Bruxelles 411.21
— coton . . . . . 405.7
— double . . . . . 405.14
— épinglée . . . . . 411.11
— frisée . . . . 405.9, 411.11
— imprimée . . . . . 405.6
— triple trame . . . . . 405.8
— veloutée . . . . . 412.4
— veloutée à chaîne imprimée (jaspé) . . 411.15.19
— vraie . . . . . 405.5
morceau de cuir . . . . 138.2
Morisson, cannetière . 91.2
—, dispositif de tension du fil . . . . . 92.20
mortaise du bloc . . . 55.1
moscova . . . . . 398.5
moscovite . . . . . 401.19
moteur . . . . . 113.4
— à courant triphasé à induit en court-circuit . . . . . 309.17
— cuirassé . . . . . 309.20
— électrique à courant continu . . . . . 309.16
— Schorch . . . . . 310.15
motif . . . . . 4.1, 413.5
— d'angle . . . . . 378.4
mou, bobinage . . . . 23.9
—, tissu . . . . . 431.24
moucheté, tissu . . . . 392.7
moucheture . . . . . 412.19
—s contre-semplées . . 412.22
mouchoir de cou . . . 420.18
— de poche . . . . . 420.6
moufle . . 122.8, 184.3, 291.11
mouillage de la trame . 101.6
mouillé, bobine —e . . 101.15
—, canneter au . . . . 85.3
mouiller les bobines . . 101.9
— les bobines par la seringue . . . . . 101.12
— le fil en écheveau. . 101.8
— la trame . . . . . 101.7
mouilleur de trame, ouvrier . . . . . 101.16
moulin . . . . . 46.5
— horizontal . . . . . 56.9
— rond . . . . . 41.9
— vertical . . . . . 56.3
—, petit — à ourdir à la main . . . . . 56.12
mouliné soie . . 16.4, 334.19
—, fil . . . . . 15.5
mousqueton . . . . . 210.10
mousse d'Irlande . . . 67.21
— d'Islande . . . . . 67.22
— perlée . . . . . 67.21
mousseline . . . . . 393.24
— de coton . . . . . 393.10
— fine . . . . 393.22, 418.19
— de laine . . . . . 398.19
— de laine en croisé . . 399.7
— mi-laine . . . . . 398.20
moutonné, étoffe —e . 417.7
mouvement accéléré . 198.11, 247.13
— alternatif. . . . . 367.10
— alternatif des guide-fil . . . . . 39.11
— en angle de la chaîne 298.10
— d'arrêt . . . . . 35.15
— en arrière . . . . . 135.17
— en arrière du battant 292.20
— en arrière de l'ensouple du tissu . . 134.17
— d'avance de la chaîne 117.21
— d'avancement des cartons . . . . . 206.7
— en avant . . . . . 135.16
— en avant du battant 292.19
— en avant du battant libre par excentrique 295.14
— en avant des bobines superposées . . . . 265.10
— en avant du carton . 385.12
— avant du chariot . . 388.21
— en avant du magasin 262.5
— de baisse du battant du cylindre . . . . 211.20
— du battant . . . . . 292.5
— du battant pendant l'arrêt de l'arbre à vilebrequin . . . . 293.16
— du battant à petite bielle . . . . . 293.19
— du battant par excentrique à rainure . . 294.4
— du battant par excentriques simples . . 294.12
mouvement du battant par leviers à coulisse 294.3
— du battant au moyen d'une manivelle . . 293.1
— du battant pour métier à tissu éponge . 294.8
— du battant par pédale 292.13
— du battant positif. . 292.23
— du battant à double position de battage 294.7
— du battant renversé. 268.27
— du battant du cylindre par leviers . 212.3
— à plusieurs boîtes pour changement de navette . . . . . 271.22
— de la chaîne . . . . 117.19
— de la chaîne pour la formation du pas . 141.5
— de la chaîne et du tissu . . . . . 298.4
— du chariot . . . . . 326.16
— des chariots d'une rangée à l'autre . . 367.5
— de chasse . . . . . 246.13
— de chasse positif . . 358.2
— de chasse supérieur . 249.7
— de chasse supérieur avec boîte montante 249.2
— de chasse-navette inférieur . . . . . 250.17
— de chasse-navette supérieur . . . . . 249.1
— à chute libre des boîtes montantes . 273.10
— continu . . . . . 130.7
— continu de la boîte rotative . . . . . 279.4
— du crochet par pédale 109.13
— du cylindre . . . . 205.9
— de déroulement à réglage automatique Roper . . . . . 129.12
— de descente du guide-fil . . . . . 39.9
— différentiel pour le détissage . . . . . 303.3
— de duitage . . . . 284.6
— d'enroulement de l'étoffe . . . . . 261.9
— des espolins, mécanisme de . . . . . 348.14
— des fers, mécanisme de . . . . . 326.6
— des fers à changement, mécanisme de . . . 326.19
— des fers dans les métiers à velours, mécanisme de . . . . . 328.1
— des fils de chaîne . 141.6
— de la foule . . . . 8.2
— de go-through des chariots . . . . . 369.9
— du guide-fil . . . . 101.5
— horizontal des leviers de lève . . . . . 340.10
— hyperbolique . . . . 95.6
— indépendant du battant . . . . . 211.22
— intermittent de la chaîne. . . . . 130.4
— des lames par cordes 204.3
— des lames par leviers auxiliaires . . . . . 204.4
— des lames avec marches droites . . . . 199.11
— des lames positif . . 202.4
— latéral du battant brocheur . . . . . 345.13
— léger de l'ensouple dans la bride de frein 122.14
— de levée du battant du cylindre . . . . . 211.19
— à leviers pour manœuvrer les lames . 184.5
— longitudinal de la chaîne. . . . . 120.4
— lourd de l'ensouple dans la bride de frein 122.15
— à manivelle de l'ourdissage . . . . . 45.20
— de marches extérieures . . . . . 199.8
— de marches intérieures 199.1
— de monte-et-baisse de la broche . . . . . 97.4
— de montée et de descente . . . . . 38.8
— de montée du guide-fil . . . . . 39.8
— de la navette. . . . 246.6
mouvement de navette pour boîtes latérales, mécanisme de . . . 357.10
— de navettes 1 duite et 1 duite alternativement de chaque côté 271.19
— de la navette uniformément retardé . . 247.11
— négatif des boîtes montantes . . . . 273.10
— négatif des boîtes à navettes . . . . . 272.2
— négatif des lames . 182.7
— obligatoire de la marche . . . . . 323.11
— oscillant du tissu . 140.17
— d'oscillation vertical des leviers de lève . 340.11
— oscillatoire . . . . . 39.14
— du pas. . . . . 8.2
— de la passette de droite à gauche . . 109.9
— de la passette de gauche à droite . . 109.10
— du peigne . . . . . 283.3
— pendulaire du battant 292.9
— perdu . . . . . 189.4
— pneumatique de la navette . . . . . 256.9
— positif des boîtes à navettes . . . . . 272.1
— positif du cylindre . 214.5
— positif des lames . . 182.6
— positif de la marche. 323.11
— positif de la navette. 256.16
— à poulies . . . . . 199.4
— à poulies pour $x$ lames 184.2
— à poulies et à leviers pour manœuvrer les lames . . . . . 184.6
— de rabat des lames à ressort à simple (double) action . 204.5.10
— de recul des cartons 206.8
— de recul du marteau 265.12
— de remplacement . . 261.16
— retardé . . . . . 198.12
— de rotation du cylindre . . . . . 205.10
— du rouleau . . . . 183.14
— simultané des guide-fil 39.10
— successif de la boîte rotative . . . . . 279.4
— des tringles . . . . 224.11
— uniforme des lames . 200.8
— de va-et-vient du battant . . . . . 130.11
— de va-et-vient du cylindre . . . . . 205.11
— de va-et-vient du peigne. . . . . 283.2
— variable des lames . 200.10
— vertical . . . . . 179.5
— à vis sans fin . . . . 30.7
mouvoir, faire — chaque cylindre individuellement . . . . . 196.2
—, se — de bas en haut (aiguilles) . . . . . 351.1
—, se — dans des charnières (chapeau) . . 289.4
—, se — de côté (chariots) . . . . . 368.4
—, se — en dessus (boucle métallique) . . 227.3
—, se — en direction opposée (lames) . . . 184.1
—, se — dans le sens de son axe (arbre principal) . . . . . 99.6
moyen apprêt . . . . 16.19
moyen d'apprêt mécanique . . . . . 437.4
— d'apprêt physique. . 437.5
—s pour la formation du pas . . . . . 170.20
moyen avec nervures de renfort . . . . . 115.20
— de la roue à dents de bois . . . . . 275.8
multicolore, chaîne . . 21.12
multiple, lève . . . . 201.12
—, tissu . . . . . 158.12
mungo, fil . . . . . 14.18
musette . . . . . 47.6

## N

nankin . . . . . 393.19
nankinet . . . . . 393.20
nanquin . . . . . 393.19
napolitaine . . . . . 14.5
nappe de fils . . . 41.3, 141.7
— de table . . . . . 420.10
—, la — court entre les chevilles . . . . 57.21
—, la — se pose sur le cône . . . . . 60.4
natte. . . . . 416.10
— en brindilles de bois 416.12
— en coco . . . . . 241.14
— en paille . . . . . 416.8
— en roseaux . . . . 416.11
— pour serres . . . . 416.13
natté à effet damier . 147.8
— mélangé . . . . . 147.9
— rayé . . . . . 147.7
— toile . . . . . 147.6
nature de la surface du tissu . . . . . 431.30
naturel, bouton . . . . . 18.14
navette. . . . . 257.16, 264.10
— en acier . . . . . 243.18
— en acier avec support de rouleaux élastique 243.19
— arquée . . . 244.6, 340.15
— arrêtée en chemin . 315.6
— auxiliaire. . . . . 355.9
— en bois . . . . . 243.4
— en bois comprimé . 243.9
— en bois imprégné . . 243.12
— en bois séché à l'air 243.8
— à boîte . . . . . 243.2
— à boîte étroite . . . 244.8
— à broche . . . . . 237.18
— avec broche à un seul ressort . . . . . 237.19
— avec broche à deux ressorts . . . . . 237.20
— en buis . . . . . 243.6
— à cannette pour métier à ruban . . . . 242.7
— pour cannette avec plaque à œillets . . 240.9
— pour cannette tubulaire . . . . . 240.3
— à casse-trame avec tâteur de trame . . 318.13
— chassée . . . . . 246.20
— cintrée . . . . . 237.6
— circulaire à chevilles 347.7
— courant circulairement . . . . . 301.2
— pour coton . . . . 241.20
— pour la fabrication des courroies. . . . 241.15
— à couvercle [pour cannette] . . . . . 240.6.8
— pour damassé . . . 241.13
— à défiler . . . . . 237.13
— à dérouler . . . . . 240.11
— avec dispositif de frein à ressort réglable . . . . . 245.16
— double . . . . . 240.17
— droite . . . . . 236.7
— éjectée . . . . . 268.2
— éjectée vers le haut. 270.2
— à éjecter . . . . . 268.12
— à enfilage automatique . . . . . 245.7
— à épaule . . . . . 242.11
— épuisée, la — est éjectée par l'ouverture du corps des boîtes. 266.17
— glissante . . . . . 237.8
— à griffe . . . . . 241.1
— de Hettrich . . . . 242.15
— à joues pour drap . 241.11
— pour jute . . . . . 241.16
— lancée . . . . . 312.5
— à main . . . . . 237.6
— pour métier d'Axminster . . . . . 343.20
— pour métier à chenille . . . . . 341.25
— pour métier à grille. 242.10
— pour métier à ruban 242.1
— mue en arc . . . . 347.12
— mue en ligne droite. 347.9
— pour nattes en coco. 241.14
— Northrop. . . . . 242.9
— à pince . . . 257.20, 258.9
— avec plaques latérales en fer . . . . . 243.17
— en pommier . . . . 243.7
— prise. . . . . 315.6
— avec ressorts de pression . . . . . 262.19
— restée dans la foule . 315.6

navette à revêtement en fibre vulcanisée . . 243.14
— qui revient . . . . . 252.2
— roulante . . . . . 237.9
— à rouleaux pour drap 241.10
— à roulettes . . . . . 237.9
— sans roulettes . . . 237.8
— sautante . . . . . 312.11
— simple . . . . . 240.16
— pour soie . . . . . 241.12
— supérieure, la — n'a pas de lit . . . . . 141.17
— supplémentaire . . . 341.28
— pour tapis . . . . . 241.18
— pour tapis velouté . 241.19
— avec tension de fil par œillets. . . . . 243.16
— de tissage . . . . . 237.5
— pour tissage au mouillé . . . . . 242.8
— de tisserand . . . . . 237.5
— de trame d'endroit . 271.20
— de trame de fourrure 271.21
— pour trame de perle 354.9
— usée . . . . . 243.23
— vidée . . . . . 243.21
— volante . . . . . 237.7
— Walter et Stolle . . 242.12
—, petite . . . . . 348.15
—, la — repose sur l'un de ses bords . . . 265.14
—s, $x$ — dans $x + 1$ boîtes . . . . . 272.10
—s, $x$ — dans 2 $x$ boîtes 272.11
négatif, mouvement . . 182.7
nervure courbe . . . . 71.1
—, de renfort . . . . . 115.20
nettoyage de la chaîne 83.11
— des fils . . . . . 62.18
— des métiers. . . . . 375.12
nettoyer la chaîne . . 83.12
— l'étoffe . . . . . 437.2
— le fil des boutons . . 28.2
nettoyeur à garniture de carde . . . . . 39.5
— de nœuds . . . . . 28.5
nettoyeuse . . . . . 445.13
nez . . . . . 365.15
— d'arrêt . . . 91.9, 278.16
— de la boîte à couteaux . . . . . 226.3
— du casse-trame . . . 318.9
— de chasse . . . . . 250.2
— du crochet . . . . . 232.14
— à fente sur la roue à aiguille . . . . . 52.7
— de la navette. . . . . 265.20
— sur la roue droite (et la roue à aiguille) 52.6.11
nid . . . . . 4.4, 315.7
— d'abeille . . . . . 152.6
— d'abeille façonné . . 152.8
niveau, la boîte à navette est de — avec le plan du battant . 251.7
niveler les lames 181.13, 197.14
niveleur des lames . . 197.10
nivellement des lames . 181.14
nœud . . . . . 108.13, 225.6
— coulant . . 183.11, 197.18
— dans le fil . . . . . 83.13
— à un fil . . . . . 409.11
— à deux fils avec bouts côte à côte (séparés) 409.12.13
— de laine . . . . . 417.16
— fait à la main . . . 336.14
— de Perse . . . . . 336.17
— de rattachage . . . 110.11
— retenu dans la fente 222.16
— de Smyrne . . . . 336.15
— de tapis persan . . 409.10
— de tapis de Smyrne. 409.9
— de tisserand . . . . 110.17
—s appliqués . . . . . 426.16
—s au-dessus des fentes 225.10
—s en câblé reliés ensemble . . . . . 208.7
—s, chaîne de poil sans 167.22
noir . . . . . 380.14
noix . . . . . 26.15
— de la broche . 29.14, 95.15
nom . . . . . 222.13
nombre d'apprêts de la soie . . . . . 16.16
— des boîtes . . . . . 272.7
— de broches . . . . . 87.25
— de cartons pour un dessin . . . . . 206.16
— de compartiments . 230.12
— de couleurs illimité . 409.4
nombre de crochets . . 214.11, 216.2
— de crochets exprimé en centaines . . . . 214.13
— de décochement . . . 151.3
— de dents . 282.15, 443.23
— de dents de la roue à rochet . . . . . 127.8
— de dents par unité de longueur. . . . . 282.13
— des duites . . . . . 132.8
— de duites au centimètre . . . . . 444.12
— de duites par minute 306.12
— de duites dans la trame . . . . . 376.9
— de fils . . . . . 443.21
— de fils d'arcades attachés à un crochet . 220.19
— de fils dans la chaîne 376.8, 434.15
— de fils en dent 107.14, 282.18
— de fils dans une portée . . . . . 47.12, 83.2
— de fils en trame . . 434.16
— de fils par unité de longueur. . . 41.15, 434.17
— de lames . . 181.4, 444.4
— des marches . . . . 183.2
— de mètres du tissu . 441.13
— des navettes . . . . 272.9
— de nœuds par unité de surface . . . . . 409.8
— de pièces. . . . . 443.10
— de portées . . . . . 47.11
— des répétitions . . . 381.5
— total des fils de chaîne 434.18
— de tours . . . . 49.2, 52.2
— de tours, le métier fait son . . . . . 306.15
— de tours par minute. 306.13
— de tours variable . . 53.12
normal, chaîne —e. . . 42.5
—, fil tordu. . . . . 161.16
Northrop, barillet . . . 261.1
—, broche pour métiers 239.7
—, chargeur. . . . . 261.1
—, compteur de duites 370.6
—, fuseau. . . . . 260.15
—, magasin . . . . . 261.1
—, mécanisme d'enfilage 260.17
—, métier. . . . . 260.18
—, navette . . . . . 242.9
—, revolver . . . . . 261.1
—, sonde-trame . . . . 261.11
—, tâteur de trame . . 261.11
nouage . . . . . 409.2
— des fils de chaîne . 110.16
—, dispositif de . . . . 338.1
noué à la main 336.19, 408.16
nouer les bouts de fil de poil dans la chaîne. 336.13
— les fils de la nouvelle chaîne. . . . . 110.15
— le fil de lisse au-dessus (en dessous) de l'œillet . . . . . 175.21
— les fils, mécanisme à 112.23
noueur . . . . . 111.12
— Barber . . . . . 112.3
— de chaînes . . . . . 110.13
noueuse de chaînes . . 110.14
— mécanique Barber . 112.20
noueux, fil . . . . . 435.8
nouveauté, ruban . . . 427.7
—s, peluche pour . . . 406.12
nouvelle chaîne . 103.3, 113.17
noyau de la cannette . 87.10
— de l'époule . . . . 84.13
— en fer . . . . . 269.12
nu, broche —e . . . . 87.24
—, fil de caoutchouc. . 56.14, 415.15
numéro de la balle . . 4.12
— de la chaîne . . . . 7.21
— cherché . . . . . 11.15
— converti . . . . . 11.14
— à convertir . . . . 11.13
— de la couleur . . . 3.21
— du dessin . . . . . 7.17
— du fil . . . . 11.6, 435.18
— fin . . . . . 11.9
— obtenu de la longueur 435.20
— de la mécanique Jacquard . . . . . 215.2
— du métier . . . . . 7.15
— moyen . . . . . 11.8
— obtenu du poids . . 435.19
—, gros. . . . . 11.7
—s des cartons sur le côté de la lanterne 220.9
numérotage . . . . . 11.11
— des cartons. . . . . 383.5
— de crochets. . . . . 216.2
— des mécaniques Jacquard . . . . . 214.10
numéroter . . . . . 11.10
Nuttall, ratière — à balancier . . . . . 193.

## O

obligatoire, mouvement 323.11
oblique, cantre . . . . 43.16
—, rangée . . . . . 57.20
obliquement, les fils passent — dans le peigne 50.2
obtenir l'effet de carreaux par combinaison de couleur et d'armure . . . . 152.13
— l'effet de carreaux par composition de couleurs . . . . . 152.12
— l'effet de carreaux par croisement des fils . 152.11
œil. . . . . 171.7
— de l'aiguille . . . . 187.19
— de la navette. . . . 244.10
— nu, déterminer à l' . 436.10
— pour ressort . . . . 309.1
œillet 45.5, 105.17, 171.7, 175.8
— de l'aiguille . . . . 53.5
— pour fil . . . . . 218.15
— en fil métallique . . 176.2
— pour fil de poil . . 330.8
— pour fil de remplissage en forme de fente . . . . . 330.9
— en fil retors . . . . 175.19
— du guide-fil . . . . 27.14
— long . . . . . 225.15
— en métal . . . . . 176.1
— métallique . . . . . 363.3
— de la navette. . . . 244.10
— en porcelaine 46.11, 244.12
— en verre . . . 34.14, 237.15
œillet-guide . . . . . 71.16
offre . . . . . 443.2
ombrage . . . 380.22, 422.14
— façonné . . . . . 381.1
ombre . . . . . 65.25
—, sécher à l' . . . . 72.2
ombré, effet d' . . . . 422.16
—, satin . . . . . 151.14
ombrer par lignes . . . 380.21
ondé . . . . . 16.9
—, fil . . . . . 19.6
ondulation de la trame. 284.13
ondulé . . . . . 417.15
—, fil de trame . . . . 245.4
—, tissu . . . . . 432.2
onduler, faire — les fils de chaîne . . . . . 286.1
opaque, partie . . . . 413.14
opposé, se mouvoir en direction —e . . . . 184.1
or demi-fin . . . . . 20.1
— faux . . . . . 20.2
— fin . . . . . 19.25
— imitation . . . . . 20.2
ordre des chasses . . . 247.20
— des couleurs . . . . 271.8
— des duites . . 271.9, 434.4
— des fils de chaîne . 159.14, 433.27
— des fils dans le tissu 433.26
— du piquage au peigne 107.5
ordre, ruban pour . . 427.6
organdi. . . . . 393.23
organe de changement 262.7
— du métier . . . . . 304.17
— de sûreté . . . . . 312.3
organsin . . . . . 16.5
— à faible apprêt . . . 16.17
— à fort apprêt . . . 16.18
orifice pour fil . . . . 218.15
orléans . . . . . 399.5
ornemental, dessin . . 376.4
ornement . . . 149.4, 413.5
—s d'église, tissu pour. 402.30
ornementation par armure spéciale . . . 421.2
— par fils spéciaux . . 421.8
— par rayures . . . . 421.4
ortie, tissu d' . . . . . 430.12
os, couvercle en . . . . 347.23
oscillant, cylindre . . . 51.1
oscillation du battant . 292.8
— des lames . . . . . 182.8
oscillation de la traverse arrière . . . . . 117.3
oscillatoire, mouvement 39.14
osciller (battant) . . . 292.7
— (lames) . . . . . 182.9
— sur l'arbre (guide-fil). 37.13
— avec le battant (boîte à navettes) . . . . 272.13
— sur le côté (battant du cylindre) . . . . 187.3
osséine . . . . . 66.27
ottoman . . . . . 401.17
ourdir la chaîne par (en haut et par) en bas 47.8.9
— une chaîne normale . 42.5
— les fils de chaîne . . 40.11
— à la main . . . . . 41.10
— en nappe . . . . . 41.2
— en partant de cannettes (de bobines) 40.17.18
— à sections . . . . . 41.5
— à une vitesse uniforme . . . . . 42.7
ourdissage . . . . . 40.1
— additionnel des fils de lisière . . . . . 43.2
— par en bas . . . . . 47.7
— sur des blocs sectionnels . . . . . 41.8
— des fils de caoutchouc 56.13
— à la main . . . . . 41.9
— au moulin rond. . . . 41.9
— par nappe . . . . . 41.1
— sur des roules . . . 40.19
— à sections . . . . . 41.4
ourdisseur . . . . . 40.4
— à la machine . . . . 40.8
— à la main . . . . . 40.6
ourdisseuse . . . . . 40.5
— à la main . . . . . 40.7
ourdissoir américain, type Draper . . . . . 53.1
— pour bobines croisées 63.1
— à cône . . . . . 58.6
— droit . . . . . 47.15
— mécanique à chevilles de séparation . . . 57.15
— mécanique à ensouple 47.19
— mécanique à sections 54.2
— mécanique pour soie. 60.17
— rond . . . . . 45.13
— à tambour horizontal 56.17
— pour le tissage de rubans . . . . . 56.2
— tournant . . . . . 45.13
ours polaire, peluche imitation . . . . . 406.20
outil . . . . . 373.3
— en forme de couteau 108.2
—s de rentrage . . . . 105.8
—s de tisserand . . . . 8.9
ouverture du corps des boîtes . . . . . 266.17
— de la course de navette . . . . . 357.3
— des fils . . . . . 141.3
— de la foule . . . . 181.19
— du pas. . . . . 141.10
— dans la table . . . 365.3
— du tube . . . . . 288.8
ouvreurs de dents . . 108.15
ouvrier assouplisseur de trame . . . . . 101.16
— croiseur . . . . . 42.14
— encolleur . . . . . 75.6
— de lisage . . . . . 386.20
— mouilleur de trame . 101.16
— plieur . . . . . 6.7
— sécheur . . . . . 65.23
— tisseur . . . . . 4.21
—, premier . . . . . 5.4
ouvriers . . . . . 4.20
ouvrière croiseuse . . . 42.15
— de lisage . . . . . 386.21
— plieuse . . . . . 6.8
— sécheuse . . . . . 65.24
ouvrir les bras du dévidoir . . . . . 29.1
— les dents du peigne (ouvreur) . . . . . 109.8
—, s' (bec de pincettes) 341.19
—, s' (foule) . . . . . 141.22
oxford . . . . . 394.21

## P

paillasson . . . 407.16, 416.8
paille de blé . . . . . 416.3
— fendue . . . . . 416.5

paille de maïs . . . . 416.2
— marzolano . . . . 416.4
pailleté, galon. . . . . 428.9
pair, fils —s . . . . . 41.21
paire de bras mobiles . 29.2
— de crochets. . . . . 334.6
— de cylindres . . . . 70.16
— de fils . . . . . 338.16
pairé, tissu . . . . . 143.13
palan . . . . . 108.17, 184.3
paletot . . . . . 417.2
palette du couteau . . 234.13
palier d'arbre . . . . 375.9
— à billes . . . . . 97.21
— à collet . . . . . 69.4
panama . . . . . 147.6
panier à fil roulant . . 102.6
— pour le mouillage du fil . . . . . 102.8
panne de soie . . . . 403.3
pantalons, coutil pour . 396.7
pantoufles, velours pour 404.9
papeline . . . . . 401.18
papeterie, feutre pour . 414.5
papier . . . . . 13.24
— briqueté . . . . . 235.16
— de carton . . . . . 388.2
— comprimé . . . . . 239.16
— continu pour mécanique Verdol. . . . 382.8
— à décalquer . . . . 379.14
— à divisions . . . . . 379.1
— à fines divisions . . 379.3
— fort . . . . . 189.17
— de mise en carte . . 379.1
— à patron . . . . . 379.1
— quadrillé . . . . . 379.1
— non quadrillé . . . 387.17
— quadrillé avec pointé de liage imprimé . 379.16
— sans fin Verdol . . 388.1
paquet d'arcades . . . 220.20
— de crin . . . . . 259.21
— de fil . . . . . 11.4
parade, couverture de . 419.27
paraffine . . . . . 437.21
parage . . . . . 63.17
—, appareil de . . . . 72.18
parallèle, cordes —s . . 124.17
parallèlement, enrouler. 81.8
parallélisation des fils . 81.7
parallélogramme 192.14, 311.7
parcourir un chemin en forme de ∞ (broche du fuseau) . . . . 179.13
paré, chaîne —e . . . . 64.5
parement . . . . 64.21, 180.8
—s d'autel . . . . . 422.21
pare-navette . . 312.4, 313.1
— système Becker . . 312.13
parer la chaîne . . . . 64.4
—, machine à . . . . 66.6
pareur . . . . . 75.6
— de chaînes . . . . . 66.12
— -encolleur . . . . . 66.12
pareuse à air chaud à chambre verticale . 75.12
— écossaise . . . . . 72.13
— mécanique . . . . 66.6
partager les fils sur une surface plane . . . 41.18
partie accessoire de la mécanique . . . . 229.5
— antérieure de la boîte à navettes [relevée] 267.13, 268.14
— arrière du pas . . . 141.15
— avant de la boîte à navettes . . . . . 316.7
— centrale . . . . . 378.5
— droite du crochet . 343.2
— façonnée . . . 149.4, 386.24
— façonnée laissée . . 387.1
— inférieure du bâti . 356.13
— latérale de la navette 244.9
— opaque . . . . . 413.14
— principale de la mécanique . . . . . 229.2
— de tissu . . . . . 145.4
—s du métier . . . . . 321.10
—s travaillantes . . . 374.17
partiel, révolution —le . 364.7
partir lentement (tambour) . . . . . 59.11
parure de vêtements. . 428.22
pas (v. a. foule) . . . 141.3
— antérieur . . . . . 143.8
— d'en bas . . . . . 142.17
— de chat . . . . 4.6, 315.7
— croisé . . . . . 231.5
— demi-ouvert . . . . . 188.17
pas des dents . . . . 126.20
— double . . . 141.16, 339.22
— doux . . . . . 352.11
— dur . . . . . 352.10
— égal . . . . . 142.21
— de l'enroulement . . 87.13
— pour le fer . . . . 168.5
— fermé . . . 142.14, 188.19
— formé . . . . . 142.3
— de gaze . . 352.11, 362.14
— d'en haut . . . . . 142.15
— inégal . . . . . 142.20
— inférieur . . 142.17, 328.17
— de lève . . . . . 142.15
— de levée et de baisse 142.19
— à longueur constante 141.13.14
— de la navette. . . . 328.17
— net . . . . . 142.21, 217.1
— oblique . . . . . 142.21
— à pas, avancer . . . 340.3
— du poil . . . . . 328.16
— de rabat . . . . . 142.17
— simple, vis à . . . . 36.15
— stationnaire . . . . 142.18
— supérieur . 142.15, 328.16
— uni . . . . . 142.21
—, former deux — l'un au-dessus de l'autre 328.18
passage. . . . . 103.4
— des fils de chaîne dans le crochet . 102.16, 103.12
— de deux (trois) fils en dent . . . . . 168.2.3
— libre à travers le chariot . . . . . 364.12
— de la nappe sur le tambour . . . . . 58.1
— de la navette 189.7, 247.1
— au peigne . 106.13, 443.25
passementerie . . . . 3.3
passer à travers les aiguilles (fils brodeurs) . . . . . 350.9
— les arcades dans la planche . . . . . 218.6
— à travers la boîte (jumelles) . . . . . 287.17
— au-dessus du butoir (levier) . . . . . 316.18
— à travers le chariot (tâteur) . . . . . 364.11
— le cordon dans les encroix . . . . . 42.13
— le crochet dans les maillons des lisses . 103.6
— à travers les cylindres lamineurs (fil) . . . 288.11
— dans la dent suivante (ouvreur de dents) . 109.7
— entre des disques (fil) 35.18
— les extrémités des fils sur un guide. . . . 261.6
— la ficelle dans les encroix . . . . . 42.13
— une ficelle dans les maillons des lisses . 103.5
— les fils de chaîne dans l'équipage . . . . . 103.2
— les fils de chaîne à travers les maillons. 103.9
— le fil dans la colle . 65.12
— le fil dans le crochet 103.10.11
— les fils sur des tringles-guides . . . . . 41.19
— à travers la grille (cordes) . . . . . 207.4
— par le guide-fil (fil) . 39.7
— librement à travers le harnais (chaîne de fond) . . . . . 223.9
— dans le milieu des trous du cylindre (aiguilles) . . . . 188.1
— obliquement dans le peigne (fil) . . . . 50.2
— dans l'œillet (culotte) 361.12
— par l'œillet (fil) . . 45.6
— à travers les œillets des aiguilles (cordons) 225.16
— à travers le peigne (nœud de rattachage) 110.12
— à travers la planchette aux aiguilles (extrémités des aiguilles) . . . . . 210.23
— d'un plateau à l'autre (fuseau) . . . . . 179.12
— sur la poitrinière (tissu) . . . . . 298.13
passer sur le porte-fils (chaîne) . . . 76.10, 298.11
— sur des poulies (cordes des lames) . . . . 183.20
— au-dessus de la poulie à gradins (collets) . 291.15
— par des rouleaux chargés (chaîne) . . 356.15
— la trame dans l'envergeure . . . . . 351.13
—, faire — les fils sur l'ensouple . . . . 78.17
—, faire — les fils dans la colle . . . . . 74.8
passette . . . . 105.9, 106.7
— pour peigne 106.9, 108.1.14
passeur de chaînes . . 103.7
— de peigne . . . . . 107.1
passeuse de chaînes . . 103.8
— de peigne . . . . . 107.2
pâte d'amidon . . . . . 66.19
patin de frein. . 32.16, 277.2, 308.7
patron pour le changement . . . . . 292.1
paysages . . . . . 422.11
peau d'agneau . 170.6, 406.22
— d'agneau double poil [à rainures] . . . 406.23.25
— d'agneau quatre poils 407.1
— d'agneau à rainures. 406.24
— de buffle . . . . . 248.12
— de cochon . . . . . 248.11
— de poisson . . . . . 117.12
— de taupe . . . . . 394.19
pédale 53.9, 182.20, 188.6, 321.5, 360.17
pédonne . 206.4, 210.20, 385.3
peigne 49.16, 106.14, 282.2, 366.12, 386.13
— arrière . . . . . 369.16
— d'avant . . . 59.14, 369.15
— de battage . . . . . 336.5
— à broder . . . . . 351.5
— chassé en avant . . 283.21
— circulaire . . . . . 300.12
— sur clinquette à ressorts . . . . . 283.9
— de côté déplaçable dans le sens de la longueur. . . . . 369.17
— courbé . . . . . 286.19
— à dents d'acier . . . 284.20
— avec dents disposées suivant une ligne courbe . . . . . 285.10
— à dents en éventail . 285.4
— à dents en groupes, disposées en éventails 285.5
— à dents de laiton . 284.19
— à dents obliques . . 285.7
— en deux pièces . . . 367.8
— divergent . . . . . 50.1
— diviseur de chaîne . 286.4
— double . . . . . 285.1
— droit . . . . . 367.11
— à écartement de dents irrégulier . . . . . 282.16
— échancré . . . . . 367.12
— à échappement 283.13, 317.5
— à échappement, mécanisme du . . . . . 315.15
— d'envergeure . . . . 46.14
— à espacements . . . 285.2
— en étain . . . . . 286.15
— extensible 49.21, 73.2, 74.4, 285.21
— façonné . . . . . 285.6
— de fantaisie . . . . 285.3
— fermé . . . . . 49.17
— fixe 54.5, 61.16, 72.16, 283.5
— à fourchettes . . . 339.3
— -guide . . . . . 350.17
— guide-fil . . . . . 89.9
— avec jumelles en bois 286.13
— avec jumelles métalliques . . . . . 286.14
— de milieu [fixe] . . 369.18.19
— mobile . . . 61.18, 285.22, 317.5
— mobile axialement . 367.9
— à mouvement de monte et baisse . . 285.11
— de la nouvelle chaîne 111.6
— ouvert . . . . . 49.18
— de passementerie . . 286.3
— poissé . . . . . 286.10
— réglable . . . . . 285.20
— régulier à une seule rangée . . . . . 284.21
peigne régulier à plusieurs rangées . . . . . 284.22
— renversé . . . . . 284.1
— à renversement . . . 284.1
— répartiteur . . 82.13, 333.8, 339.1
— à ressort . . . . . 285.23
— en roseau . . . . . 284.17
— à sangle . . . . . 360.13
— soudé . . . . . 286.15
— suspendu . . . . . 80.9
— suspendu librement . 317.6
— pour tissage des perles 354.14
— à tisser . . . . . 282.4
— de tisserand . . . . 8.10
— en trois parties . . . 369.14
— en forme de V . . . . 54.6
— en zig-zag 49.20, 81.1, 83.5
peigné, laine —e. . . . 398.17
peigné-cardé . . . . . 15.7
— -chaîne . . . . . 15.2
— -mixte . . . . . 15.7
— -trame . . . . . 15.1
peigner la chaîne . . . 84.3
peigneron . . . . . 287.1
peint, ruban . . . . . 427.21
— à la main, tapis . . 407.26
pelote de chaîne .63.8, 71.15
— de fil de trame. . . 336.1
pelotonnage de la chaîne 63.4
pelotonner la chaîne. . 63.6
pelotonneuse mécanique pour chaînes . . . 63.5
peluche. . . . . 169.2, 404.10
— d'ameublement 404.18, 418.15
— pour articles d'habillement . . . . . 406.10
— pour chapeau haute-forme . . . . . 406.14
— pour chaussure . . . 406.16
— côtelé . . . . . 406.1
— de coton . . . . . 406.9
— coupée . . . . . 404.13
— pour couvertures de voyage . . . . . 170.3
— double . . . . . 169.3
— double-face . . . . 170.4
— de doublure . . . . 406.11
— à une seule duite . 404.16
— par double duite . . 404.17
— par $x$ duites . . . . 404.15
— épinglée . . . . . 404.12
— façonnée . . . . . 404.14
— frisée . . . . . 404.12
— gaufrée . . . 400.1, 406.5
— imitation caniche . . 406.21
— imitation castor . . 406.18
— imitation loutre. . . 406.17
— imitation ours polaire 406.20
— imitation tigre . . . 406.19
— de jute . . . . . 406.7
— de laine . . 399.28, 404.20
— de lin . . . . . 406.8
— long-poil . . . . . 403.5
— long-poil soie et coton 403.6
— mohair 169.17, 399.29, 405.19
— mohair façonnée . . 405.23
— mohair unie . . . . 405.20
— pour nouveautés . . 406.12
— à poil serré . . . . 404.22
— repassée au fer . . . 406.13
— de soie . . . . . 403.4
— de tapis non coupée 411.22
— de tapisserie . . . . 406.3
— par une seule trame. 169.9
— par double trame . 169.10
— unie par trame . . 405.13
pelucheux, tissu . . . 333.13
pendre lâche (chaîne) . 114.10
pendulaire, mouvement 292.9
pendule . . . . 317.2, 440.1
pénétration de la plaque dans la boîte . . . 312.1
penne . . . . . 111.8
perçage des cartons . . 384.6
— des trous de pédonnes 383.21
percé, carton . . . . . 382.12
percer les cartons . . . 384.14
— les trous pour les pris (sautés) . . . 193.20, 194.1
perceur de cartons . . 384.8
— de cartons Jacquard. 384.10
perceuse de cartons Jacquard . . . . . 384.11
percale . . . . . 393.1
— imprimée. . . . . 393.4
— rayée . . . . . 393.3
percaline . . . . . 393.2
perche . . . . . 65.27
— avec des écheveaux suspendus . . . . . 71.6

perforé, carton . . . . 382.12
périmètre de l'aspe . . 25.22
période de magasinage . 443.11
— de répétition . . . . 189.8
perle argentée. . . . . 19.14
— dorée . . . . . 19.13
— en écaille . . . . . 19.15
— de laque . . . . . 19.15
— métallique . . . . . 19.16
— en verre . . . . . 19.12
—s enfilées . . . . . 414.24
perlé, fil . . . . . 19.8
—, tissu . . . . . 414.21
persimon, bois de . . . 243.11
perte commerciale . . . 446.16
— de fil . . . . 11.23, 444.18
— de fil par longueur . 11.24
— de temps . . . . . 4.17
— de travail . . . . . 4.16
petit cylindre . . . . . 233.10
— point, tapisserie au. 422.6
— tambour . . . . . 74.7
—s façonnés . . . . . 3.18
—e course du levier . . 134.2
phénol . . . . . 68.6
phosphate de chaux . 438.7
— de soude . . . . . 438.6
photographique, mise en carte . . . . . 378.17
photomécanique, dessin mis en carte par des moyens —s . . . . 378.18
phulkari, rideau . . . 419.15
physique, moyen . . . 437.5
picot . . . . . 425.22
— tordu . . . . . 425.23
— par trame . . . . . 425.21
—s, tôle à . . . . . 117.10
pièce (d'étoffe) . . . . 74.24
— d'accouplement de la manivelle . . . . . 308.13
— d'acier insérée . . . 288.9
— d'allongement de la platine . . . . . 195.1
— d'arrêt 258.13, 284.4, 318.16
— en coin . . . . . 242.13
— courbée . . . . . 315.9
— courbée en fer forgé. 293.14
— excentrique. . . . . 201.7
— fixe inclinée . . . . 283.18
— glissante . . . . . 270.9
— de guidage . . . . 348.16
— intermédiaire de la coquille . . . . . 125.19
— de maintien de la bobine . . . . . 242.14
— rectangulaire en fil métallique . . . . 263.7
— réglable . . . . . 249.6
— réglable en fil métallique courbé . . . . 100.1
— de traverse . . . . 191.6
— avec trou en forme de fente . . . . . 288.10
—, plateau d'ensouple d'une seule (à deux —s) . . . . . 78.11.12
pièce-guide annulaire . 280.16
— à rainures centrales . 228.16
pied . . . . . 440.2
— en acier durci . . . 239.8
— de la broche . . . . 242.16
— de la dent . . . . . 126.22
— entaillé . . . . . 238.15
— avec fente . . . . . 80.10
— de fuseau . . . . . 240.2
— de lisage . . . . . 386.10
— avec rainure . . . . 80.10
— du taquet . . . . . 248.9
pierre d'émeri . . . . 332.9
pignon . . . . . 112.9, 257.19
— d'angle . . . . . 303.4
— d'angle avec moyeu. 331.14
— de commande . . . 347.11
— de commande de la lanterne . . . . . 38.11
— en cuir vert . . . 310.14
— hyperbolique de la commande des broches 94.7
— intermédiaire . . . . 135.9
— de rechange . 133.8, 135.10
— de rechange à $x$ dents 133.18
pilou . . . . . 394.16
pinçage, dispositif de . 113.14
pince 81.16, 337.12, 339.6, 371.4
— en forme de cœur de la chaîne de poil . 334.11
— coupante . . . . . 373.14
— à écrou . . . . . 373.16
— à fer . . . . . 330.6
— du fil . . . . . 333.10
pince plate . . . . . 373.15
— à poinçonner . . . . 373.13
— de réglage de la hauteur du poil . . . . 339.8
— à ressort . . 241.3, 270.15
— à trous . . 373.13, 384.19
pinces . . . . . 138.7
— de maintien pour la bobine la plus basse 265.2
— à ressort . . . . . 326.11
pincer la bande du tissu 439.10
— le bord du tissu dans le templet . . . . 139.16
— la cannette dans la navette . . . . . 240.10
— les fils de la chaîne de poil . . . . . 333.12
— les lisières . . . . . 139.13
pincettes auxiliaires . . 342.10
— d'insertion . . . . . 341.1
— de tisserand . . 8.12, 112.2
— tournantes . . . . . 342.9
piquage accéléré. . . . 387.15
— des cartons. . . . . 384.6
— direct d'après l'esquisse . . . . . 387.16
— manuel, appareil pour 384.20
— en peigne 82.20, 106.13, 443.25
piqué . . . . . 394.24
— façonné . . . . . 161.8
—-molleton . . . . . 394.25
—, double . . . . . 160.10
—, carton. . . . . 382.12
piquer . . . . . 82.19
— les cartons . . 226.7, 384.14
— $x$ fils en dent . . . 107.16
— au peigne . . . . . 107.3
— les points de liage . 384.18
— les trous à la fois. . 387.2
piqueur de cartes à dentelles . . . . . 384.10
— de cartons . . . . . 384.8
— au peigne . . . . . 107.1
piqueuse de cartes à dentelles . . . . . 384.12
— de cartons . . . . . 384.9
— à clavier . . . . . 385.8
— électrique pour cartons 387.3
— mécanique . . . . . 108.4
— mécanique à crochet oscillant . . . . . 108.5
— mécanique à crochet tournant . . . . . 109.12
— mécanique pour papier sans fin Verdol . 388.1.22
— au peigne . . . . . 107.2
piqûre . . . . . 161.7
— en travers . . . . . 160.16
—, effet de . . . . . 154.17
piston . . . . . 101.19
— creux . . . . 74.12, 256.11
— presseur . . . . . 388.11
pivot. . . . . 90.2, 328.6
— du battant . . . . . 290.3
pivotant, broche —e . 238.1
pivotement de la clinquette. . . . . 283.12
place fine (grosse) dans le fil . . . . . 9.8.9
placement des bobines dans le chariot. . . 363.14
— de l'écheveau sur l'aspe . . . . . 25.17
— des fers . . . . . 327.1
— de feuilles de papier entre les couches de fils . . . . . 62.15
— de la navette dans la boîte . . . . . 265.17
placer l'aiguille à zéro 440.17
— la baguette près du harnat . . . . . 138.5
— les bobines sur des brochettes . . . . . 44.11
— les bobines dans leur support . . . . . 30.12
— la cannette sur la broche . . . . . 239.9
— la cannette dans la navette . . . . . 260.3
— les cavaliers sur les fils 51.2
— la chaîne de cartons. 390.7
— les cordons dans le peigne. . . . . 386.16
— les couteaux dans une position oblique . . 234.2
— l'écheveau sur l'aspe 25.16
— l'ensouple de chaîne. 106.12
— les extrémités du fil métallique dans les blocs à fente . . . 180.18
placer le fer dans le pas . . . . . 329.1
— le fil en spirales sur la bobine . . . . . 22.19
— les gardes aux extrémités du peigne . . 283.1
— la navette dans la boîte . . . . . 250.14
— le plateau-guide sur le rail . . . . . 57.12
— les poinçons dans la plaque . . . . . 385.7
— les pointes dans les bords du tissu . . . 139.8
— les pointés du tissu dessous . . . . . 157.3
— le templet . . . . . 139.7
— le tube en tôle fendu sur le peigne . . . 287.3
— se — automatiquement (fil) . . . . . 27.10
placeur de bandes . . . 6.15
plafond, suspension au. 212.15
plaid . . . . . 420.2
plan du battant. . . . . 251.7
— incliné . . . 317.7, 339.10
— du métier . . . . . 304.9
planche à aiguilles . . 204.12
— à aiguilles double . 226.10
— à aiguilles mobiles . 196.7, 226.10
— d'arcades. . . 207.21, 217.6
— d'arcades composée de planchettes . . . . 208.1
— d'arcades en faïence. 208.2
— d'arcades mobile . . 354.3
— d'arcades en porcelaine . . . . . 208.3
— d'arcades en terre cuite vernie . . . . 208.2
— d'arcades à trous en ligne droite . . . . 217.10
— d'arcades à trous en lignes obliques . . . 217.12
— d'arcades à trous en quinconce . . . . . 217.11
— à bobines . . 88.18, 371.15
— des boutons . . . . 209.1
— à cannettes avec broches . . . . . 323.5
— à collets . . 207.11, 208.24, 210.3
— à collets fixe . . . 210.21
— à collets mobile . . 210.22
— à collets à doubles trous . . . . . 231.1
— à cordons mobile . . 225.5
— à crochets . . . . . 186.7
— à genoux . . . . . 33.18
—-guide . . . . . 225.7
— à peluche . . . . . 38.4
— des platines 207.11, 354.15
— à une seule rangée de trous . . . . . 46.12
— à double rangée de trous . . . . . 46.13
— supérieure . . . . 225.3
— de support des platines . . . . . 186.7
— à trous . . . 46.9, 207.21
— à trous avec œillets en verre . . . . . 46.10
— des aiguilles . 204.12, 210.4
— des aiguillettes . . . 229.9
— du battant . . . . 247.4
— en bois à entailles . 335.17
— mobile . . . . . 222.15
— de protection . 226.11, 298.1
— de réglage . . . . . 227.14
plaque en acier fondu . 190.2
— d'aiguisage en émeri 332.8
— d'arrêt . . . . . 35.12
— arrière . . . . . 356.6
— avant . . . . . 356.2
— de bout de l'ensouple 115.7
— coulissante . . . . . 328.3
— élastique . . . . . 263.8
— à exprimer . . . . 71.19
— de fermeture . . . . 267.11
— de guidage . . . . 194.18
— guide-fil . . . . . 97.16
— latérale en fer . . . 243.17
— métallique . . . . . 384.2
— métallique mobile . 350.4
— métallique de protection . . . . . 32.18
— à œillets . . . . . 240.9
— de perçage pour carton . . . . . 190.1
— perforée . . . . . 229.14
— perforée mobile . . 386.5
plaque perforée de piquage . . . . . 385.6
— de pliage. . . . . 442.2
— de la poitrinière . . 311.17
— de pressage . . . . 389.15
— de pression . . . . 229.4
— rainurée . . . . . 290.2
— de réglage de l'ensouple . . . . . 78.15
— pour relier les extrémités . . . . . 172.1
— supérieure . 308.14, 314.7, 385.5
— de support du métier 304.22
— en tôle . . . . . 28.6
—s réglables . . . . . 28.8
plaque-guide de la chaîne 259.9
— des poinçons . . . . 388.4
plateau . . . . 97.15, 287.5
— de la bobine . . . . 24.14
— avec bouton . . . . 213.8
— à claire-voie . . . . 78.4
— claveté. . . . . 358.11
— de contrepoids . . . 93.4
— en cuivre jaune. . . 168.16
— denté . . . . . 201.5
— en deux parties. . . 115.19
— d'ensouple . . . . . 78.6
— d'ensouple en bois . 78.9
— d'ensouple à chaîne . 115.15
— d'ensouple avec côtes 78.10
— d'ensouple avec manchon de serrage . . 78.13
— d'ensouple en métal. 78.8
— d'ensouple d'une seule pièce . . . . . 78.11
— d'ensouple à deux pièces . . . . . 78.12
— d'ensouple plein . . 78.7
— d'entraînement . . . 100.10
— de l'excentrique. . . 34.9
— de fixation . . . . 200.4
— formant frein . . . 115.21
— de friction . . . . . 127.11
— de friction conique recouvert de cuir . . 307.13
— des fuseaux . . . . 178.16
— avec goupille d'engagement . . . . . 127.21
—-guide arrondi . . . 57.11
— de serrage . . . . . 249.13
plate-bande des bobines 36.7
— des broches . . . . 99.3
— guide . . . . . 280.18
platine . 186.5, 191.14, 207.8, 354.16, 385.22, 388.12
— en acier . . . . . 194.15
— de changement . . . 277.1
— à coulisse . . . . . 275.1
— à double crochet . . 193.10
— levée par tirage du cordon de semple . 386.9
— métallique sans crochet . . . . . 234.11
— avec poignée . . . . 277.23
— des tringles . . . . 233.14
—s tombantes . . . . 369.4
—s traversant les anneaux des aiguilles . 187.20
plein du carton . . . . 382.14
—, ensouple —e . . . . 121.5
—, plateau d'ensouple . 78.7
pliage des aiguilles . . 226.8
—, aptitude au . . . . 429.22
—, plaque de . . . . . 442.2
plié, aiguille —e . . . 211.13
plier le tissu . . . . 298.19
plieur, ouvrier . . . . 6.7
— à la baguette. . . . 6.9
— de chaînes . . . . . 77.14
— à la machine . . . 6.10
plieuse, ouvrière. . . . 6.8
— à la machine . . . 6.11
— -métreuse mécanique pour tissus . . . . 442.6
plis, tissu $x$- . . . . . 159.1
plissage, rayure de . . 162.5
plissé . . . . . 162.6
plomb . . . . . 208.10, 219.4
plombagine . . . . . 124.24
plongeoir . . . . . 345.10
plonger dans le bac à colle (rouleau encolleur) . . . . . 76.11
plongeur, rouleau . . . 48.8
plot . . . . . 45.15, 56.5
— à monte et baisse . 46.3
pluie, résistance à l'action de la . . . . . 429.16
plume à marquer . . . 371.7
plumetis, métier pour . 349.3

pneumatique, mouvement — de la navette . . . . . 256.9
poche de la navette . . 244.11
—, dynamomètre de . . 440.14
—, faire (chaîne) . . . 114.10
poids. . . . . 123.2, 219.4
— actuel . . . . . 442.12
— pour arrêter . . . . 32.2
— de la boîte à navettes . . . . . 273.15
— brut . . . . . 4.10
— calculé . . . 11.17, 442.11
— de la chaîne . . . . 42.1
— de contact . . . . . 137.6
— de 1/4, 1/2, 2 1/2 demi-once . . . . . 219.7.8.9
— effectif . . . . . 11.16
— en forme d'étrier . . 329.10
— du frein . . . . . 32.20
— glisseur . . . . . 439.20
— immobile . . . . . 122.6
— des lissettes . . . . 208.10
— par mètre carré du tissu . . . . . 442.10
— mobile . . . . . 122.4
— mort du levier . . . 121.6
— du pendule . . . . 317.3
— de la pièce . . . . 442.9
— réel . . . . . 11.16, 442.12
— rond du frein . . . 125.10
— sensible . . . . . 137.8
— tâteur . . . . . 137.6
— de tension . 121.10, 122.3, 329.6
— du tissu . . . . . 4.11
— de la trame employée 444.16
— type . . . . . 436.6
— en forme d'U . . . 329.10
— en verre . . . . . 208.13
—, propre . . . . . 270.17
poignée 58.8, 80.5, 112.19, 287.12, 288.20 291.12
— d'arrêt de la bobine 32.5
— d'embrayage . . . . 316.12
— insérée . . . . . 133.1
poil de chameau . . . 15.23
— de chèvre . . . . . 15.17
— de la crinière du cheval . . . . . 414.13
— de vache . . . . . 15.27
poil (soie) . . . . . 16.12
poil (du velours) . . . 403.9
— d'un seul côté, tapis à 410.12
— couché . . . . . 405.2
— court . . . . . 409.16
— droit . . . . 168.22, 405.1
— duveteux. . . . . 405.3
— long . . . . . 409.17
— redressé . . . . . 417.12
— relevé . . . . . 405.1
— [peu] serré . . . . 404.23.24
— supplémentaire . . . 405.11
— traînant, brochage au 162.8, 344.3
—, double . . . . . 403.17
poinçon . 373.10, 385.2, 386.2, 388.6, 389.14
— en acier fondu . . . 190.3
— à emporte-pièce. . . 384.19
— en prise . . . . . 386.3
point d'action du ressort . . . . . 137.1
— additionnel de renforcement . . . . . 153.4
— d'appui . . . 185.6, 193.6
— d'appui du levier . . 253.16
— d'articulation . . . 174.10
— d'attache. . . . . 174.10
— d'attache de la corde 204.9
— d'attache du ressort. 204.8
— brodé, tissage à . . 349.6
— brodé plat, tissu à . 344.15
— de broderie. . . . . 165.5
— de chaînette . . . . 342.18
— de changement . . . 270.16
— croisé, gaze à . . . 165.3
— de croisement . . . 144.4
— de croisure . . . . 145.1
— d'esprit, tulle . . . 363.12
— fixe du levier . . . 92.7
— de gaze . . . . . 353.6
— de liage 144.4, 379.7, 381.16
— de liage de l'armure satin . . . . . 150.16
— de liage carré . . . 379.20
— de liage du contour. 381.17
— de liage rond . . . 380.1
— de liage en taffetas . 381.18
— mort . . . . 255.13, 306.2
point mort avant (arrière) du battant 268.25.26
— de rotation . . . . 199.12
— rouge . . . . . 380.10
— de rupture du fil . . 435.25
— russe, ruban à . . . 426.15
— de suspension . . . 255.5
— de transposition . . 380.21
—, tapisserie au petit (gros) . . . . . 422.6.7
—s de liage dispersés . 150.17
pointage, couleur de . 380.6
pointe . . . . . 139.8
— d'aiguille . . . . . 350.8
— de la came . . . . . 250.2
— de cannette éboulée . 86.3
— de cannette mêlée . 86.3
— droite . . . . . 244.20
— émoussée . . . . . 244.19
— de l'excentrique . . 179.11
— latérale . . . . . 241.17
— de la navette. . . . 244.15
— recourbée de côté . 108.16
— trempée de la navette . . . . . 244.16
pointé . . . . . 381.16
— de liage imprimé . . 379.16
— toile . . . . . 155.9
—s du tissu . . . . . 157.3
pointer . . . . . 379.19
pointicelle . . . . . 237.22
pointillé, tissu . . . . 421.3
pointiller . . . . . 379.19
pointu, extrémités —es 244.17
poire de caoutchouc . 415.7
poissé, peigne . . . . 286.10
poisser les arcades à la cire . . . . . 207.16
poitrinière 116.16, 136.17, 323.7, 355.14, 358.4
poli, fil. . . . . 94.3
—, porte-fils . . . . . 333.7
polka . . . . . 206.1
pommier, navette en . 243.7
pompe . . . . . 101.18, 375.3
poncho . . . . . 420.3
popeline . . . . . 401.18
— commune . . . . . 401.19
— de laine . . . . . 398.28
porcelaine . . . . . 27.16
porte. . . . . 413.12
porte-battant . 251.17, 278.6, 288.17, 299.3
porte-bobine . . . . . 30.5
— à charnière . . . . 29.12
— élastique . . . . . 263.16
— à ressort . . . . . 29.18
—s, râtelier . . . . . 90.11
porte-cannettes . . . . 440.5
porte-fil 75.16, 116.8, 129.14, 335.8
— fixe . . . . . 323.10
— mobile . . . . . 116.5
— oscillant . . . 129.9, 329.14
— poli . . . . . 333.7
porte-lame . . . . . 105.13
porte-lisse . . . . . 105.13
porte-rouleaux . . . . 72.14
portée . . 47.5, 107.18, 434.19
— tordue . . . . . 47.13
—s, la chaîne comprend x 107.20
—s, introduire par . . 83.1
porteur de cannettes . 84.21
— d'ensouples . . . . 79.15
— du tube . . . . . 340.6
portrait, tapisserie . . 422.9
pose des cartons . . . 390.3
positif, broche —ve . . 27.1
—, commande —ve . . 99.12, 213.5
—, mouvement — des lames . . . . . 182.6
position arrière du battant . . . . . 326.7
— de battage, double . 294.7
— du battant . . . . 289.16
— de la boîte . . . . 272.6
— centrale . . . . . 369.10
— de départ . . . . . 265.19
— du doigt indicateur . 28.14
— des excentriques . . 251.5
— finale du contrepoids 137.13
— finale du ressort . . 137.19
— incorrecte . . . . . 313.6
— inégale des foules . 141.18
— initiale . . . . . 248.21
— intermédiaire . . . . 185.15
— levée . . . . . 226.19
— des lisses. . . . . 173.7
— médiane des loquets. 233.12
— de milieu des lames. 203.13
position de la navette . 291.20
— oblique . . . . . 234.2
— de point mort . . . 306.3
— primitive . . . . . 211.18
— de renversement . . 38.10
— supérieure de l'axe de l'excentrique . . 179.6
— verticale . . . . . 196.9
positivement, actionné . 184.9
posséder deux crochets (aiguille). . . . . 227.5
poste, frais de . . . . 447.4
poteau en bois . . . . 72.6
pou-de-soie . . . . . 400.23
pouce . . . . . 444.13
poudre, recouvrage de . 56.15
poulie de commande. . 31.8, 305.16
— de commande du cordon . . . . . 56.7
— commandée . . . . 305.17
— conique . . . . . 53.4
— à corde . . . 70.8, 178.12
— de la courroie . . . 58.19
— de courroie cannelée 309.19
— à étages . . . . . 34.5
— fixe . . . . 304.13, 358.14
— folle . 304.14, 307.14, 358.13
— de frein . . . . . 115.16
— de friction . . . . . 120.21
— à gorge 92.10, 122.7, 331.15, 332.11, 343.3
— à gorge avec roue dentée . . . . . 257.11
— à gradins . . . . . 291.13
— de ralentissement . . 53.14
— de renvoi . . . . . 332.12
— supérieure . . . . . 199.3
— de tension . . 59.1, 359.4
poulies-guides . . . . 301.10
poult-de-soie . . . . . 400.23
poupée . . . . . 11.3
— mobile . . . . . 80.19
poussée de la languette hors de la boîte . . 316.4
pousser en avant les dents de la roue . . 133.22
— le battant du cylindre (goupille) . . . . . 235.12
— le chariot à droite (à gauche) . . . . . 287.19
— les navettes vers les aiguilles . . . . . 346.19
— la platine en avant (en arrière) . . . 188.2.3
— le taquet. . . . . 248.17
pousseur . . . . . 229.15
— actionné par degrés . 364.20
— de bobines . . . . . 264.16
— de bobines à griffes. 262.17
— pour le déplacement des couteaux . . . 236.2
— du levier de chasse . 313.14
— de navette . . 346.15, 347.3
— à va-et-vient . . . . 364.18
poussoir . 229.15, 255.19, 365.4
— de la boucle . . . . 338.17
poutre centrale . . . . 356.8
poux . . . . . 245.5
pratique des armures . 143.17
précision, romaine de . 439.16
prédécesseurs de la mécanique Jacquard . 208.16
prélart, toile à . . . . 396.19
préliminaire, mise en carte . . . . . 159.16
premier crochet . . . . 220.15
— fil du râtelier . . . 44.21
— ouvrier . . . . . 5.4
première dent . . . . 330.4
préparateur de colle . 69.18
préparation de l'apprêt 64.23
— de la chaîne . . . . 21.3
— de colle, appareil de 68.22, 69.9
— du fil de trame. . . 84.5
— du tissage . . . . . 21.2
pressage de la bobine contre la sortie du tuyau d'air comprimé 265.6
presse . . . . 190.10, 210.17
— à carton . . . . . 384.1
— à cartons . . . . . 230.7
— -étoupe . . . . . 73.19
pressé contre la planchette, cylindre . . 211.16
—, tissu floconneux . . 417.23
presser la bobine sur l'arbre . . . . . 33.2
— sur la bobine, bras pour . . . . . 32.15
presser les bobines par des leviers chargés sur les disques de commande . . . . . 31.5
— la broche contre le godet . . . . . 95.11
— le chapeau contre le peigne par des ressorts à boudin . . 289.3
— le cylindre contre le bloc par levier et contrepoids . . . . 55.20
— sur l'ensouple du tissu le rouleau d'appel . 131.4
— contre les fils (doigts) 177.12
— sur la marche . . . 183.6
— le peigne contre le tissu . . . . . 284.5
— le ressort du battant (cylindre) . . . . . 187.4
— le ressort sur la bobine . . . . . 346.6
—, faire — le galet contre la came . . . . . 37.15
presseur . 6.14, 211.26, 262.10, 269.18, 291.9
— de bobines à griffes. 262.17
— en bois . . . . . 316.1
— du fil . . . . . 365.9
pression de l'air . . . 74.17
— atmosphérique . . . 74.17
— suivant l'axe de l'ensouple . . . . . 120.2
— de la chaîne sur le porte-fils . . . . . 129.16
— sur le disque de friction . . . . . 51.16
— de l'ensouple du tissu sur le rouleau d'appel [par levier à poids] 131.5.7
— du peigne . . . . . 130.10
— du poids . . . . . 124.7
— du poinçon . . . . 384.17
— réduite. . . . . 74.15
— du ressort . . . . . 124.8
— de vapeur . . . . . 74.16
— verticale sur l'ensouple . . . . . 120.1
—, haute . . . . . 69.9
prévenir l'avance . . . 29.15
— le desséchage . . . . 67.6
prévention de la rupture 254.17
principe de composition des tissus . . . . . 143.13
— d'entrecroisement des fils . . . . . 143.14
pris . . . . . 384.15
— de l'armure . . . . . 194.1
— en groupes, fils de chaîne. . . . . 176.7
—, navette —e . . . . 315.6
prise du cliquet . . . 126.14
—, poinçon en . . . . 386.3
prisme . . . . . 186.13, 236.9
— -guide . . . . . 206.14
— hexagonal . . . . . 225.8
— Jacquard . . . . . 210.14
prix coûtant . . . . . 442.14
— du fil de chaîne . . 444.3
— du fil de trame. . . 444.9
— de revient 26.4, 88.23, 442.14
— de vente . . . . . 442.18
— de vente brut . . . 442.19
— de vente net . . . . 442.20
prix-courants . . . . . 447.6
procédé d'apprêt . . . 436.21
— de bobinage . . . . 22.14
— de tissage . . . . . 1.9
production par broche . 88.4
— excessive de déchets 86.1
— du métier . . . . . 304.18
— réelle du métier . . 441.4
— théorique du métier. 441.3
produit d'encollage . . 66.17
— de parage . . . . . 66.17
—s adoucissants . . . 68.8
—s déliquescents . . . 68.8
—s ensimants . . . . . 68.8
profil de la came . . . 37.17
— de l'excentrique . . 198.15
profilé, goupille —e . . 311.2
profit . . . . . 442.16
profondeur du métier . 324.1
— sans (avec) les bâtis d'enroulement d'étoffe 331.3.4
— avec le râtelier des bobines de lisière. . 331.5
progressif, élévation —ve 87.11
projection . . . . . 372.9
— d'arrêt . . . . . 327.21

projection de la tête du fer . . . . . 328.8
proportionnel à la résistance . . . . . 130.9
propre poids . . . . . 292.14
propreté des métiers, entretien de la . . 375.11
propriétaire de tissage . 1.5
protecteur de taquet . 248.14
—, écran . . . . . 312.14
protection, planchette de 226.11, 298.1
protéger la chaîne contre la formation de duvet 64.11
pulvérisateur d'eau . . 102.5
pupitre, en forme de . 209.3
pur, effet de couleur . 152.9
—e laine, casimir . . . 397.17
purgeage des fils . . . 62.18
— du fil, dispositif de . 39.6
purgeur automatique d'eau de condensation . . . . . 73.22
— du fil . . . . . 28.1
— de nœuds . . . . . 28.5

## Q

quadrangulaire, barre . 117.8
quadrant denté . . . . 51.23
quadrillé, dessin . . . 160.13
quadruple duite, liage par . . . . . 169.16
—, tissu . . . . . 159.3
qualité d'allongement du tissu . . . . . 439.11
— du tissu . . . . . 3.15
quantité de fil . 11.19, 41.23
— du tissu . . . . . 134.9
queue de cochon . 27.15, 93.5
quille . . . . . 209.2
quinconce, trous à. . . 217.11
quitter le taquet (navette) . . . . . 250.16

## R

rabat des lames, mouvement de — à ressort à simple (double) action . . . . . 204.5.10
—, maille de . . . . . 174.1.8
rabot . . . . . 167.10, 327.4
raccord . . . . . 220.20
raccourcir le levier d'arrêt . . . . . 92.15
—, se (chaîne). . 66.15, 114.8
raccourcissement de la chaîne. . . . 66.16, 114.9
racloir flexible . . . . 89.13
radialement, placé . . 342.7
radiateur de chauffage. 71.7
raffinement des fils par laminage . . . . . 415.14
raide et dur, le fil devient . . . . . 64.16
raideur de la corde . . 123.13
raidir les lisses . . . . 180.7
rail . . . . . 59.3
— des bobines . . . . 36.7
— des bobines avec rainures . . . . . 95.4
— des broches . . 91.3, 99.3
— de contact . . . . . 321.6
— de coupage . . . . 332.3
— des crochets . . . . 334.8
— fixe . . . . . 90.17
— de la glissière . 61.14, 62.4
— de guide supérieur . 112.21
— guide-chaîne . . . . 263.2
— guide-fil . . . . . 367.16
— des guide-fil réglable 32.10
— mobile . . . . . 326.13
— perforé. . . . . 337.2
— en T . . . . . 333.2
— de tension . . . . . 332.4
— transversal . . . . 212.9.10
rail-guide . . . 263.14, 327.17
— pour navettes . . . 270.10
rainure . 90.5, 111.16, 115.3, 172.2.15, 326.21
— du bâti . . . . . 48.9
— dans le battant . . 289.6
— du bloc . . . . . 55.1
— pour la boîte métallique . . . . . 347.18
— de la broche . . . . 336.12
rainure centrale . . . . 202.8
— pour la cheville. . . 257.13
— dans le coulant . . 172.17
— du cylindre . . . . 236.4
— de l'ensouple . . . . 77.18
— excentrique. . . . . 294.5
— du fer . . . . . 168.10
— fraisée . . . . 240.7, 354.12
—-guide . . . . 93.6, 264.3
— hélicoïdale . . . . 358.1
— pour l'huile . . . . 375.7
— incurvée . . . . . 294.6
— et languette . . . . 186.20
— de peigne . . . . . 107.17
— du pied . . . . . 80.13
— dans la semelle du battant . . . . . 350.11
— en spirale . . . . . 139.11
—, longue . . . . . 249.4
rainuré, boîte —e . . . 244.14
ralentir la vitesse par engrenages . . . . 53.15
ralentissement. . . . . 53.14
ramage, dessin de . . 377.4
ramener les lames . . . 182.1
ramie . . . . . 13.15, 430.11
rangée d'aiguilles . . . 214.24
— d'aiguilles ajustée haut (bas) . . . . 205.1.2
— des boucles. . . . . 327.22
— de broches . . . 39.16, 87.26
— de chariots . . . . . 366.2
— de cordes parallèles . 124.17
— de crochets. . . . . 214.14
— de crochets [im]paire . . . . . 214.20.21
— de dents . . . . . 282.12
— double de platines . 187.12
— en largeur . . . . . 214.16
— de liage . . . . . 197.3
— en longueur . . . . 214.15
— de mailles . . . . . 208.8
— de navettes . . . . 358.8
— des nœuds . . . . . 409.14
— oblique . . . . . 57.20
— transversale de moucheture . . . . . 412.21
— transversale de nœuds 338.15
— de trous, planche à une seule (à double) 46.12.13
—, coupe par —s . . . 167.8
—s de perles alternées . 354.13
rangement des duites les unes à côté des autres 132.6
ranger les lisses sur les lamettes . . . . . 173.5
rappel de l'arbre à vilebrequin . . . . . 302.13
— du battant . . . . 292.20
— du battant par ressorts . . . . . 295.2
— du roule . . . . . 49.11
rappelé, longueur de chaîne —e . . . . . 49.14
rappondage de la chaîne 109.16
rappondeur . . . . . 110.13
rappondeuse . . 110.14, 111.2
— mécanique Barber. . 112.20
rappondre les fils de chaîne [par torsion] 110.2.10
— avec le tissu . . . . 110.6
rapport. . . . . 381.3
— d'armure . . 144.14, 273.2
— en chaîne 7.18, 40.13, 144.15, 381.7
— de changement des boîtes . . . . . 273.1
— entre le compte en chaîne et le compte en trame . . . . 376.10
— de dessin . . . 8.1, 40.16
— de duitage . . . . . 273.4
— des duites . . . . . 144.16
— de liage . . . . . 8.1
— de la position des boîtes . . . . . 273.3
— de sautage . . . . 273.7
— entre les tensions de la chaîne . . . . . 118.12
— en trame 7.19, 144.16, 381.8
rapprocher, se (fils de chaîne) . . . . . 114.11
ras. . . . . 399.9
—, tissu . . . . . 432.1
rat. . . . . 248.4
râteau . . . . . 82.13, 210.19
râtelier 62.16, 72.14, 301.9, 359.3
— des bobines . . . . 331.6
— des bobines de lisière 331.5
— pour ensouples . . . 79.14
— incliné . . . . . 331.7
râtelier pour métier à moquette . . . . . 331.8
— pour métier à peluche mohair . . . . . 331.9
— mobile . . . . . 62.17
— oblique . . . . . 331.7
— d'ourdissoir. . . . . 43.12
— porte-bobines . . . 90.11
— supérieur . . . . . 30.2
ratière . . . . . 7.11, 186.3
— à aubes . . . . . 193.8
— à la baisse . . . . . 187.5
— pour chaîne stationnaire . . . . . 188.18
— à changement . . . 195.10
— Crompton avec cartons à galets . . . 191.12
— Crompton avec cartons en papier fort. 192.1
— à simple effet . . . 190.4
— pour foule haute, basse et immobile . 187.13
— à une seule griffe . 190.4
— Hattersley . . . . . 194.2
— Hodgson . . . . . 193.8
— à la lève . . . . . 186.4
— à la lève et baisse . 187.6
— à la lève et baisse à simple effet . . . . 190.15
— à la lève à une seule griffe . . . . . 190.5
— de levée et rabat . 187.6
— à double levée . . . 192.8
— pour deux (trois) liages 197.7.8
— pour métier à grande vitesse pour drap fort anglais . . . . . 195.6
— négative . . . . . 196.17
— Nuttall à balancier . 193.1
— à pas demi-ouvert . 188.17
— à double pas . . . 195.5
— à pas fermé . . . . 188.19
— à pas fermé de Schroers . . . . . 189.1
— à pas ouvert de Schönherr . . . . . 188.10
— positive . . . . . 196.18
— de rabat . . . . . 187.5
— de Schönherr . . . 191.2
— de Tannwald . . . 192.9
— Wenzel . . . . . 196.3
— White à double lève. 194.12
— Wolfrum . . . . . 194.13
ratine . . . . . 417.13
ratinée, étoffe . . . . 417.13
rattache, mauvaise . . 28.3
rattacher les fils cassés 51.11
rattraper un bout tombé 81.10
— la navette . . . . . 247.6
rayé dans le sens de la longueur (largeur) 153.7.9
— à travers. . . . . 271.12
—, tissu . . . . 153.5, 391.9
rayon de l'aspe . . . . 25.21
— de l'ensouple à chaîne 115.22
— vecteur . . . . . 198.20
rayure en chaîne . . . 3.22
— de couleur pure . . 421.5
— de dessin . 377.11, 391.10
— de fond . . . . . 162.4
— à jour . . . . . 426.9
— en long . . . . . 152.1
— mêlée . . . . . 421.6
— de peigne . 107.17, 433.23
— de plissage . . . . 162.5
— relevée . . . . . 154.13
— dans le sens de la longueur (largeur) du tissu . . . . . 153.6.8
— transversale . . . . 412.16
réaction chimique . . . 436.19
réajustage, mécanisme de 137.18
réajustement automatique du frein. . . 120.17
— à la main . . . . . 120.16
rebobinage . . . . . 22.10
— de la chaîne . . . . 63.4
— des restes de bobines 22.13
rebobiner . . . . 22.9, 85.20
— la chaîne du tambour sur l'ensouple . . . 57.4
— les restes de bobines 22.12
rebobineuse mécanique pour pelotes de chaîne. . . . . 63.7
rebondir (navette) . . . 247.17
rebondissement de la navette . . . 247.16, 316.5
rebord de la bobine . . 24.14
— du disque . . . . . 90.6
rebord-guide . . . . . 224.17
recanneter . . . . . 85.20
récepteur . . . . . 365.17
— de chariots de bobines vides . . . . . 364.1
— de navettes . . . . 269.6
réception des pièces . . 7.1
réceptionnaire de pièces 6.1
recevoir l'extrémité des aiguillettes (planchette) . . . . . 230.1
— de la main gauche . 246.11
— la navette . . . . . 247.6
rechange des nez de l'excentrique . . . 250.6
rêche, tissu . . . . . 431.25
recherche des apprêts . 436.20
— de la duite . 214.8, 302.11
— du fil cassé . . . . 51.8
— microchimique . . . 436.18
— microscopique . . . 436.16
— du rapport . . . . . 434.10
rechercher le fil cassé . 51.9
— le rapport . . . . . 434.11
réciproques, dessins . . 377.7
réclame . . . . . 447.5
recourbé, cheville —e . 57.19
— de côté . . . . . 108.16
recouvert (fil de fourrure) . . . . . 156.7
— d'aiguilles . . . . . 70.21
—, fil de caoutchouc. . 415.16
recouvrage de poudre des fils de caoutchouc 56.15
rectangulaire pièce . . 263.7
rectomètre . . . . . 441.15
recuit, fil . . . . . 416.18
recul du roule . . . . 49.11
—, mouvement de . . . 265.12
redresser le fil métallique 288.1
— le peigne courbé . . 286.19
—, se (ressort) . . . . 319.4
réducteur de pression . 74.11
—, mécanisme — de cartons . . . 196.22, 275.20
réduction de la charge. 123.5
réduire la course de la roue à rochet . . . 134.4
— le frottement des fils 182.16
— la tension avec la diminution du diamètre de l'ensouple. . . . 119.4
— la vitesse du métier pendant le changement . . . . . 266.16
réduit, compte . . . . 107.6
—, pression —e . . . . 74.15
réglable parallèle à l'axe 252.9
—, guide-fil . . . . . 45.11
réglage des aiguilles . . 363.4
— automatique des deux côtés . . . . . 125.5
— automatique de la tension du fil . . . 94.1
— du battant par des vis 289.18
— de la foule, levier de 195.4
— de la hauteur du poil, pince de. . . . . 339.8
— de la laise . . . . . 139.2
— de la longueur . . . 204.1
— du peigne, support de 108.9
— de la planche à aiguilles . . . . . 204.14.16
— de la tension par roue à taquets . . 119.11
—, dispositif de . . . . 28.11
règle . . . . 234.15, 383.18
— d'appareillage. . . . 219.14
— des entrelacements des fils . . . . . 143.18
— en fer . . . . . 224.5
— en plomb . . . . . 208.12
— de tisserand . . . . 8.5
régler l'arbre à excentrique . . . . . 92.13
— la bande, levier pour 125.17
— le battant par des cordes . . . . . 290.1
— le bouton de manivelle . . . . . 59.9
— le changement . . . 275.4
— la course du levier . 133.24
— le cylindre . . . . . 187.1
— la donnée de la chaîne 118.1
— le duitage . . . . . 132.18
— la fente suivant le numéro du fil . . . . 28.7
— la hauteur des lames 171.16
— l'inclinaison du cône 60.7
— la livraison de la chaîne. . . . . 118.1

régler l'ordre des chasses 247.20
— les organes du métier 304.17
— le peigne . . . . . 83.9
— la planche à aiguilles dans sa position verticale . . . . . 196.9
— les plateaux de l'ensouple . . . . . 78.14
— la position du battant [par des chevilles] 289.16.17
— la rangée d'aiguilles. 205.4
— la tension . . . . . 329.9
— la tension de la chaîne. . . . . 119.1
— la tension du fil 39.3, 98.3
— la vis dans l'encoche 134.3
—, se — d'après l'épaisseur des couches de fil (mouvement du guide-fil) . . . . . 101.5
réglet . . . . . 354.10
réglette en bois . . . . 224.6
— déplaçable en acier . 28.9
— de lève . . . . . 224.1
— de lames [avec fil de fer en hélice] . . 197.10.16
— des lames de Schoene 197.15
régulateur . . . . . 261.9
— de la chaîne de poil 333.5
— à changement de la course du cliquet. . 132.2
— compensateur . . . 136.5
— à compensation automatique . . . . . 136.5
— de déroulement . . . 126.3
— de déroulement négatif . . . . . 129.2
— de déroulement positif 128.2
— de déroulement positif à action [in]directe 128.3.12
— différentiel . . . . . 135.12
— d'enroulement par came de friction . . 135.2
— d'enroulement continu. . . . . 130.8
— d'enroulement intermittent . . . . . 130.5
— d'enroulement négatif 131.11
— d'enroulement négatif à action indirecte . 131.9
— d'enroulement positif 131.10
— d'enroulement à roues droites . . . . . 131.12
— d'enroulement à roues de rechange . . . . 132.1
— d'enroulement par roue à rochet . . . 135.1
— d'enroulement à vis sans fin . . . . . 131.13
— pour l'ensouple de chaîne. . . . . 126.3
— d'ensouple positif et indirect . . . . . 135.5
— d'ensoupleau . . . . 134.7
— d'ensoupleau intermittent . . . . . 136.5
— d'ensoupleau négatif avec levier à contrepoids . . . . . 137.3
— d'ensoupleau négatif avec ressort . . . . 137.14
— d'ensoupleau positif et continu . . . . . 134.8
— du mouvement de chasse . . . . . 254.7
— de la poitrinière . . 134.5
— de tension des fils . 58.10
— du tissu . . . . . 342.21
— à vis sans fin . . . 135.13
régulier, fil . . . . . 9.6
—, tramage . . . . . 132.15
régulièrement, bobiner . 22.17
rejeter les platines en arrière . . . . . 205.7
relâché, chaîne —e. . . . 49.13
—s, fils de tour . . . . 353.11
relâchement de la chaîne 118.11, 129.10, 319.8
— des fils . . . . . 79.10
— de la tension sur la chaîne. . . . . 126.11
relâcher la chaîne . . . 49.12
— l'écrou . . . . . 250.3
— le frein . . . . . 309.12
— les liais . . . . . 181.15
relevage de la chaîne par les lames . . . . . 181.21
— des lames . . . . 181.22.23
— du poil . . . . . 343.16
relevé, poil . . . . . 405.1
relevé, rayure —e . . . 154.13
—s, maintenir — les fils de chaîne . . . . . 228.2
relèvement de la broche 242.19
relever la brosse . . . 73.3
— les lames. . . . . 181.20
— le poil . . . . . 343.19
— le support de bobine 30.11
—, se (bouts de trame). 361.7
relief, côté en . . . . 154.13
—, tissu en . . . . . 422.17
—s dans le tissu . . . 422.18
relier le bricoteau à la marche . . . . . 188.8
— les extrémités, plaque pour . . . . . 172.1
— les rayons de l'aspe par des ficelles . . 25.21
rembourrage . . . . . 256.12
remettage amalgamé . 105.1
— pour bordures . . . 105.2
— chevron interrompu . 104.16
— compliqué . . . . . 105.5
— à plusieurs corps . . 105.6
— à course [de *x* fils] . 104.8.9
— en escalier . . . . . 104.17
— façonné . . . . . 105.3
— des fils de chaîne . 102.16
— gaze . . . . . 105.7
— par groupes . . . . 104.18
— à paquets . . . . . 104.18
— réduit . . . . . 105.4
— par deux remises . . 104.19
— par plusieurs remises 104.19
— à répétition de *x* fils 104.8
— à retour redoublé . 104.13
— à retour simple . . 104.12
— satin . . . . . 104.10
— sauté . . . . . 104.10
— sinueux . . . . . 105.7
— suivi. . . . . 104.9
— suivi à retour . . . 104.11
remetteur de brins aux lisses . . . . . 180.10
— de chaînes . . . . . 103.7
— en peigne . . . . . 107.1
remetteuse de chaînes . 103.8
— en peigne . . . . . 107.2
remettre les fils . . . 103.2
— en marche le métier. 266.15
— les pelotes de chaîne en cannettes (en bobines) . . . . . 63.15.16
remise du ressort sous tension . . . . . 255.22
remisse . . . . . 105.12
remonter, faire — les lames . . . . . 190.19
remplaçant . . . . . 5.7
remplacement de bobines, mécanisme de . . . 263.5, 264.1, 265.13, 266.2
—, mouvement de . . 261.16
rempli . . . . . 413.14
—, magasin . . . . . 261.3
remplir une bobine . . 22.8
— les carrés du contour de l'esquisse . . . . 380.16
—, se (bobine) . . . . 87.20
remplissage . . . . . 413.15
— de la bobine . . . . 87.21
— en caoutchouc . . . 256.8
— des claies . . . . . 102.14
— de l'ensouple . . . . 77.5
— du magasin . . . . 261.2
remuer les fils dans la colle . . . . . 65.28
renaissance, or . . . . 423.11
rêne de bride . . . . 429.12
— pour cheval . . . . 427.26
— de mors . . . . . 429.12
renfiler . . . . . 103.2
— les fils de la lisière doubles . . . . . 434.23
renfileur . . . . . 107.1
— de chaînes . . . . . 103.7
renfileuse . . . . . 107.2
— de chaînes . . . . . 103.8
renflement de la bobine 23.16
renforcé, cannelé . . . 146.6
renforcer la partie inférieure du bâti . . . 356.13
renfort, disque de . . 115.13
renouer les fils cassés . 51.11
renouvellement, frais de 446.1
renseignements sur la trame, fiche de . . 7.24
rentrage de l'arrière à l'avant . . 103.18, 219.17
— d'avant à l'arrière . 103.16
— chevron . . . . . 104.11
rentrage à la course . . 219.18
— effectué dans un mauvais ordre . . . . 104.5
— des fils de chaîne 102.16, 219.15
— du fil dès la lisière . 424.13
— du fil dès le milieu . 424.15
— par groupes . . . . 219.19
— par paquets . . . . 219.19
— à pointe . . . . . 104.11
— à pointe et à retour 104.16
— sauté . . . . . 219.20
— du tissu . . . . . 444.11
—, mauvais . . . . . 104.6
rentrayage, contremaître de . . . . . 6.2
rentrayeur de chaînes . 103.7
rentrayeuse de chaînes 103.8
rentré à travers un maillon faux . . . 104.3
rentrer de l'arrière à l'avant . . . . . 103.19
— d'avant à l'arrière . 103.17
— la chaîne dans les lisses . . . . . 219.16
— la chaîne dans les lisses et le peigne . 109.15
— les fils de chaîne dans l'équipage . . . . . 103.2
— les fils de chaîne à faux . . . . . 104.4
— les fils de la lisière doubles . . . . . 434.23
— une nouvelle chaîne. 103.3
rentreur de chaînes . . 103.7
— en peignes . . . . . 107.1
rentreuse de chaînes . 103.8
— en peigne . . . . . 107.2
— mécanique pour harnais et peigne . . . 109.14
renversé, mouvement du battant . . . . . 268.27
renversement des cartons, mécanisme de . . . 214.9
— de la course . . . . 39.12
— de la glissière à la main . . . . . 62.14
— de marche, mécanisme de . . . . . 127.16.17
— de marche, mécanisme de — à cliquets . . 128.1
— dans l'ourdissage . . 43.6
—, dispositif de . . . . 311.11
renverser le carton . . 214.7
— la glissière . . . . . 62.9
— la marche . . . . . 277.21
— le mouvement de marche des cartons. 390.15
— l'ordre des fils de chaîne. . . . . 47.10
— dans l'ourdissage . . 43.5
renvidage conique . . 24.1
— dur . . . . . 85.22
— du fil par rotation de la broche . . . . . 87.23
— lâche . . . . . 85.23
renvider sur cannette . 85.18
— dur . . . . . 85.24
— lâche . . . . . 85.25
renvideur . . . . . 22.1
réparations, frais de . 446.2
répartir la colle sur les fils . . . . . 65.16
répartition inégale du poids . . . . . 109.3
repassage, aptitude au 429.20
repassé au fer, peluche —e 406.13
repasseur de peigne . . 107.1
repasseuse de peigne. . 107.2
répété, disposition des bobines —e . . . . 44.13
répéter . . . . . 381.2
répétition . . . . . 381.3
— de l'armure dans la largeur . . . . . 104.1
— du dessin . . . 8.1, 434.9
— dans un dessin à retour . . . . . 221.8
— des fils de chaîne dans le tissu . . . . . 144.15
— des fils sur les lames 104.1
— des fils de trame dans le tissu . . . . . 144.16
— en largeur . . 381.6, 434.21
— des navettes . . . . 271.17
— des points de liage . 381.9
—, mécanisme de 235.7, 343.4
—, mécanisme de — viennois . . . . . 236.3
repiquage des cartons . 389.1
repiquer les cartons, machine à . . . . . 389.3
replacer des bobines pleines dans le chariot, machine à . . 363.15
repliables sur eux-mêmes, bras . . . . . 28.16
replié vers le haut . . 140.8
— lisière —e . . . . . 424.18
replier l'aspe sur lui-même . . . . . 28.17
repos du battant . . . 292.21
— des crochets . . . . 211.10
— des lames . . . . . 189.6
— broche au . . . . . 38.19
— métier en . . . . . 306.16
reposer sur la chaîne de cartons (levier) . . 194.9
repoussé par le choc de la navette (taquet) . 248.20
repousser les aiguilles principales . . . . 229.21
— les aiguilles restantes (étui) . . . . . 226.12
— les platines en arrière 205.7
représentation graphique des armures . . . . 143.19
reproduction de l'esquisse sur papier quadrillé 378.14
— mécanique du dessin 378.16
reproduire le dessin . . 378.13
— à la main . . . . . 378.15
reps . . . . . 398.27
— en chaîne . . . . . 146.2
— travers. . . . . 146.1
réseau anglais . . . . 413.11
— de dentelle . 413.8, 423.20
— divisible . . . . . 412.23
— façonné . . . . . 413.10
— à fond clair . . . . 413.12
— français . . . . . 413.16
— de guipure . . . . . 413.18
— indivisible . . . . . 412.24
— à mailles carrées . . 413.17
— Matitsch . . . . . 413.20
— tulle-bobin imitation 413.19
réserve de fil . . 98.2, 263.12
—, crochet de . . . . 214.23
résistance à l'action de la lumière . . . . . 429.15
— à l'action de la pluie 429.16
— de déroulement de la chaîne. . . . . 130.9
— au dévidage . . . . 95.20
— à l'enroulement proportionnelle à la résistance de déroulement . . . . . 130.9
— du fil de chaîne . . 143.9
— du frein . . . . . 95.18
— au freinage . . . . 120.15
— à la friction . . . . 120.14
— au frottement . . . 429.19
— au lavage . . . . . 429.17
— s'opposant au déroulement de la chaîne. . . . . 118.5
— à la rupture du fil . 435.24
— à la rupture par traction . . . . . 114.5
— secondaire . . . . . 123.12
résistant, fil . . . . . 435.13
résister à une grande vitesse (fil) . . . . 85.8
ressaut du fil . . . . 27.13
— du poinçon . . . . 386.4
resserrer les fils de chaîne. . . . . 139.5
— se (chaîne). . . . . 114.8
ressort . . . . . 195.14, 267.16
— pour l'accouplement du mécanisme de chasse . . . . . 315.1
— en acier plat du dispositif à butoir . . 254.4
— de l'aiguille . . . . 187.15
— d'arrêt . . . . . 35.14
— d'arrêt pour l'agrafe 172.6
— du battant . . . . 186.15
— à bec . . . . . 112.10
— de bobine formant frein . . . . . 346.5
— à boudin 91.12, 270.6, 275.10, 288.7, 389.6
— de la broche . . . . 319.3
— du chariot formant frein . . . . . 365.10
— de chasse . . . . . 255.16
— du cliquet . . 92.3, 112.16, 119.16, 333.19, 346.20
— compresseur . . . . 205.15

ressort de compression. 205.15
— éjecteur . . . . . 268.1
— à feuille . . . . . 136.9
— fou . . . . . 238.13
— en hélice . . 91.12, 180.16
— à lame. . 50.18, 97.18, 136.9
— de la languette . . 308.17
— du levier . . . . . 228.15
— de maintien . . . . . 238.18
— de navette . . 242.2, 246.5
— du piston . . . . . 388.17
— plat . . . . . 259.17
— de pression . . . . . 241.5
— de pression pour espolin . . . . . 348.5
— de rappel . . 303.9 314.16
— de rappel de l'arbre de chasse . . . . . 250.1
— de rappel du mécanisme de chasse . . 315.14
— rugueux . . . . . 239.2
— à spirale . . . . . 358.15
— de support des boîtes 275.7
— de sûreté . . . . . 61.7
— tendu . . . . . 283.23
— de tension . . 33.11, 325.5
— de traction 199.13, 283.11.15
— levier à . . . . . 52.19
rester sur une assiette (bobine) . . . . . 38.20
— avec les disques de frein sur des coquilles (ensouple) . 125.3
— prise dans la foule (navette) . . . . . 315.5
restes de bobines . . . 22.11
retab. . . . . 335.17
retard du dévidoir . . 33.7
retardé uniformément (mouvement). . . . 247.11
retenir l'extrémité du fil (porte-bobine) . . . 263.19
— les grosseurs du fil . 28.4
retenu dans la fente nœud . . . . . 222.16
retirer la chaîne du tambour . . . . . 57.3
retordage . . . . . 18.23
retordage de fils de couleurs différentes . . 19.3
retordeuse . . . . . 445.4
retordu fils —s . . . . 97.7
retors . . . . . 9.5
— bouclé . . . . . 19.7
— à $x$ bouts . . . . . 177.10
— croisé . . . . . 19.4
— flammé . . . 19.5, 421.10
— en laine peignée . . 334.20
— pour lisse . . . . . 176.19
— coton . . . . . 12.14
— fil . . . . . 18.6
retourner le taquet au moyen d'un ressort. 248.22
retracement du dessin . 157.1
retracer le dessin du tissu supérieur (dessous) .157.2.3
retrait des fers . . . . 327.2
rétrécir se (chaîne) . . 114.8
— se — dans la largeur (tissu) . . . . . 139.4
rétrécissement de la chaîne. . . . . 444.2
— du tissu dans la largeur . . . . 139.3, 444.11
retrouver le fil cassé . 51.9
réunion des fils de plusieurs cannettes . . 45.8
réunisseuse [mobile] pour chaîne ourdie . 56.1, 61.25
revenir dans la boîte (navette) . . . . . 251.19
— à la position initiale (navette) . . . . . 248.21
— suivant le rapport d'armure (navettes). 271.18
reverse, à torsion . . . 9.10
revêtement en fibre vulcanisée . . . . . 243.14
— métallique . . 138.8 243.15
revêtue de fer . . . . 289.1
révolution partielle 49.3, 364.7
— du rouleau de mesurage . . . . . 50.6
revolver du Northrop . 261.1
— brosseuse et encolleuse mécanique . . 70.15
rideau câble . . . . . 419.7
— chenille . . . . . 419.5
— damassé . . . . . 419.3
— de dentelle . . . . . 419.2
— Djim . . . . . 419.14
rideau finlandais . . . 419.12
— de gaze . . . . . 419.1
— de gaze damassée . 419.6
— imprimé . . . . . 419.4
— indien phulkari . . 419.15
— japonais . . . . . 419.13
— Kilim . . . . . 419.11
— Madras . . . . . 419.10
— de mousseline fine . 418.19
— oriental . . . . . 419.9
— de tulle . . . 413.2, 418.18
— turc . . . . . 419.8
rigide, lisse . . . . . 174.17
rigidité de la chaîne . 118.21
riz . . . . . 66.24
robinet d'air . . . . . 69.13
— alimentaire . . . . . 69.14
— d'arrêt . . . . . 265.7
— d'épreuve . . . . . 69.15
rochet du disque à came 96.13
romaine . . . . . 439.13
— avec boîte de protection . . . . . 439.15
— à bras inégaux . . . 439.18
— avec dévidoir . . . 439.14
— micrométrique pour fil . . . . . 88.20
— de précision . . . . 439.16
— de Staub . . . . . 439.18
— universelle . . . . . 439.17
rompre, se (trame) . . 245.2
rond . . . . . 380.3
— fer . . . . . 168.11
rondelle pour vis . . . 374.15
Roper, mouvement de déroulement à réglage automatique . . . . 129.12
roquet en bois . . . . 10.19
ros (v. a. rot, peigne) . 83.21, 106.14, 282.4
— à échappement . . . 136.10
— V . . . . . 54.6
roseau . . . . . 86.10 416.11
— fendu . . . . . 284.18
rosette . . . . . 261.5
rosier . . . . . 287.1
Ross, boîte tournante . 280.2
rot (v. a. ros, peigne) . 83.21, 106.14, 282.4
— ourdisseur mobile . 54.6
— V . . . . . 54.6
rotatif, mouvement . . 34.19
rotation et blocage du cylindre . . . . . 205.12
— de la broche . . . . 87.23
— du cylindre . . . . 205.10
— excessive du cylindre 190.14
— de la tige filetée . . 177.7
— uniforme de la broche 100.12
rotier . . . . . 287.1
rotin . . . . . 290.14
rotor . . . . . 301.3
roue à aiguille . . 51.21, 52.7
— d'angle . . . . . 307.18
— de l'arbre à vilebrequin . . . . . 308.11
— d'arrêt à main . . . 132.21
— de la broche . . . . 96.3
— à chaîne 195.15, 259.2, 372.19
— à chaîne avec contrepoids . . . . . 53.3
— à cheville . . . . . 201.2
— à chevilles . . . . . 388.3
— à cliquet . . 58.11, 133.3
— de commande des broches . . . . . 95.7
— de commande des chariots . . . . . 367.21
— de commande conique 308.10
— de commande du cylindre sablé . . . . 135.8
— de commande hyperbolique . . . . . 94.6
— de commande du second guide-fil . . . 35.1
— du compteur . . . . 370.9
— conique . 55.5, 61.9, 178.3, 303.4
— conique double . . . 303.5
— conique folle . . . . 127.20
— à corde . . . . . 26.12
— du cylindre. . . . . 277.7
— cylindrique . . . . 287.11
— dentée . . . . . 362.4.17
— dentée en acier . . 310.13
— dentée en bronze . . 310.18
— dentée pour couronne réglable . . . . . 61.3
— dentée excentrique . 214.1, 333.16
— dentée avec frein . . 276.4
roue dentée à lanterne. 38.9
— à dents de bois. . . 275.8
— droite . 51.20, 137.4, 287.11
— droite coulissante . . 178.6
— elliptique. . . . . 214.2
— d'ensouple . . . . . 128.19
— de l'ensouple du tissu 133.10
— étoilée 128.17, 214.4, 275.12, 280.7, 370.14
— étoilée à huit dents. 274.3
— excentrique. . . . . 38.14
— à frein . . . . . 311.15
— de friction . . . . . 100.7
— à goupille . . 201.2, 274.2
— à goupilles . . . . . 278.7
— hyperbolique . . . . 213.16
— intermédiaire 128.18, 133.9, 137.5, 178.5
— de levée . . . . . 277.4
— à loquet du serre-navettes . . . . . 317.8
— à planètes . . . . . 303.5
— de la poitrinière . . 134.6
— porteuse . . . 59.2, 388.9
— de rechange . 128.21, 136.1
— à rochet 58.11, 124.15, 127.5, 133.14, 136.18
— à rochet du disque à came . . . . . 96.13
— à rochet avec levier d'enroulage et cliquet . . . . . 133.5
— du tambour . . . . . 58.18
— à taquets . . . . . 119.14
— à vis sans fin . 51.19, 61.11 127.13
— à vis sans fin sur l'arbre de l'excentrique . . . . . 37.1
rouge, couleur . . . . 380.11
roulant, panier à fil . 102.6
roule . . . . . 47.20
— à bout conique . . 40.21
— à ourdir . . . . . 40.20
— d'ourdissage . . . . 40.20
— plein . . . . . 48.16
— sectionnel . . . . . 54.14
rouleau (v. a. cylindre, tambour) . . . . . 47.20
— d'acier . . . . . 237.11
— d'appel . . . 117.15, 135.7
— cannelé . . . . . 117.17
— de la chaîne . . . . 366.10
— chargé . . . . . 356.15
— des cordes . . . . . 207.2
— de cuir . . . . . 237.12
— en cuivre . . . . . 70.7
— encolleur . . . . . 76.2
— d'entraînement . . . 128.14
— de friction . . 34.11, 100.5
— garni d'aiguilles. . . 117.18
— garni de sable . . . 117.16
— guide . . . . . 48.10
— des lames . . . . . 183.13
— en liaison avec le levier (la poulie) . 184.7.8
— de mesurage . . . . 48.11
— mesureur 48.11, 54.7, 58.15, 63.3
— à ourdir . . . . . 40.20
— d'ourdissage . 40.20, 73.11, 82.2
— piqué . . . . . 326.8
— plongeur . . . . . 48.8
— plongeur en cuivre . 73.14
— de pression . . . . 128.15
— de pression au contact du rouleau d'entraînement . . . . . 129.1
— sablé . . . . . 135.7
— tâteur . . . . 124.6, 128.8
— tâteur en bois . . . 125.18
— tendeur . . . . . 48.8
— de tension . . 63.11, 73.13
— de toile . . . . . 261.10
— transporteur de la chaîne. . . . . 263.3
— transporteur recouvert de peluche. . . . . 329.13
— du tulle . . . . . 366.11
rouleau-encolleur 72.18, 73.15
— en contact avec les fils de chaîne . . . 76.12
rouleau-guide . . 73.12, 263.4, 287.15
— fixe . . . . . 50.5
rouleau-presseur . . . 73.16
roulette . . . . 203.5, 210.16
— de carte . . . . . 281.4
— conique . . . . . 117.7
— de la marche . . . 201.8
route de crochets . . . 214.14
ruban apprêté . . . . 427.16
— astrakan . . . . . 425.12
— de batiste . . . . . 424.24
— de chapeau. . . . . 427.3
— de chaussure . . . . 427.5
— chenille . . . . . 425.13
— chiné . . . . . 425.8
— pour cigares . . . . 427.10
— conique . . . . . 424.5
— continu de papier . 229.19
— de coton . . . . . 424.22
— coupé . . . . . 424.17
— creux . . . . . 426.17
— en croisé . . . . . 424.25
— droit . . . . . 424.4
— élastique . . . . . 425.15
— élastique pour bretelles . . . . . 426.21
— élastique pour ceinture. . . . . 427.1
— façonné par trame (chaîne) . . . . . 426.10.11
— festonné . . . . . 425.18
— filasse . . . . . 425.16
— de filoselle . . . . . 425.3
— frangé . . . . . 425.24
— imprimé . . . . . 427.20
— de laine . . . . . 425.1
— en lin . . . . . 424.19
— en lin croisé fin . . 424.21
— en lin retors . . . . 424.20
— de lingerie . . . . . 427.8
— à lisières creuses . . 424.7
— à lisières repliées et gommées . . . . . 424.18
— à lisières unies . . . 424.6
— métallique . . . . . 425.17
— moiré . . . . . 427.19
— nouveauté . . . . . 427.7
— pour ordre . . . . . 427.6
— à oreille . . . . . 427.5
— de papier de mise en carte gommé sur carton. . . . . 387.18
— de passementerie . . 427.4
— peint . . . . . 427.21
— de percale . . . . . 424.23
— perlé . . . . . 425.14
— à point russe . . . . 426.15
— avec rayures à jour . 426.9
— renforcé . . . . . 425.6
— en reps . . . . . 425.9
— de satin . . . . . 425.7
— de soie . . . 359.1, 425.2
— taffetas [à picots] 425.4.5
— tissé . . . . . 424.3
— tombant du métier . 427.15
— de velours . . . . . 425.10
— de velours coupé à la main pour passementerie . . . . . 425.11
—s confectionnés . . . 427.22
rubanerie . . . 90.10, 424.1
rubanier . . . . . 5.26
ruchet . . . . . 426.20
rude, fil . . . . . 9.21
rugosité du fil . . . . 64.14
rugueux, disque . . . 100.16
—, fil . . . . . 18.3
rupture de l'étoffe. . . 439.12
— du fil . . . . . 51.5, 88.17
— du fil de chaîne . . 319.12
— des fils de chaîne par la navette . . . . 143.4
— de fils en masse . . 4.6
— du mécanisme de chasse-navette . . . 313.2
— de la trame . 132.17, 245.3


## S


S, cou en . . . . . 210.15
sablé . . . . . 153.2
sabot du bâton de chasse 314.14
— de frein 91.11, 120.22, 277.2, 316.16
sabre, velours . . . . 403.18
sac . . . . . 5.23
— de chameller . . . . 410.9
— sans couture . . . . 156.13
— à houblon . . . . . 397.6
— à sucre . . . . . 396.23
sadowa . . . . . 398.9
sagou . . . . . 66.23, 437.10
saillant . . . . . 195.3.16
saillie du levier . . . . 278.18
— du sillon . . . . . 144.13

saisie [élastique] de la navette . . . 252.1, 254.5
saisir les boucles de trame (navettes) . . 340.14
– le bout de trame (pincettes) . . . . 341.18
– les crochets (couteaux) 210.25
– la navette . . . . . 247.6
– la navette qui revient (lanière) . . . . . 252.2
–, dispositif pour – la navette à pince . . 258.10
salaire des amidonniers. 445.17
– des apprêteurs . . . 445.12
– des blanchisseurs . . 445.1
– des bobineurs . . . 445.2
– des cannetteuses . . 445.3
– des encoleurs . . . 445.6
– des ensoupleurs . . 445.7
– des épinceteurs . . . 445.14
– à forfait . . . . . 444.23
– par heure . . . . . 444.20
– journalier . . . . . 444.21
– des monteurs de chaîne. . . . . 445.7
– des nettoyeuses . . 445.13
– des noueurs . . . . 445.8
– des ourdisseurs . . . 445.5
– payé aux mille duites 444.24
– des rentrayeuses . . 445.15
– des rentreurs . . . 445.9
– des retordeuses . . . 445.4
– par semaine . . . . 444.22
– supplémentaire par pièce . . . . . 445.16
– à la tâche . . . . . 444.23
– des teinturiers . . . 444.25
– des tisserands . . . 445.10
– pour la vérification des pièces . . . . . 445.11
salle de bobinage . . . 22.6
– de cannetage . . . 85.1
– d'échantillonnage . . 299.6
– d'encollage . . . . . 66.7
– d'ourdissage . . . . 40.3
– de parage . . . . . 66.7
– de tissage . . . . . 1.8
sangle en chanvre . . 428.25
– pour écurie. . . . . 428.28
– de selle . . . . . 428.29
– de tapissier . . . . 428.27
saponifié . . . . . 67.18
saponifier . . . . . 67.17
sarcenet . . . . 393.5, 400.11
satin . . . . . 432.6
– d'ameublement 402.13, 418.9
– brisé. . . . . 151.10
– par chaîne . . . . . 150.14
– de coton . . . . . 394.20
– à double décochement 151.4
– fort . . . . . 402.11
– de 8 . . . . . 224.4
– irrégulier . . . . . 151.10
– de laine . . . . . 399.16
– léger. . . . . 402.12
– lié . . . . . 151.11
– merveilleux. . . . . 402.7
– de messaline . . . . 402.9
– ombré . . . . . 151.14
– régulier . . . . . 151.9
– à la reine . . . . . 402.6
– renforcé . . . . . 151.11
– simple . . . . . 151.9
– de soie . . . . . 402.4
– par trame . . . . . 150.15
– turc . . . . . 402.5
– de *x*. . . . . 151.8
–, disposé en armure . 166.19
satin-de-Chine . . . . 402.10
– -duchesse . . . . . 402.14
– -liberty . . . . . 402.8
– -sergé . . . . . 150.8
satiné, carton . . . . 382.7
–, étoffe –e . . . . . 3.19
saut de la cannette . . 239.10
– de la navette. . . . 312.9
sautant, boîte rotative –e . . . . . 279.18
sauté. . . . . 384.16
–, fil . . . . . 142.23
–s de l'armure . . . . 193.20
sauter . . . . . 280.1
– (fil) . . . . . 27.12
– en avant suivant une courbe (navette épuisée) . . . . . 267.7
– hors de sa boîte à l'arrière (navette) . 267.3
– en dehors de la foule (navette) . . . . . 312.10
sauter obliquement vers le bas (navette épuisée) 267.6
savon . . . . . 68.10
– mou . . . . . 67.16
– de potasse . . . . . 67.16
– vert . . . . . 67.16
–, poli au . . . . . 175.6
sayette, fil de. . . . . 15.7
schappe fantaisie . . . 17.10
– de soie, étoffe de . 430.19
– tussah . . . . . 17.16
Schatz, casse-chaîne . . 320.17
Schoene, régleur des lames . . . . . 197.15
Schönherr, bobinoir croisé . . . . . 33.8
–, changement de boîtes 274.12
–, chargeur automatique de la navette . . . 262.15
–, mécanisme de remplacement des bobines . . . . . 266.2
–, ratière . . . . . 191.2
–, ratière à pas ouvert 188.10
Schorch, moteur . . . 310.15
Schröer, division . . . 216.12
Schroers, ratière à pas fermé . . . . . 189.1
Schwabe, changement des boîtes . . . . . 276.2
Seaton, métier . . . . 257.21
sec, canneter à . . . . . 85.2
séchage à l'air tempéré 65.26
– de la chaîne à l'air libre . . . . . 72.1
– des écheveaux . . . 170.15
– mécanique . . . . . 66.3
– à l'ombre . . . . . 65.25
–, appareil de – pour chaîne. . . . . 72.5
–, cadre de – pour chaîne. . . . . 72.3
sécher par air circulant 75.11
– la chaîne encollée . 65.22
– à l'ombre . . . . . 72.2
sécheur, ouvrier . . . 65.23
sécheuse mécanique pour écheveaux . . . . . 71.3
–, ouvrière . . . . . 65.24
second guide-fil . . . . 35.1
–e bobine . . . . . 264.12
–e chaîne . . . . . 159.11
secteur . 191.8, 201.7, 204.6, 341.9
– de chasse . . 251.15, 253.8, 255.6
– denté . 38.13, 194.8, 268.8, 276.10, 347.15
– des lames . . . . . 322.1
– oscillant . . . 188.14, 193.2
– de suspension des cartons . . . . . 390.11
section de chaîne . . . 47.14
– de fils . . . . . 54.18
– triangulaire. . . . . 354.11
–s séparées par des feuillets métalliques . . 58.2
segment en bois. . . . 115.8
– à coulisse concentrique 128.20
– denté . 112.17, 129.7, 188.12, 358.6
– denté pour faire varier la pression. . . 54.10
– fixé sur le levier de frappe. . . . . 250.20
–s dentés engrenant entre eux . . . . . 192.11
Seidel, mécanique pour damassé . . . . . 233.1
sel de l'acide arsénieux 67.27
– d'aluminium . . . . 438.5
– amer . . . . . 437.25
– anglais . . . . . 68.15
– commun . . . . . 67.28
– de cuisine . . . . . 67.28
– d'Epsom . . 68.15, 437.25
– de Glauber . 68.20, 437.26
– ordinaire . . . . . 67.28
sélecteur . . . . . 368.10
– élastique . . . . . 368.11
– flexible . . . . . 368.11
–, dispositif . . . . . 370.1
sélection du dessin, dispositif de . . . . . 189.9
– de fils, mécanisme de 113.5
selle . . . . . 353.18
semaine, salaire par . . 444.22
semelle du battant . 288.19, 346.1
– pour navette . . . . 339.23
semi-circulaire, cantre . 44.7
semi-mécanique, métier 301.7
semple . . . . . 386.6
–, corde de . . . . . 209.11
sens de bobinage . . . 22.16
– de la chaîne . . . . 433.19
– de déroulement de la chaîne. . . . . 121.2
– de la trame . . . . 433.20
sensible, poids . . . . 137.6
sentène . . . . . 10.23
séparateur de chaîne. . 363.2
– d'eau de condensation 73.22
– des perles . . . . . 354.19
séparation des fils de chaîne. . . . 84.2, 142.22
– des fils collés ensemble par le battage . . . 66.2
– des perles . . . . . 354.18
séparé, sections –es . . 58.2
séparer les coupes . . 77.12
– les fils . . . . . 84.4
– et à nouer les fils, mécanisme à . . . . 112.23
– les sections sur les cylindres au moyen de chevilles . . . . 57.16
–, se (fils de chaîne) . . 84.1
serrage des duites . . . 132.7
– du nœud . . . . . 338.12
serge . . . . . 399.8, 401.28
– de coton . . . . . 394.17
sergé . . . . . 394.17
– amalgamé . . . . . 150.4
– brisé. . . . . 149.8
– cannelé . . . . . 149.7
– par chaîne . . . . . 147.15
– continu . . . . . 149.11
– croisé . . . . . 150.6
– croisé combiné . . . 150.7
– à dents . . . . . 149.12
– de douze à angle obtus . . . . . 148.2
– à échelle . . . . . 150.1
– en escalier . . . . . 149.14
– de fond . . . . . 149.3
– interrompu . . . . . 150.2
– ondulé . . . . . 149.9
– de quatre . . . . . 148.1
– de quatre contre-semplé double-face . 157.10
– recourbé . . . . . 149.10
– renversé . . . . . 149.6
– subordonné . . . . 149.5
– par trame . . . . . 147.14
– de trois [à angle aigu] 147.17.18
–, faux . . . . . 149.13
sergé-satin . . . . . 150.8
seringue . . . . . 101.12
serre . . . . . 416.13
serre-navette . . . . . 315.8
– pour battant à chute libre . . . . . 317.11
– pour métier revolver 317.12
– avec régulateur . . 317.1
serré, chaîne à compte. 319.9
–, écrou . . . . . 439.9
–, tissu . 132.11, 392.13, 431.22
serrément, entrelacer . 152.3
serrer la duite [fortement] . . . . 284.7.8.10
– l'écrou . . . . . 439.8
– les rangées des nœuds 409.14
– le tissu sur l'ensouple du tissu . . . . . 298.14
service . . . . . 266.11
– mécanique . . . . . 300.4
serviette éponge . . . 166.3
– de table . . . . . 420.9
– de toilette . . . . . 433.9
Seydlitz, métier pour tapis de Smyrne . . 337.8
shirting . . . . . 393.12
– indien . . . . . 393.13
shoddy, fil de. . . . . 14.19
–, fil de soie . . . . . 17.15
sibérienne . . . 398.6, 417.10
sicilienne . . . . . 401.16
siège, couverture de . . 405.16
signal pour changement de couleur . . . . 271.10
– du timbre . . . . . 62.8
silésienne . . . . . 392.21
silicate de magnésium . 68.18
sillon. . . . . 144.12, 154.14
– de droite à gauche . 148.7
– de gauche à droite . 148.6
– de peigne . . 107.17, 433.23
– du satin . . . . . 150.18
– du sergé . . . . . 147.16
sillonné, carton . . . . 189.15
silvaline, fil . . . . . 13.25
simple lève . . . . . 201.10
–, bobinoir . . . . . 26.18
simultané, insertion –e 257.15
–, mouvement . . . . 39.10
Smith, changement de boîtes montantes . 274.15
Smyrne, fil . . . . . 15.8
Société Alsacienne de Constructions Mécaniques, mécanisme de remplacement de bobines . . . . . 263.5
soie . . . . . 2.19, 18.13, 400.7
– artificielle . . . . . 17.17
– artificielle de Chardonnet . . . . . 17.19
– artificielle au collodion 17.19
– artificielle au cuivre. 17.18
– artificielle à la nitrocellulose . . . . . 17.19
– artificielle au pyroxyle . . . . . 17.19
– câblée . . . . . 16.15
– chaîne . . . . . 16.5
– chargée . . . . . 17.1
– cordonnet . . . . . 16.14
– et coton, peluche . 403.6
– couleur . . . . . 17.2
– crêpe . . . . . 16.10
– crêpe de Chine . . . 16.11
– crue . . . . . 16.21
– cuite . . . . . 16.24
– décreusée . . . . . 16.23
– dégommée . . . . . 16.23
– écrue . . . . . 16.21
– façonnée . . . . . 402.28
– galette . . . . . 17.11
– glacée . . . . . 17.3
– Glanzstoff . . . . . 17.18
– grège [extrafine] . 16.2.3
– grenadine . . . . . 16.20
– laminée . . . . . 17.4
– marabout . . . . . 16.13
– mi-cuite . . . . . 16.22
– moulinée . . . . . 16.4
– ondée . . . . . 16.9
– ouvrée . . . . . 16.4
– à l'oxyde de cuivre ammoniacal . . . . 17.18
– pure . . . . . 430.18
– retorse . . . . . 16.4
– shoddy . . . . . 17.15
– souple . . . . . 16.22
– torse . . . . . 16.4
– trame . . . . . 16.6
– tussah . . . . . 17.6
– viscose . . . . . 17.20
soieries . . . . 323.13, 400.7
– en armure croisée. . 401.26
– façonnées . . . . . 402.15
– en gaze . . . . . 401.22
– satin . . . . . 402.3
– unies . . . . . 400.8
soixantaine . . . . . 11.5
soleil par chaîne . . . 151.17
– par trame . . . . . 151.16
– par trame à rayures en long . . . . . 152.1
soléno . . . . . 320.11
solénoïde . . . . . 320.11
solide, tissu . . . . . 159.4
solidité de la teinture . 429.9
– du tissu . . . . . 429.7
solution de colle . . 71.13.18
sommier . . . . . 290.8
– du battant . 288.19, 301.19
– du battant monté sur *x* épées . . . . . 295.3
sonde-trame Northrop . 261.11
sonnerie . . . . . 62.7
sonnette . . . . . 248.7
–, mécanisme de . . . 82.4
sorte de bobinage . . . 23.4
– de peignes . . . . . 284.16
– de ratières . . . . . 186.2
–s de construction de métier. . . . . 300.2
sortie du chariot . . . 326.18
– des matières . . . . 6.25
– du tuyau d'air comprimé . . . . . 265.6
sortir entre deux trames de fond (poil) . . . 168.21
– des tubes (fils de poil) 340.7
soubassement en toile . 403.15
soude caustique . . . 68.4
soudé, peigne . . . . . 286.15
soufflé, capsule –e . . 264.22
souffleur . . . . . 102.4

soulèvement de l'ensouple de chaîne, dispositif de . . . . . 106.11
soulever la bobine (godet) . . . . . 96.16
— la crémaillère (came) 288.12
— la lame (platine) . . 186.19
— le levier du frein . . 95.19
Soumak, tapis de . . . 407.29
soupape de réduction . 74.11
— de sûreté . . . . . 69.17
— de sûreté à contre-poids . . . . . 74.18
souple, rendre le fil . . 64.18
—, soie . . . . . 16.22
—, tissu . . . . . 431.26
source du courant électrique . . . . . 320.8
soutaches . . . . . 427.27
spirales, placer le fil en — sur la bobine . . 22.19
spire allongée . . . . 20.14
— de la corde . . . . 124.11
— de fil . . . . 22.15, 336.7
— juxtaposée . . . . . 23.1
— de torsion . . . . . 145.11
—s enroulées lâchement 98.8
—s de fil . . . . . 24.15
stationnaire, lame . . . 231.8
—, les platines restent —s . . . . . 205.8
Staub, romaine . . . . 439.18
Stäubli, dispositif de fausse lisière . . . . 362.15
stéarine . . . . . 67.15
stock. . . . . 443.7
store . . . . . 433.7
structure de la fibre. . 436.17
style . . . . . 376.12
— assyrien . . . . . 376.13
— baroque . . . . . 376.22
— égyptien . . . . . 376.14
— gothique . . . . . 376.19
— grec . . . . . 376.15
— indien . . . . . 376.17
— mauresque . . . . . 376.18
— normand . . . . . 376.20
— renaissance . . . . 376.21
— rococo . . . . . 377.1
— roman . . . . . 376.16
subdivision . . . . . 75.3
subordonné, sergé . . . 149.5
substance adhésive . . 66.18
— agglutinante . . . . 67.19
— pour la charge . . . 68.12
— grasse . . . . . 67.5
successif, mouvement — de la boîte rotative 279.4
sucre de raisin . . . . 68.5
suif . . . . . 67.9, 437.15
sulfate de baryte . . . 437.28
— de chaux . . 68.16, 437.23
— de cuivre . . . . . 68.2
— de magnesium . . . 68.15, 437.25
— de soude . . . . . 68.19
— de zinc . . . . . 67.29
supérieur, ensouple placée à la partie —e . 116.7
superposé, bobines —es 205.10
—, toile —e . . . . . 414.3
superposer deux chaînes 155.12
— deux trames . . . . . 155.2
support . 59.16, 168.17, 178.11, 280.17, 287.13, 353.18
— d'aiguisage du couteau . . . . . 332.7
— d'asple . . . . . 26.9
— à auge . . . . . 48.13
— d'axe du levier à poids . . . . . 125.11
— de la barre d'arrière 116.9
— à bascule du moteur 309.13
— du battant . . . . 295.5
— à billes . . . . . 97.21
— de bobine . . . 30.5, 32.14
— de bobine en forme de bac . . . . . 266.4
— de bobine relevé . . 30.6
— de bobines . . 88.18, 262.18
— de bobines à glissière 365.14
— des bobines d'ourdissoir . . . . . 43.12
— en bois . . . . . 116.14
— en bois pour les brochettes . . . . . 44.19
— du bout du fil de trame . . . . . 264.21
— du bras latéral . . . 112.15
— de la broche . . . . 98.15
— du butoir . . . . . 322.12
support de cannette tournant . . . . . 45.10
— des cartons. . . . . 384.3
— de chaîne inférieur . 113.12
— de chaîne supérieur . 113.13
— à charnière . . . . 31.2
— circulaire . . . . . 362.6
— de la courroie . . . 314.15
— de couteau 276.15, 327.16, 332.1
— avec crans . . . . . 129.13
— creux . . . . . 338.10
— de dévidoir. . . . . 33.19
— des disques de tension 92.21
— à douille . . . . . 284.2
— élastique . . . . . 140.15
— élastique du moteur. 310.9
— d'ensouple de chaîne 116.6
— de l'ensouple du métier à tisser 83.18, 111.9
— de l'ensouple réglable 80.11
— d'ensoupleau mobile. 136.4
— des espolins . 346.2, 347.14, 348.13
— de l'extrémité de l'arbre de commande . . . 55.16
— de fil élastique . . . 29.8
— en fonte . . . . . 212.12
— de la fourchette casse-trame . . . . . 322.14
— du guide-fil . . . . 95.1
— des lames . . . . . 183.17
— des lamettes . . . . 172.13
— du liseron . . . . . 172.5
— oscillant . . . . . 129.8
— du peigne . . 59.15, 106.8
— pendant . . . . . 212.16
— de la planche d'arcades . . . . . 217.13
— de la planche à cannettes . . . . . 323.4
— des poulies-guides . 301.10
— du rail transversal . 212.10
— à rainures . . . . . 34.10
— réglable . . . . . 61.19
— réglable pour les barres de soutien des lisses . . . . . 105.16
— réglable pour ensouple . . . . . 61.12
— de réglage du peigne 108.9
— -rouleau . . . . . 230.8
— de rouleaux élastique 243.19
— du rouleau d'ourdissage . . . . . 83.17
— supérieur . . . . . 249.9
— supérieur de la bobine . . . . . 36.5
— de templet . . . . 140.7
— de la tige de maintien 93.7
— du tourillon à boulet de la broche . . . 94.12
— des tringles-guides de la chaîne . . . . . 356.7
— du tube . . . . . 338.8
— en forme de tube . 365.13
— du ventilateur . . . 76.5
— en verre pour les brochettes . . . . . 44.20
—, mécanisme du . . . 62.1
supporté par des pivots 335.3
supporter élastiquement 313.6
— les extrémités de l'arbre . . . . . 48.14
— le levier . . . . . 194.11
surah . . . . . 401.27
surcharge du métier . 307.5
sûreté contre les ruptures . . . . . 313.5
—, dispositifs de . . . 313.2
surface de bobinage de la bobine . . . . . 23.12
— de la bobine . . . . 37.11
— concave . . . . . 280.8
— convexe . . . . . 280.9
— du disque de frein. . 124.22
— du fil . . . . . 64.15
— de la nappe . . . . 41.17
— plane . . . . . 41.18
— de poils redressés . 417.12
— de rupture . . . . . 436.15
— du tambour . . . . 30.10
— du tissu . . . . . 431.30
surfilé, fil . . . . . 161.15
surjet du fil . . . . . 27.13
surmontage de la résistance . . . . . 118.7
surmonter la résistance. 118.6
surplus du fil . . . . 98.9
surtordu, fil . . . . . 161.15
surtorsion des écheveaux de fils frisés . . . . 170.13
suspendre les lames obliquement . . . . 181.12
suspendu librement . 184.14, 317.6
— à marteau . . . . . 289.10
— dans le métier (lames) 181.7
— sur pivot . . . . . 289.10
suspenseur pour bas . 427.23
suspension des cartons, secteur de . . . . . 390.11
— du fil sur des perches 65.27
— des lames . . . . . 171.13
— au plafond de la mécanique Jacquard . 212.15
— par poulies . . . . . 183.18
— par rouleau . . . . . 183.12
— avec tire-lisses . . . 183.15
— maintenu, en . . . . 49.7
symétrique, dessin . . . 377.6
système de cliquets . . 135.14
— de fils de chaîne, un — tourne autour d'un autre . . . . . 164.2
— de fils voisins . . . 165.8
— de leviers . . 196.5, 333.11
— de leviers pour enfiler les fils . . . . . 53.19
— de leviers du mécanisme d'arrêt . . . 53.6
— de métier . . . . . 304.7

## T

T, rail en . . . . . 333.2
T-cloth . . . . . 393.15
table . . 288.5, 365.2, 389.12
— de découpage . . . 383.19
— -guide . . . . . 342.20
— tournante . . . . . 81.3
— de visitage . . . . 442.4
tablette de bois . . . 311.3
— à bornes . . . . . 387.11
— à rainures . . . . . 343.7
tablier . . . . . 427.12, 433.1
— transporteur des bobines . . . . . 33.3
tâche, salaire à la . . 444.23
taffetas. . . . . 400.9
— changeant . . . . . 400.15
— doublure . . . . . 400.10
— quadrillé . . . . . 400.17
— rayé . . . . . 400.16
— uni . . . . . 400.14
— pour vêtement . . . 400.12
talc . . . . . 68.17, 207.18
talon . . . . . 283.17, 284.3
— du butoir . . . . . 229.10
tambour v. a. rouleau, cylindre
— d'appel . . . . . 48.1
— à bout conique . . 60.1
— brosseur . . . . . 70.11
— avec chevilles . . . 57.17
— à claire-voie . . . . 75.10
— pour la commande des bobines . . . . . 27.3
— compteur . . . . . 62.5
— avec cônes creux interchangeables . . 372.3
— en cuivre étamé . . 73.17
— d'enroulement . . . 324.9
— extensible . . . . . 48.19
— fendu . . . . 31.12, 99.11
— de friction . 30.4, 35.2, 48.1
— horizontal . . . . . 56.18
— ourdisseur . . . . . 58.17
— ourdisseur monté sur bâti . . . . . 59.10
— de réserve . . . . . 56.19
— -revolver . . . . . 280.3
— à segment denté . . 203.2
— à deux spires. . . . 32.6
— unique . . . . . 39.16
— à double va-et-vient. 32.6
—, grand . . . . . 74.6
—, petit . . . . . 74.7
tamis en crin . . . . 414.14
— en fil de cuivre jaune 416.23
— en fil de fer . . . . 416.24
— en fil métallique . . 416.21
tampon de caoutchouc. 243.20
tangentiellement, placé. 342.6
tannin . . . . . 437.30
Tannwald, boîte montante . . . . . 278.3
—, ratière de . . . . . 192.9
tapette de la griffe . . 213.2
tapette de levée 200.6, 202.12
— pour pas ouvert . . 200.7
— de rabat . . 200.5, 202.11
— simple . . . . . 251.2
tapis . . . . . 407.3, 433.15
— d'Afghanistan . . . 410.4
— de l'Anatolie . . . . 410.2
— anglais . . . . . 408.4
— d'Arabie . . . . . 410.5
— d'Axminster . . . . 410.12
— d'Axminster allemand 410.14
— d'Axminster Royal . 410.16
— d'Axminster Victoria 410.15
— à bordure . . . . . 407.9
— brodé . . . . . 407.25
— -chemin . . . . . 407.13
— -chemin en moquette 411.20
— chenille . . . . . 410.10
— chenille double face. 410.11
— chenille à poil d'un seul côté . . . . . 410.12
— composé . . . . . 407.12
— cordelé. . . . . 407.15
— en croisé . . . . . 407.19
— double . . . . . 408.9
— écossais . . . . . 408.12
— d'escalier . . 407.13, 433.16
— en étoupe . . . . . 407.22
— en fibre de coco . . 407.20
— fourré . . . . . 407.23
— à fourrure artificielle 407.24
— imitation . . . . . 407.6
— imprimé . . . . . 407.27
— de jute . . . . . 407.21
— de Kidderminster . 408.11
— Kilim . . . . . 408.7
— marocain . . . . . 410.7
— de murailles . . . . 407.8
— à nœuds . . . . . 408.15
— noué fait à l'aiguille. 408.17
— noué fait mécaniquement . . . . . 408.19
— noué imitation . . . 409.1
— noué à la main . . 408.16
— ordinaire . . . . . 408.1
— oriental . . . . . 410.1
— parisien . . . . . 407.14
— peint à la main . . 407.26
— de Perse . . . . . 410.3
— de pied . . . . . 407.7
— double pli . . . . . 408.9
— à poil . . . . . 408.2
— à point noué . . . . 408.15
— à point noué à la main . . . . . 336.19
— de prières . . . . . 410.8
— en reps . . . . . 407.18
— rhénan . . . . . 407.28
— de la Savonnerie . . 409.15
— simples . . . . . 408.1
— de Smyrne . . . . . 409.15
— de Smyrne fabriqué mécaniquement . . 337.7
— de Soumak. . . . . 407.29
— de table . . 419.17, 433.12
— -taffetas . . . . . 407.17
— de Tournay . . . . 412.4
— triple . . . . . 408.12
— turcoman . . . . . 410.6
— de Turquie . . . . 409.15
— de Turquie à poil court (long) . . . 409.16.17
— tyrolien . . . . . 408.3
— velouté . . . . . 408.13
— velouté par chaîne . 411.9
— velouté par trame . 408.14
— véritable . . . . . 407.5
tapisserie . . . 407.8, 422.4
— à l'aiguille . . . . . 422.3
— mécanique . . . . . 422.5
— au petit (gros) point 422.6.7
— portrait . . . . . 422.9
— tissée . . . . . 334.17
taquet . . 80.15, 128.16, 136.12, 248.4, 250.13
— d'arrêt . . . . . 53.17
— en cuir tanné . . . 248.10
— de la glissière . . . 62.3
— huilé . . . . . 248.13
— pour mécanisme de chasse à ressort . . 256.6
— en peau de buffle. . 248.12
— en peau de cochon . 248.11
— repoussé par le choc de la navette . . . 248.20
—, le — se meut sur une broche . . . . . 248.19
—, le — se meut dans un guide de la boîte à navette . . . . . 248.18
taraudé, filet . . . . . 60.11

tarif de bobinage . . . 26.3
– de cannetage . . . . 89.1
tarlatane . . . . . 393.27
tâteur . 196.14, 262.11, 318.18, 363.18, 389.4
– à aiguille . . . . . 318.12
– de bobine . . . . . 266.5
– de cannette . . . . 318.17
– de cannette avec compteur. . . . . 318.21
– de cannette électrique à ressort . . . . . 319.1
– de carton . . . . . 390.5
– à contact . . . . . 318.19
– de fil . . . . . 53.10
– de trame. . 266.13, 318.13
– de trame Northrop . 261.11
tavelle . . . . . 25.19
technique textile . . . 1.2
– du tissage, au point de vue de la . . . 2.1
technologie du tissage . 2.2
teint en fibre . . . . 429.10
– en fil . . . . . 429.13
– en laine . . . . . 429.10
– en pièce . . . . . 429.14
–, tissu . . . . . 431.4
teinture, affaiblî par la 9.26
teinturier . . . . . 444.25
téléphone, frais de . . 447.8
tempe . . . . . 138.14
température de la salle de parage . . . . . 73.9
tempia . . . . . 138.14
temple . . . . . 138.14
templet . . . . . 138.14
– automatique . . . . 139.14
– à chaîne à picots . . 140.4
– à cylindre . . . . . 140.2
– à cylindre sans aiguilles . . . . . 140.12
– à trois cylindres . . 140.3
– à disques verticaux . 139.17
– étranglé . . . . . 140.16
– à griffes . . . . . 139.12
– mécanique . . . . . 139.14
– à molettes horizontales . . . . . 140.9
– à pinces . . . . . 139.12
– à rouleau . . . . . 140.2
– à soleil . . . . . 140.9
temploir . . . . . 138.14
templu . . . . . 138.14
tenaille à couper . . . 373.14
tendre le boyau de chaîne. . . . . 81.19
– la chaîne. . . . . 66.5
– l'écheveau . . . . . 25.10
– les fils retors au moyen d'anneaux . 177.11
– fortement le ressort 92.16
– les liais . . . . . 181.16
– les lisses . . . . . 180.7
– le ressort . . 251.18, 283.22
– la trame . . . . . 245.6
tendu fortement. . . . 118.20
– lâche . . . . . 118.22
–, les fils restent –s . 79.7
–, maintenir la lisse –e 180.19
tenir le vautoir . . . . 81.20
tennis, tissu . . . . . 399.12
tenon . . . . . 323.3
tension par bascule à besace. . . . . 122.1
– de la chaîne 66.4, 118.10.16, 444.1
– de la chaîne par des ressorts . . . . . 119.8
– de la chaîne, dispositif de – pour métier de rubanerie . . . . . 356.14
– constante de la chaîne 126.9, 129.17
– par contrepoids . . 122.1
– directe par poids mobile . . . . . 122.4
– due à la formation de la foule . . . . . 118.13
– de l'échevau . . . . 25.11
– élastique . . . . . 118.23
– élevée dans le pas antérieur . . . . . 143.8
– faible . . . . . 118.23
– du fil . . . . . 35.19
– du fil, dispositif de (Morisson) . . . . . 92.20
– de fil par œillets . . 243.16
– des fils de chaîne par poids . . . . . 49.6
– des fils de poil . . 329.3
tension des fils de poil, dispositif de . . . . 329.4
– forte. . . . . 118.18, 119.12
– irrégulière du fil . . 29.17
– par poids . . . . . 301.11
– par poids immobile . 122.6
– souple . . . . . 118.23
– du tissu en largeur . 139.1
– uniforme . . . 29.16, 126.9
– variable . . . . . 49.9
–, remise du ressort sous 255.22
tente, toile à . . . . . 395.15
tenture . . . . . 407.8
termes de tisserand . . 8.4
terminal, vitesse –e . . 247.10
terminé, chasse –e . . 247.19
Ternaux, cachemire de. 420.27
terre cuite vernie . . . 208.2
tête de bielle ouverte . 293.13
– en bois arrondie . . 234.1
– de la broche . .96.5, 242.18
– du fer . . . . . 327.6
– de griffe . . . . . 241.2
– hexagonale, boulon à 374.12
– du marteau . . . . 262.1
– plate, boulon à . . . 374.9
– de la platine . 186.18, 193.11
– du poinçon . . . . 385.19
– du taquet . . . . . 248.8
– du tâteur . . . . . 389.5
– de tressage . . . . 179.1
– de la tringle de connexion . . . . . 276.16
têtière du bobinoir . . 27.7
textile, matières –s . . 8.7
–, technique . . . . . 1.2
textiline, fil. . . . . 14.2
textilite, fil . . . . . 14.1
textilose, fil . . . . . 13.26
théorie des armures . . 143.16
théorique, production . 441.3
thibet . . . . . 399.11
tige . . . . . 180.14, 371.6
– d'arrêt . 36.11, 92.9, 254.1
– à charnière . . . . 270.5
– de commande . . . 203.17
– de connexion en bois avec charnière de sûreté . . . . . 255.10
– courte . . . . . 124.5
– à crochet . . . . . 94.20
– à crochet enclanchée 95.13
– de déclanchement 48.4, 50.17 52.12, 61.8
– d'égalisation . . . . 329.16
– filetée . 55.18, 59.18, 176.16, 191.3, 287.10
– filetée dans un coussinet fixe . . . . . 60.9
– filetée de la moufle. 322.8
– filetée pour roue à rochet . . . . . 91.17
– de fixation . . . . 332.17
– de fond . . . . . 368.16
– de fourchette de la courroie . . . . . 52.18
– -guide horizontale . . 108.7
– de maintien . . . . 92.22
– de pression pour la cannette . . . . . 93.16
– du sélecteur . . . . 368.15
– de tension folle . . 339.2
– avec trous verticaux. 350.14
– de valve . . . . . 69.2
tigre, peluche imitation 406.19
timbre-avertisseur . . . 62.7
tirage des cordes . . . 209.8
– du cordon de semple 386.9
– double du fil dans le pas croisé . . . . . 231.11
tiraillé, chaîne –e . . 118.19
tiraillement des lames . 197.17
tirant . 123.23, 384.5, 385.16, 427.5, 428.24
– de la chasse . . . . 314.13
– d'excentrique articulé 213.18
tire-lames. . . . . 185.9
– -lisse . . . . 183.17, 185.9
tiré des lisses, fil . . . 109.5
tirer en bas la lisse levée (poids) . . . . . 219.10
– le fil brodeur à travers le chas . . . . 350.10
– le fil de tour par une culotte à perle . . 361.14
– le fil à travers le peigne (passette) . . 109.4
tiretaine . . . . . 400.5
tireur de lacs . . . . 209.14
tissage (art) . . . 1.3, 114.1
– (atelier) . . . . . 1.7
tissage d'articles tubulaires . . . . . 300.10
– à bras . . . . . 4.18, 296.1
– à chaîne croisée . . 352.5
– du coton . . . . . 2.10
– en couleur . . . . . 2.4
– damassé . . . . . 231.2
– à domicile . . . . . 6.19
– du drap . . . . . 2.15
– des échantillons et des essais . . . . . 299.4
– en écru . . . . . 2.3
– des étoffes à dessin . 2.6
– des étoffes façonnées 2.7
– des étoffes grand façonnées . . . . . 208.15
– des étoffes façonnées par harnais . . . 2.9
– des étoffes façonnées par lame et marche 2.8
– des étoffes unies . . 2.5
– à façon . . . . . 6.21
– de figures humaines. 422.10
– du fil de papier . . 2.21
– de fils de perles . . 3.5
– de la gaze. . . . . 352.3
– au Jacquard . . . . 208.15
– du jute . . . . . 2.12
– de la laine . . . . . 2.13
– à lames . . . . . 181.1
– mécanique . . . 7.2, 300.1
– au mouillé . . . . . 242.8
– imitant la peinture . 422.4
– de la peluche. . . . . 2.23
– des perles . . . . . 354.14
– à points brodés . . 349.6
– de rubans . . . . . 3.2
– de la soie . . . . . 2.19
– des tapis . . . . . 3.1
– de la toile . . . . . 2.11
– de la toile métallique 2.22
– du velours . . . . . 2.24
–, au point de vue du 2.1
tissé . . . . . 1.15
– serré, envers . . . . 152.5
tisser. . . . . 1.4
– des articles lourds (légers) sur métiers légers (lourds) . . 296.6.7
– sans baguettes d'encroix . . . . . 138.13
– à bras . . . . . 4.19
– le chef de la pièce . 1.14
– plusieurs couleurs . 271.7
– à façon . . . . . 6.20
– avec $x$ lames . . . 181.3
– avec (sans) pas croisé 223.14.15
– les paysages . . . . 422.11
– à trame mouillée . . 236.20
– à trame sèche . . . 236.21
tisserand . . . . . 4.21
– à bras . . . . . 4.23
– à façon . . . . . 6.22
– à la mécanique . . 5.1
tisserande . . . . . 4.22
– à bras . . . . . 4.24
– à la mécanique . . 5.2
tisseur . . . . . 4.21
– d'amiante . . . . . 5.29
– en batiste . . . . . 5.24
– à bras . . . . . 4.23
– de chanvre . . . . 5.13
– de coton . . . . . 5.10
– de coutil . . . . . 5.22
– de crin . . . . . 5.28
– de draps . . . . . 5.18
– -échantillonneur . . 299.7
– d'étoffes façonnées . 5.9
– d'étoupe . . . . . 5.15
– de fil d'ortie . . . . 5.16
– de jute . . . . . 5.14
– de lainages . . . . 5.17
– de laine . . . . . 5.17
– de laine cardée . . 5.20
– de laine peignée . . 5.21
– de lin . . . . . 5.12
– de linon . . . . . 5.24
– à pédales . . . . . 5.3
– de sacs . . . . . 5.23
– supplémentaire . . . 5.7
– de toile . . . . . 5.11
– de toile à sacs . . . 5.23
– de velours . . . . . 5.27
tisseuse. . . . . 4.22
– à bras . . . . . 4.24
– à la mécanique . . 5.2
tissu (v. a. article, étoffe) 3.9
– d'ameublement . . . 433.10
– d'ameublement broché . . . . . 418.13
tissu d'ameublement à côtes . . . . . 418.5
– d'ameublement croisé 418.8
– d'ameublement double-face . . . . . 418.3
– d'ameublement avec envers. . . . . 418.2
– d'ameublement imprimé . . . . . 418.16
– d'ameublement en tapisserie . . . . . 418.12
– d'ameublement uni . 418.4
– apprêté . . . . . 431.15
– d'argent . . . . . 402.21
– à armure toile . . . 432.4
– blanchi . . . . . 431.3
– bouclé . . . . 166.2, 417.21
– bouclé façonné . . . 166.11
– broché . . . 162.10, 344.13
– broché à l'aiguille. . 163.6
– broché à carreaux . . 163.5
– broché-poils traînants 344.2
– brut . . . . . 431.2
– en caoutchouc . . . 415.3
– caoutchouté . . . . 431.13
– à carreaux . . . . . 271.13
– à deux chaînes et trois trames . . . . . 158.10
– à trois chaînes et deux trames . . . . . 158.11
– de chanvre . . . . . 430.10
– chenille . . . . . 340.21
– chiffon . . . . . 393.11
– composé . . . . . 154.7
– confectionné . . . . 4.9
– à corps plein . . . . 431.22
– à côtes . . . . . 391.9
– de coton . . . 321.4, 392.11
– de coton en croisés . 394.6
– de coton écru . . . 392.14
– de coton façonné . . 394.22
– de coton à poils . . 394.26
– de coton en satin. . . 394.6
– de coton uni . . . . 392.12
– peu couvert . . 4.8, 143.13
– pour couverture . . 419.16
– craquant . . . . . 431.29
– pour cravates . . . 402.29
– crêpé . . . . . 432.3
– crêpé dans le sens de la longueur . . . . 161.17
– creux . . . . . 160.8
– en crin . . . 414.10, 430.24
– en crin pour siège . 414.18
– croisé . . . . 394.17, 432.5
– damassé . . . 153.12, 432.11
– en forme de dentelle 412.25
– à petits dessins . . . 3.18
– de dessous . . 157.6, 169.5
– de dessus . 157.4.5, 169.4
– double . . . 398.8, 431.20
– double à effet de $x$ couleurs . . . . . 158.9
– double façonné . . . 158.8
– double avec trame (chaîne) d'envers 158.10.11
– double avec trame (chaîne) de liage . 158.2.3
– double avec trame (chaîne) de remplissage . . . . 157.15, 158.1
– double-face . . . . . 392.5
– double-face en chaîne 155.11
– double-face en chaîne façonné . . . . . 156.1
– double-face en chaîne imitation . . . . . 156.2
– double-face en trame 154.18
– double-face en trame façonné . . . . . 155.10
– doux . . . . . 431.24
– très duité . . . . . 132.11
– dur . . . . . 431.25
– écru . . . . . 431.2
– à effet de chaîne 3.23, 351.6
– à effet de trame . . 3.24
– élastique . . . . . 415.3
– élastique pour bottines . . . . . 415.24
– enroulé sur l'ensouple du tissu . . . . . 298.15
– avec entrebas . . . . 4.7
– d'envers . . . 157.6, 166.15
– sans envers . . . . 392.6
– épais . . . . . 159.5
– éponge . . . 417.24, 432.8
– éponge façonné . . . 417.26
– éponge unicolore . . 417.25
– façonné 391.14, 421.1, 432.10
– en fibre de bois . . 416.9
– à $x$ fils . . . . . 144.19

tissu en fil de cuivre jaune . . . . . 416.19
— en fil métallique 416.14, 431.1
— en fil de papier. . . 430.23
— floconneux . . . . . 417.22
— floconneux pressé . 417.23
— de fond . . 166.15, 408.18
— sans force . . . . . 431.28
— foulé . . . . . 431.9
— fourré . . . . . 156.5
— gaufré . . . . . 431.7
— gratté . . . . . 431.10
— grossier . . . . . 431.27
— imperméable . . . . 431.12
— imprimé . . . . . 431.6.14
— inférieur et supérieur faits chacun de son côté par une navette . . . . . 169.12
— inférieur et supérieur faits par une seule navette . . . . . 169.11
— intermédiaire . . . . 159.8
— à la Jacquard . . . 392.9
— à jour . . . . 164.1, 431.23
— de jute . . 396.13, 430.13
— de jute en armure toile . . . . . 396.14
— de jute en croisé . . 397.1
— lâche . 4.8, 393.21, 431.21
— de laine . . . . . 397.7
— de laine cardée 397.8, 430.14
— de laine cardée en armure croisée . . . 398.12
— de laine cardée en armure satin . . . . 398.12
— de laine cardée uni . 397.9
— de laine peignée . 398.17, 430.15
— de laine peignée en armure croisée (satin). 399.6
— de laine peignée façonné . . . . . 399.18
— de laine peignée uni. 398.18
— lainé. . . . . 431.10
— à lames . . . . . 392.8
— à $x$ lames . . . . . 144.20
— lancé . . . . . 344.2
— léger. . . . . 431.16
— à liage uniforme sur toute la surface . . 391.11
— de lin . . . . 395.6, 430.8
— de lin en armure croisée (satin) . . . 396.3
— de lin façonné . . . 396.10
— lourd . . . . . 431.17
— maigre . . . . . 4.8
— par mailles . . . . 3.8
— à mailles hexagonales 363.9
— mercerisé. . . . . 431.5
— métis . . . . . 430.9
— mi-laine . . . 400.2, 430.16
— mi-lin mi-coton . . 395.13
— mi-lin mi-étoupe . . 395.12
— mixte . . . . . 430.9
— moiré . . . . . 431.8
— mou . . . . . 431.24
— moucheté . . . . . 392.7
— multiple . . . . . 158.12
— ondulé . . . . . 432.2
— d'or . . . . . 402.20
— ordinaire . . . . . 3.7
— pour ornements d'église . . . . . 402.30
— d'ortie . . . . . 430.12
— en paille . . . . . 416.1
— pairé . . . . . 143.13
— à pas simple . . . 391.8
— pelucheux . . . . . 333.13
— perlé . . . . . 414.21
— en pièces. . . 405.15, 441.8
— double piqué . . . . 160.10
— $x$-plis . . . . . 159.1
— à poil . . . . 403.7, 432.9
— à poil couché. . . . 403.11
— à poil droit . . . . 403.10
— à poils sur chaque face . . . . . 170.5
— à point brodé plat . 344.15
— à point de gaze . . 432.7
— pointillé . . . . . 421.3
— de $x$ portées . . . . 434.20
— quadrillé . . . . . 271.13
— quadruple façonné . 159.3
— de ramie . . . . . 430.11
— à rappondre . . . . 110.5
— ras . . . . . 432.1
— rayé . . . . . 391.9
— rayé à travers . . . 271.12
— à rayures en chaîne. 3.22
— rêche . . . . . 431.25
tissu en relief . . . . 422.17
— en réseau . . . . . 412.5
— en réseau genre ridéaux . . . . . 413.1
— pour rideaux . . . . 418.17
— serré. 132.11, 392.13, 431.22
— de soie . . . 400.7, 430.17
— de soie peu (tout) lamé . . . . . 402.22.23
— solide . . . . . 159.4
— souple . . . . . 431.26
— supérieur . . . . . 157.4
— teint. . . . . 431.4
— tennis . . . . . 399.12
— toile . . . . . 202.5
— tondu . . . . . 431.11
— triple . . . . . 159.6
— triple façonné . . . 159.2
— tubulaire . . . . . 156.10
— tubulaire pour cylindres . . . . . 156.14
— uni . . 3.16, 391.8, 432.4
— union . . . . . 400.2
— velouté en peignée . 399.26
titrage . . . . . 11.11
titre du fil . . . 11.6, 435.18
titrer. . . . . 11.10
toile . . . . . 395.8, 413.8
— à bâche . . . . . 396.19
— à bluteau . . . . . 399.1
— calandrée . . . . . 395.23
— de chanvre . . . . 395.10
— de coton . . . . . 392.12
— de coton gaufrée . . 393.6
— doublure . . . . . 395.19
— doublure écrue . . . 395.20
— doublure moirée . . 395.21
— d'emballage . . . . 395.25
— d'endroit . . . . . 157.4
— d'envers . . . . . 157.6
— à essuie-main . . . 396.9
— d'étoupe . . . . . 395.11
— à filet . . . . . 396.15
— de jute . . . . . 396.16
— de jute commune . . 396.17
— de jute fine . . . . 396.18
— de lin . . . . . 395.9
— lustrée . . . . . 395.23
— à matelas . . . . . 394.13
— de ménage . . . . . 395.17
— métallique . . 2.22, 416.14
— métallique fine . . . 324.13
— métallique grossière . 324.12
— métallique sans fin . 324.14
— mixte . . . . . 395.12.13
— multiple . . . . . 414.2
— à prélart . . . . . 396.19
— à sac . . . . . 395.24
— pour sac à houblon . 397.6
— à sac en jute. . . . 396.20
— à sac en jute simple (double) . . . . 396.21.22
— pour sac à sucre . . 396.23
— à sac unie . . . . . 396.24
— simple . . . . . 414.1
— superposée . . . . . 414.3
— à tente . . . . . 395.15
— à voile [pour yacht] 395.14.16
toilerie . . . . . 433.2
toilinette . . . . . 399.21
tôle . . . . . 10.12
— à grain . . . . . 117.10
— perforée . . . . . 117.11
— à picots . . . . . 117.10
tombant, bobine —e . 364.24
tombé, bout . . . . . 81.10
tomber (lamelle) . . . 319.19
— dans l'auget (bobine) 96.9
— vers le bas (partie antérieure de la boîte) 268.16
— hors de la boîte (navette) . . . . . 269.13
— dans le cran (levier à encoche) . . . . . 48.22
— par la fente (cavalier) . . . . . 51.3
— par son propre poids (navette épuisée) . 270.17
tondu, tissu . . . . . 431.11
torchon . . . . . 420.17
tordu à droite . . . . 9.10
— fortement . . . . . 17.24
— à gauche . . . . . 9.11
— légèrement . . . . . 170.10
— normal. . . . . 161.16
—, chenille —e . . . . 20.21
toron métallique . . . 416.17
toronné, fils métalliques —s . . . . . 416.17
torque de fil . . . . . 11.3
tors droit. . . . . 9.12
— gauche . . . . . 9.13
torse, soie . . . . . 16.4
torsiomètre . . . . . 440.8
torsion douce . . . . . 9.15
— à droite . . . . . 9.12
— de l'écheveau immergé . . . . . 70.2
— du fil . . . . 145.6, 435.15
— floche . . . . . 9.15
— forte. . . . . 9.14
— à gauche . . . . . 9.13
— inverse. . . . . 9.12
— montée . . . . . 9.14
— ordinaire . . . . . 9.13
— reverse. . . . . 9.10
torsionné, lisse en fil métallique . . . . . 175.13
touche . . . . . 385.14
—s, mécanisme des . 385.13, 389.13
toucher, donner du . . 427.17
tour . . . . . 381.8
— anglais, gaze au . . 352.15
— du battant . . . . 292.6
— complet . . . 164.11, 426.7
— complet, gaze à . . 352.16
— contrarié . . . . . 164.8
— de la corde . . . . 124.11
— du disque à cran 48.23, 49.1
— à droite . . . . . 164.6
— à gauche . . . . . 164.7
— intermédiaire . . . . 165.4
— du tambour . . . . 32.7
—, double . . . . . 164.13
—, triple . . . . . 164.15
—, un — et demi . . . 164.12
—s par minute . . . 306.13.14
tourbe . . . . . 13.21
tourillon . . . . . 115.2
— du battant . . . . 290.3
— droit de l'ensouple placé dans un creux de l'arbre moteur . 81.5
— en fer . . . . . 115.4
— gauche de l'ensouple placé sur la broche à pointeau. . . . . 81.4
— inférieur . . . . . 69.5
— du levier en équerre 60.8
—s des cylindres de rappel . . . . . 49.15
Tournai, fil de . . . . 15.3
tournant en sens inverse 39.3
—, guide-fil . . . 96.17, 97.2
tourner autour de . . 97.5, 164.2
— autour des fils de chaîne (fils de trame) 412.8
— autour du fil fixe (fil de tour) . . . . . 353.10
— le cylindre . . . . . 212.2
— dans des directions opposées (bobines) . 362.9
— le fil de tour une fois à droite et une fois à gauche . . . . . 164.9
— par friction (cannette) 99.9
— en sens inverse (cylindre) . . . . . 235.14
—, faire — l'arbre à vilebrequin . . . . . 302.12
—, faire — la bobine . 87.18
—, faire — les cartons . 206.9
—, faire — le cylindre . 187.2, 205.18
—, faire — la roue à rochet par le cliquet . 96.15
—, faire — la tige filetée 177.8
—, faire — la vis par le volant. . . . . 55.22
tournette . . . . . 25.19
— à bras retombants . 25.20
— en cage d'écureil . . 29.10
tourne-vis . . . . . 373.17
tout soie, étoffe . . . 430.18
traçage du contour . . 379.18
trace de la navette . . 290.5
— de peigne . 107.17, 433.23
tracé de la courbe excentrique . . . . . 198.9
— de l'esquisse . . . . 379.13
traction sur la chaîne . 126.8
— de la courroie réglée par la bascule du moteur . . . . . 310.8
— par poids . . . . . 123.6
trait . . . . . 20.9
— de graduation . . . 62.12
— renforcé du papier quadrillé . . . . . 379.2
trait, gros — du papier quadrillé . . . . . 379.2
—s pour passementerie. 19.24
trajectoire courbe, la navette fait une . . . 247.5
tramage . 7.19, 84.5, 132.4, 236.11, 376.9
— [ir]régulier . . . . 132.15.16
— uniforme . . . . . 132.15
trame . . . 7.22, 84.7, 236.12
— de broché . .162.9, 344.5.20
— de broché, la — va et vient pour former seulement le dessin . 344.21
— brodeuse . . . . . 350.16
— qui forme les côtes . 147.3
— de couleur . . . . . 271.11
— de dessin . . . . . 344.6
— de dessous . . . . . 325.11
— de dessus . . . . . 325.10
— double . . . . . 237.2
— employée. . . . . 444.16
— d'endroit. . . 155.3, 325.10
— d'envers . . . 155.4, 325.11
— d'envers à l'envers . 155.8
— de fond 147.5, 161.5, 166.7
— de fond en lin . . . 412.1
— de fourrure. . 154.11, 161.6, 325.12
— de frange . . . . . 355.8
— gaufrée . . . . . 17.5
— inférieure . . . . . 157.8
— insérée . . . . . 237.1
— irrégulière . . . . . 236.19
— de jute . . . . . 13.12
— lâche . . . . . 346.10
— de liage . . . . . 158.2
— mouillée . . . . . 236.20
— ondulée . . . . . 421.18
— de perle . . . 354.8, 415.2
— de poil . . . . . 166.14
— de remplissage . . . 156.9, 161.2, 325.12
— de schappe simple . 17.8
— sèche . . . . . 236.21
— supplémentaire . . . 154.11
— à torsion montée . . 16.8
— 3 et 1 . . . . . 156.3
tramette . . . . . 16.7
tranchant. . . . . 111.14
— du rabot . . . . . 327.5
tranche-fil . . . . . 338.7
transition d'armures . . 144.21
transmission par chaîne 70.17
— de force du moteur au métier . . . . . 310.5
— par leviers . . . . . 277.20
— du mouvement de la manivelle . . . . . 294.1
— de la vibration du métier à la mécanique . . . . . 212.14
transport automatique des paniers à fil . . 102.7
transporteur . . . . . 354.9
transposer un motif $x$ fois . . . . . 380.20
trappe, en forme de . 266.20
travail par heures . . 441.7
— à pas fermé . . . . 142.11
— à pas ouvert . . . . 142.4
— de la soie . . . . . 2.20
— à vide du moteur. . 310.3
travailler en arrière (métier) . . . . . 302.14
— à l'avant (arrière) du métier (cylindre) 220.12.13
— par intermittences . 130.6
— avec des lames (métier) . . . . . 181.2
— d'une manière défectueuse (boîte) . . . 273.17
— avec $x$ navettes . . 271.16
— avec des navettes supplémentaires . . . . 341.28
traversant, arbre . . . 125.6
traverse . . . 105.14, 210.2, 278.19, 388.7
— arrière . . . . . 116.6
— arrière fixe . . . . . 117.2
— arrière oscillante . . 117.5
— arrière tournante . . 117.4
— du bâti . . . . . 190.17
— en bois . . . . . 71.11
— en bois mince . . . 289.5
— d'envergeure . . 46.7, 56.6
— guide-fil . . . . . 116.8
— du guide-fil . . . . . 88.12
— massive en bois lourd 288.21
— de milieu . . . . . 305.2
— revêtue de fer . . . 389.1

traverse des rouleaux . 356.11
— de tension . . . . . 80.3
traverser la largeur du tissu (chariots) . . . 367.4
— successivement chaque dent (passette) . . . 108.3
treillage protecteur . . . 313.1
treillis . . . . . 394.7, 396.4
— à sac . . . . . 396.5
trempé, bobine —e . . . 101.14
—, pointe —e . . . . . 244.16
tressage, tête de . . . . 179.1
tresse . . . . . 111.8, 428.14
— brodée . . . . . 428.15
— à main . . . . . 165.10
—s, encoller sans . . . 65.17
tresser les bouts de fils 57.14
tressés ensemble, fils . 179.14
tresseuse mécanique pour lisses . . . . . 178.1
triangulaire, section . . 354.11
tricot (v. a. drap tricot) 160.2
tricoter les lisses . . . 176.11
—, fil à . . . . . 14.11
—, machine à — pour lisses . . . . . 176.12.13
tricoteuse pour lisses . 176.9
tringle . . . . . 224.1
— d'arrêt . 48.4, 53.20, 82.8, 302.3, 311.16
— de commande . . . 301.8
— de connexion 186.11, 194.16, 253.9, 277.3
— à coulisse . . . . . 196.8
— à crochet . . . . . 368.12
— de débrayage 308.20, 309.5, 323.1, 332.18
— d'enverjure . . . . 320.16
— en équerre . . . . . 333.1
— avec extrémités recourbées . . . . . 312.16
— en fer . . . . . 224.5
— à guide-fil . . . 33.9, 45.4
— guide-fil oscillante . 37.12
— guide-fil en forme de vis . . . . . 100.17
— inclinée . . . . . 59.17
— inférieure . . . . . 224.15
— de lève . . . . . 233.6
— de levée . . . . . 268.17
— de levée du changement des boîtes . . 277.16
— de levée guide-fil . . 38.17
— du levier de frein . 308.8
— lisse . . . . . 57.13
— oscillante. . . 333.9, 368.14
— de poil mobile . . . 332.20
— de rabat . . . . . 233.5
— à rainure . . . . . 168.13
— avec rebord-guide . . 224.17
— réceptrice des chariots . . . . . 365.12
— supérieure . . . . . 224.9
— du taquet . . 250.9, 256.3
— de tension . . . . . 329.7
— de tension des fils . 59.6
— de tirage . . . . . 242.4
— en verre . . . 35.5, 359.5
—, chaque — reliée par des ficelles à deux crochets . . . . . 224.12
—s au-dessous de la planche à collets (planche d'arcades) 224.8.14
—s au-dessus (au-dessous) de la planche d'arcades . . . . . 224.7
—s [im]paires . . . . 234.4.5
—s placées en biseau sur la grille . . . . . 224.10
—s reliées aux crochets de réserve . . . . 224.16
— -fourche de la griffe 210.18
tringle-guide 41.19, 72.17, 267.15, 268.10, 439.4
— de la chaîne . . . . 337.10
— du cylindre de tension 53.2
— de la griffe. . . . . 229.17
triple battage . . . . 295.9
— duite, liage par . . 169.15
— tour . . . . . 164.15
— trame . . . . . 405.8
— tissu. . . . . 159.6
trou de l'aiguille . . . 187.19
— dans le carton . . . 383.4
— en forme de croix dans l'ensouple . . . . . 119.9
— du cylindre . . . . 188.1
— à dessin . . . . . 383.2
— avec entaille . . . . 115.11
— en forme de fente . 288.10
trou pour le fil . . . . 365.7
— -guide . . . . . 388.18
— d'huile . . . . . 375.6
— de laçage . . . . . 382.15
— de pédonne . . . . 383.1
— de la planche d'arcades . . . . . 217.9
—s pour les chevilles placés en rangées obliques . . . . . 57.20
—s en ligne droite . . 217.10
—s en lignes obliques . 217.12
—s dans la planche à cordons . . . . . 225.12
—s à quinconce . . . . 217.11
troué, carton entièrement . . . . . 383.3
trouer les cartons . . . 384.14
Tschörner, mécanique pour damassé . . . . . 232.13
tube . . . 23.6, 86.9, 232.10, 340.5, 341.6
— en acier . . . . . 256.7
— de la bobine . . . . 89.7
— en bois . . . . . 86.11
— en bois à plateaux . 24.12
— cannelé pour bobines croisées . . . . . 24.11
— de caoutchouc . . . 415.10
— en carton à plateaux 24.16
— avec cercle . . . . 86.13
— conique en papier. . 24.9
— conique perforé pour bobine croisée . . . 24.3
— courbe . . . 258.3, 338.2
— court . . 10.13, 85.12, 90.3
— en cuivre jaune. . . 439.3
— cylindrique en papier 24.6
— sans embase conique 96.10
— d'enfilage . . . . . 245.8
— en forme d'entonnoir 288.2
— à fente . . . . . 176.20
— pour fil de tour . . 362.16
— pour guider le fil de poil . . . . . 342.3
— imperméable à la vapeur (à l'eau) . . . 24.7.8
— en métal à plateaux 24.17
— métallique . . . . . 10.12
— métallique perforé . 101.10
— de nouage . . . . . 339.5
— en papier 10.11, 24.5, 86.14, 90.7
— en papier avec embase conique . . . 86.15
— perforé. . . . . 10.15
— de poil . . . . . 167.7
— placé radialement . 342.7
— de roseau . . . . . 86.10
— rugueux pour bobine croisée . . . . . 24.4
— placé tangentiellement . . . . . 342.6
— en terre cuite . . . 208.14
— tissé . . . . . 156.11
— en tôle . . . . . 10.12
— en tôle fendu. . . . 287.2
— tournant . . . . . 338.9
— trame . . . . . 85.14
— traversant . . 10.14, 85.13
— de la tringle de tirage 242.6
—, petit . . . . . 85.12
—, petit — de la trame de poil . . . . . 167.1
—s disposés obliquement . . . . . 340.13
tubulaire, guide-fil. . . 258.3
—, tissu . . . . . 156.10
tulle . . . . . 363.8, 423.17
— en bandes . 365.18, 412.12
— -bobin . . . . . 412.5
— façonné 363.13, 412.15, 423.19
— fantaisie . . . 363.13, 423.19
— moucheté . 363.12, 412.18
— ordinaire . . . . . 412.6
— point d'esprit. . . . 363.12
— rayé . . . . . 363.11
— uni . . 363.10, 412.6, 423.18
turquoise . . . . . 401.10
tussah, fil de soie . . 17.6
tuyau d'air comprimé . 264.13
— d'arrivée pour vapeur à haute pression . . 74.13
— de chauffage [à vapeur] . . . . . 72.9, 73.1
— de circulation . . . 102.12
— d'échappement de l'air 74.14
— de vapeur . . . . 73.1.21
type de métier [de rubanerie] . . . 304.7, 355.11
—, fil . . . . . 436.2


## U


uni, tissu . . . . . 3.16
unicolore, chaîne . . . 21.11
uniforme, course . . . 88.15
—, fil . . . . . 435.7
—, maintenir — la tension 98.4
uniformément retardé, mouvement . . . . 247.11
unilatéral, changement de navettes . . . . 292.2
union, tissu . . . . . 400.2
unique, disposition des bobines . . . . . 44.12
unité de longueur 11.24, 436.4
— de surface . . . . . 409.8
usé, navette —e . . . . 243.23
usure de la courroie. . 310.7
— de l'excentrique . . 250.5
— du fil . . . . . 284.15
— des organes de changement . . . . . 262.7
— des supports . . . . 313.10


## V


va-et-vient du battant. 130.11
— du cylindre . . . . 205.11
—, double . . . . . 32.6
vaincre la résistance . 118.6
valet . . . . . 205.16
valeur des matières . . 443.14
— réelle . . . . . 429.6
valve de réglage de la pression . . . . . 73.20
vapeur à haute pression 74.13
vaporisage de la chenille découpée . . . . . 343.14
— de la trame . . . . 101.6
variable, densité . . . 22.18
—, vitesse . . . . 53.13, 88.3
variation dans le nombre de tours . . . . . 306.20
— de la tension de la chaîne. . . . . 120.8
— dans la vitesse . . . 310.1
—s dans la tension . . 331.10
varier la pression . . . 54.10
—, faire — la course du guide-fil . . . . . 95.12
vautoir . . . . . 82.13
vecteur, rayon . . . . 198.20
velours . . . . 403.12, 417.11
— d'ameublement . . . 418.14
— pour boutons . . . 404.7
— par chaîne . . . . . 404.1
— pour col . . . . . 404.8
— cordelé. . . . . 395.1
— côtelé . . . . 395.1, 403.16
— à côtes . . . 395.1, 403.16
— de coton . 394.27, 403.13
— de coton à fond croisé 395.5
— de coton à fond lisse 395.4
— de coton à fond uni 395.4
— de coton non coupé. 395.3
— de coton rayé . . . 395.2
— coupé . . . . . 404.3
— double . . . 330.13, 359.7
— double poil . . . . 404.4
— épinglé. . . . . 404.2
— frisé . . . . . 404.2
— de Krefeld . . . . . 404.5
— de laine . . . . . 399.27
— du Nord . . . . . 406.15
— pour pantoufles . . 404.9
— sabre . . . . . 403.18
— similé . . . . . 399.3
— de soie . . . 403.2, 404.6
— par trame . 166.13, 403.13
— par trame double poil 403.17
— par trame long-poil . 403.14
— par trame à soubassement en toile . . . 403.15
— d'Utrecht . . . . . 405.22
velouté droit . . . . . 166.16
—, tissu . . . . . 399.26
veloutier . . . . . 5.27
velventine . . . . . 394.27
ventilateur . 73.18, 75.8, 76.6, 113.1
— sécheur . . . . . 66.1
ventiler la chaîne encollée . . . . . 65.29
verdillon . . . . . 77.19
Verdol, mécanique. . . 229.1
—, papier sans fin . . . 388.1
verge . . . . . 168.13, 171.4
— de croisure . . . . 220.1
verges, dispositif des . 359.9
verget . . . . . 171.4
verguillon . . . . . 77.19
vérificateur d'égalité du fil . . . . . 440.9
— de pièces. . . . . 6.1
vérification des pièces . 7.1
— du poids . . . . . 11.18
véritable, châle . . . 420.20
vermisseau suisse . . . 242.2
verni, corde —e . . . . 220.4
vernir les fils de lisses à l'huile de lin. . . . 179.17
vernis pour arcades . . 220.5
— pour harnais . . . . 220.5
vernissage du harnais . 220.3
verre . . . . . 19.12
— grossissant . . . . . 438.9
vert . . . . . 380.15
vertical, broche —e . . 38.18
—, mouvement d'oscillation . . . . . 340.11
veston . . . . . 399.20
vêtement . . . . . 400.12
—s d'hiver . . . . . 417.1
vibrateur . . . . . 333.9
— denté . . . . . 319.16
vibration du battant . 295.4
— de la boîte . . . . . 273.13
— du métier . . . . . 212.13
— du templet . . . . . 140.18
vibrer (boîte) . . . . . 273.14
— (templet) . . . . . 140.19
vidange des claies . . 102.13
vide . . . . . 380.7
—, bobine . . . . . 23.6
—, déplacement à . . . 127.3
—, travail à . . . . . 310.3
vidé, navette —e . . . . 243.21
vigogne, fil de . . . . 15.24
—, fil imitation . . . . 12.8
Vigoureux, fil . . . . . 15.6
vilebrequin, arbre à . . 274.5
Vincenzi, division . . . 216.12
virole . . . . . 111.17, 203.6
vis . . . . . 374.4
— ailée . . . . . 83.7
— à collet . . . . . 374.8
— à crochet . . . . . 172.19
— à filet droit et gauche 318.15
— -guide . . . . . 100.6
— micrométrique . . . 28.12
— à oreilles . . . . . 83.7
— de réglage . . 92.23, 283.7
— de réglage avec pointe 374.7
— sans fin . . . 54.11, 61.10
— sans fin du cylindre compteur . . . . . 51.18
— sans fin à filet simple 127.14
— sans fin montée sur l'arbre . . . . . 51.24
— sans fin à pas simple pour la commande de l'excentrique . . . 36.15
— de serrage . 61.21, 115.17, 136.3, 259.1
viscose, soie . . . . . 17.20
visitage, table de . . . 442.4
visqueux, lisse —se . . 174.16
vissage des excentriques 198.22
vitesse de bobinage . . 24.19
— de la broche . . . . 88.2
— de cannetage . . . 85.5
— du dévidoir . . . . 25.26
— d'enroulement uniforme . . . . . 53.11
— d'ensouplage . . . . 77.7
— excessive . . . . . 135.15
— du guide-fil . . . . 31.10
— initiale . . . . . 247.9
— maximum 85.7, 247.14, 306.18
— du métier . . . . . 266.16
— minimum . . . . . 306.19
— motrice variable 34.16, 53.13
— de la navette. . . . 247.8
— de la navette (la plus grande au milieu de la foule). . . . . 257.14
— d'ourdissage . . . . 42.6
— du tambour . . . . 48.17
— terminale . . . . . 247.10
— uniforme . . . 42.7, 85.6
— variable . . . 88.3, 308.4
—, grande . . . 195.6, 304.5
—, petite . . . . . 304.4
vitriol blanc . . . . . 67.29
— de cuivre . . . . . 68.2
voie du battant . . . . 257.1
— de la navette. . . . 290.5
voile . . 394.4, 396.1, 398.21
— de soie . . . . . 401.21

voile pour yacht . . . 395.16
voiturage, frais de. . . 447.3
voiture, galon de . . . 359.13
volant . . 55.4, 254.12, 302.4
– pour déplacer le tambour . . . . . 59.4
– à filet taraudé . . . 60.11
– à main . . . . . 192.16
– de la vis . . . . . 55.17
voyage, frais de . . . 446.21
vrai, moquette –e. . . . 405.5
vrillé, écheveau . . . . 25.15
vrilles . . . . . 245.5
vulcanisation . . . . . 415.17
vulcanisé, caoutchouc . 415.18

## W

Walker, boîte tournante 280.13
Walter et Stolle, navette 242.12
warpeur . . . . . 40.8
welliné . . . . . 417.14
wellington . . . . . 398.11
Wenzel, ratière . . . . 196.3
White, ratière à double lève . . . . . 194.12
Wolfrum, ratière . . . 194.13

## Z

zébré, fil . . . . . 14.13
zéphyr . . . . . 393.7
zéro, mettre l'aiguille à 54.17, 440.17
zibeline. . . . . 398.13
zig-zag, courir en . . . 369.2
–, mettre les fils floches en forme de . . . . 49.5
zinc . . . . . 175.16
Zschweigert, mécanisme de changement de navette . . . . . 267.8
Zwicki, mécanisme de changement de navette . . . . . 270.3

# A


abbassamento del contrappeso . . . . . 137.11
– dei fili . . . . . 142.8
– del fuso . . . . . 242.20
– dei licci . . . . . 182.2
– del subbio . . . . . 111.11
abbassare l'assicella . . 61.22
– la cassa *x* (bossolo *x* mo) . . . . . 281.10
– cassa *x* (foro *x* mo). 281.9
– dalla cassa *x*ma alla cassa *y*ma . . . . 281.8
– le casse a mano . . 291.7
– i gruppi di fili nel passo inferiore . . . 351.15
– i licci . . . . 182.3, 191.1
– i licci per il passo inferiore . . . . . 187.10
– i pedali . . . . . 182.23
–si (asta) . . . . . 98.6
–si (fili) . . . . . 142.9
–si (tavola delle platine) 187.11
–si nello spazio per il brocco (aghi) . . . 346.18
abbassato, dito . . . . 316.19
–, pelo. . . . . 405.2
abbozzo stampato . . 379.16
abbracciare due platine (ago) . . . . . 227.5
abito d'inverno . . . . 417.1
– sacerdotale . . . . 422.22
accelerare il moto . . 247.12
accelerato, moto . . . 247.13
accelerazione della massa 123.14
accessori di navetta . . 237.17
– di officina . . . . . 371.9
accettazione della pezza 7.1
acciaio . . . . . 28.9
– fuso . . . . . 190.2
– temperato . . . . . 239.8
accoppiamento dell'albero motore . . . . . 54.4
– conico azionato dall'asta d'arresto . . . 311.4
– a dischi di frizione . 51.12
– elastico (con forza centrifuga) . . 310.20, 311.10
– a frizione . . . . . 34.4
– della manivella . . . 194.20
– delle ruote di comando dei fusi . . . . . 95.8
– di sicurezza per il meccanismo di percussione . . . . . 314.5
accoppiare i meccanismi Jacquard . . . . . 214.6
– i meccanismi regolatori . . . . . 135.3
– le ruote di comando dei fusi . . . . . 95.7
accoppiato, meccanismi regolatori –i, . . . 135.4
accorciamento dell'ordito . . . . . 114.9
accorciarsi (ordito) . . 114.8
accumulazione di fili . 365.24
acido carbolico . . . . 68.6
– fenico . . . . . 68.6
– salicilico . . . . 68.3, 438.1
– saliciloso . . . . . 68.3
– tannico . . . . . 437.30
acido, bozzima –a . . 65.10.11
acqua . . . . . 68.7
– di condensazione . . 73.22
adattabilità allo decatissaggio. . . . . 429.21
– alla piegatura . . . 429.22
– allo stiramento . . . 429.20
addensamento del tessuto . . . . . 282.1
addizionale, esigenza . 143.11
addolcente, prodotti –i 68.8
addolcire il filo . . . . 64.18
addoppiare le catene ordite. . . . . 82.11
addoppiatrice, cannettiera . . . . . 96.18
addoppiatura . . . . . 18.21
aderente, fili – i . . . 66.2
adesione dei fili sul cilindro collatore. . . 74.10
afferramento del filo. . 333.10
–, dispositivo di . . . 113.14
afferrare la base della spola (ganascia) . . 263.18
– le cimosse . . . . . 139.13
– i fili d'ordito (di pelo) . . . . 81.17, 333.12
afferratore a forma di cuore della catena a pelo. . . . . 334.11
– di nodi . . . . . 28.5
– oscillante. . . . . 342.17
affilamento del coltello, dispositivo d' . . . 332.7
affilato, filo metallico . 111.18
affitto . . . . . 446.18
affondamento dei fili . 57.7
affondarsi (fili) . . . . 57.8
agente d'appretto chimico . . . . . 437.6
– d'appretto fisico . . 437.5
– d'appretto meccanico 437.4
agganciato, asta ad uncino –a . . . . . 95.13
aggiungere dei fili liberi 145.3
– una trama supplementare sul rovescio . . 154.10
aggiunta d'acqua . . . 68.7
– d'una catena supplementare sul rovescio 154.9
– di pesi . . . . . 123.3
– per profitto . . . . 442.15
– per rendere dolce e flessibile. . . . . 67.4
– di sego . . . . . 64.18
– del tubo . . . . . 259.7
aggiustabile, biella. . . 293.12
aggiustare i cartoni (spine) . . . . . 206.6
– i licci alla stessa altezza . . . . . 181.13
– il sopporto del subbio 80.13
– il tempiale lungo (corto) . . . . . 139.9.10
agglutinante, sostanza . 67.19
aggomitolare l'ordito. . 63.6
aggomitolatrice meccanica per catene . . 63.5
aggomitolatura della catena . . . . . 63.4
aggrovigliato, matassa –a . . . . . 25.15
agitatore . . . . . 69.3
agitazione . . . . . 69.8
ago (del cambio delle casse) . . . . . 275.14
– (dell'indicatore) . . 440.17
– (de meccanismo Jacquard) . . . . . 342.26
– (della ratiera) 187.14, 192.4, 194.4
– d'acciaio . . . . . 259.15
– d'arresto . . . 35.6, 50.14
– battitore . . . . . 371.5
– per la battuta . . . 360.11
– a coltello . . . . . 168.13
– di comando . . . . . 347.2
– del compressore. . . 365.11
– di contatto . . . . . 195.2
– con cruna . . . . . 354.2
– da cucire . . . . . 342.15
ago per la decomposizione 434.6
– deformato . . . . . 211.13
– del filo fisso . . . . 362.19
– fisso . . . . . 362.11
– forzato fra i cilindri 51.4
– indicatore (a zero) 54.15.17
– d'inflatura . . . . . 372.10
– per inserire la trama 259.11
– inserito nel passo pel pelo. . . . . 168.6
– con intaglio per il lungo . . . . . 168.13
– metallico. . . . . 228.1
– mobile . . . . . 362.12
– a molla . . . . . 320.15
– della platina . . . . 210.11
– per portare la navetta 346.14
– punzonatore . . . . 388.10
– da ricamo . . . . . 351.2
– ricevitore . . . . . 364.6
– ricurvo . . . . . 57.19
– selettore 113.6, 259.14, 353.15
– di separazione . . . 57.15
– spingitore . . . . . 229.6
– tastatore . . . . . 389.4
– del telaio . . . . . 367.19
– tondo . . . . . 168.11
– per trama . . . . . 358.5
– ad uncino . . 338.6, 346.17, 351.10
– per velluto (v. a. ferro) . . . . 168.9, 327.3
– verticale . . . . . 229.7
aghi appesi nei fori dei cartoni . . . . . 226.9
– d'arresto, mettere gli – sui fili . . . . . 51.2
– per *x* cordoni . . . 225.14
– disposti in due serie 190.6
– mossi assieme . . . 350.1
– mossi individualmente. . . . . 350.12
– con occhielli lunghi . 225.15
– che restano . . . . 226.12
– sospesi nella griglia . 229.23
– spingitori posti obliquamente . . . . . 229.22
–, dispositivo degli . . 359.9
aiuto-orditore . . . . . 40.9
a jour, tessuto . . . . 164.1
ala d'arresto . . . . . 32.3
alamaro . . . . . 428.22
albero . . . . . 280.4
– appoggiato sul fianco del telaio . . . . . 302.6
– dell'aspo . . . . . 29.4
– dell'asta guida-fili. . 36.12
– del blocco . . . . . 55.12
– di caccia-navetta . . 252.6, 203.18
– del cilindro. . . . . 195.11
– del cilindro contatore 51.24
– del cilindro di contatto . . . . . 125.14
– dei coltelli . . . . . 191.18
– di comando . . . . . 178.2
– di comando del battitore . . . . . 249.8
– di comando dei fusi. 96.2
– di comando della navetta con foro lungo 249.4
– di comando della navetta obliquo . . . 254.14
– di comando dei tamburi . . . . . 30.3
– dei dischi di frizione 36.9
– del dito d'arresto 314.8, 316.9
– degli eccentrici 91.4, 302.9
– a gomito . . . . . 274.5
– inferiore . . . . . 302.9
– intermedio . . 178.4, 262.13
– della leva di contatto 253.13
albero a manovella . . 274.5, 301.16, 384.4
– a manovella in ferro battuto . . . . . 302.8
– motore. . . 34.3, 54.3, 89.18
– motore delle spole . 33.1
– principale . . . . . 36.14
– del prisma . . . . . 235.10
– rettangolare . . . . 280.14
– con rullo . . . . . 250.22
– dei settori . . . . . 322.2
– del subbio rotondo . 77.22
– del subbio a sezione quadrata . . . . . 78.1
– del tamburo . . 48.2, 60.10
– trasversale . . . . . 348.8
– traversante. . . . . 125.6
– a vite perpetua . . 127.19
–i con velocità diverse 302.7
–i a velocità eguale. . 302.5
alimentare il maglione per l'attacco . . . 177.13
alimentatore delle bobine . . . . . 265.18
–, meccanismo . . . . 342.14
alimentazione del filo . 85.4
– di fili di trama di diversi colori . . . . 258.14
– della trama . . . . 260.1
– della trama, meccanismo d' . . . . . 258.2
–, dispositivo di 113.8, 258.15
–, meccanismo di – automatico . . . . 269.7
allacciamento, buco d' 382.15
allacciare i cartoni, macchina per . . . . . 390.4
allacciato, cartoni –i . 389.18
allacciatura dei cartoni . 389.17
– a mano, quadro per 390.1
allentamento dei fili . 79.10
– dell'ordito . . . . . 129.10
allentare la vite . . . 250.3
allentato, fili –i. . . . 49.5
allestimento del telaio Jacquard . . . . . 217.2
allineamento esatto dei buchi . . . . . 388.19
– delle maglie . . . . 219.12
allume . . . . . 67.25, 438.3
allungamento dei cartoni 382.5
– del filo . . . . . 114.7
–, pezzo d' . . . . . 195.1
allungarsi (cartone) . . 383.22
alona, tela d' . . . . . 394.5
alpaca, filato d' . . . . 15.26
alpaga-tibet . . . . . 399.23
–, filato . . . . . 14.20
alta pressione . . . . 69.9
altalena, meccanismo ad 357.9
alternare i licci . . . . 181.17
alternativo, movimento 39.11
alternato, disegno . . . 377.19
–, fori –i . . . . . 217.11
altezza dell'avvolgimento . . . . . 100.2
– del cono . . . . . 87.8
– della discesa . . . . 49.8
– del ferro . . . . . 327.10
– dei licci . . . . . 171.5
– del liccio . . . . . 218.12
– delle maglie . . . . 327.9
– del passo . . . . . 141.11
– del pettine . . . . . 282.5
– del porta-fili . . . . 304.16
– degli strati . . . . 97.8
– del subbio . . . . . 78.5
– del subbio anteriore. 304.15
– del tessuto . . 3.12, 442.7
– utile. . . . . 304.10
–, bozzimatura in tutta 72.12

altezza, poca — del pettine . . . . . 324.10
—e, due — diverse di pelo 167.13
alto liccio, dispositivo di 335.15
—, movimento in . . . 39.8
—, posto . . . . . 205.1
alzamento v. a. alzata, sollevamento
— ed abbassamento delle casse a navette . . 290.19
— dei licci . . . . . 181.23
— del pettine . . . . . 285.17
alzare v. a. sollevare
— ed abbassare, maglia per . . . . . 174.3
— l'assicella. . . . . 61.23
— la cassa . . 272.12, 281.9.10
— dalla cassa *x* ma alla cassa *y* ma . . . . 281.8
— le casse con corde . 291.14
— le casse a mano . . 291.6
— il dito d'arresto . . 316.22
— i fili d'ordito superiori per far passare le trame inferiori . 157.8
— la leva d'arresto con molla . . . . . 325.7
— i licci . . . . 181.20, 190.19
— i licci coll'abbassare i pedali . . . . . 182.23
— il pelo . . . . . 343.19
— e scendere il portaaghi . . . . . 350.5
— il subbio della catena, dispositivo per . . 106.11
— il tastatore. . . . . 389.10
— il telaio della bobina 30.11
alzarsi (asta) . . . . . 98.5
— (caviglia d'arresto) . 364.10
— (estremità delle trame) . . . . . 361.7
— (molla). . . . . 319.4
— fuori del sopporto (fuso) . . . . . 93.18
alzata (v. a. alzamento, sollevamento) . . . 141.3
— del battente . . . . 345.12
— della bobina, meccanismo d' . . . . . 97.11
— della capsula a coltelli. . . . . 211.1
— della catena di collegamento . . . . . 158.6
— della catena con licci 181.21
— e discesa delle casse a navette . . . . . 290.19
— e discesa, movimento d' . . . . . 285.11
— del disegno senza legamento . . . . . 232.3
— del dito d'arresto . 316.20
— a *x* fili . . . . . 220.21
— dei fili di catena . . 141.20
— per gruppi . . . . . 226.17
— della leva del pedale 295.15
— dei licci . . . . . 181.23
— dei licci, dispositivo d' 181.22
— dei licci, meccanismo per l' . . . . . 8.2
— multipla dei fili . 187.16, 220.18
— del nottolino . . . . 126.15
— della seconda (terza) catena . . . . . 159.10.11
—, doppia . . . . . 201.11
—, semplice. . . . . 201.10
alzato, dito d'arresto . 316.17
amalgamare due saie . 150.5
amalgamato, damasco . 154.4
amianto . . . . . 17.22
amidatura . . . . . 445.17
amido . . . . . 66.19
ammortamento degli edifici . . . . . 445.22
— del macchinario. . . 445.21
ammuffirsi (bozzima) . 65.8
analisi dei tessuti . . . 429.3
andamento dei fili. . 433.19.20
— delle strisce . . . . 433.22
andata del battente . . 130.16
— e ritorno del battente 130.11
— e ritorno del pettine. 283.2
— e ritorno del prisma 205.11
— e ritorno, movimento di . . . . . 364.18
anello (collare) . . . . 80.16
— (del liccio) v. a. maglia, occhio, occhiello, nodo, staffa . 105.17, 171.7
— alto della catena . . 196.21
anello d'arresto per cannetta ultimata . . . 92.4
— della base della spola 263.11
— calato . . . . . 115.1
— con caviglia . . . . 341.5
— di chiusura con fermagli . . . . . 115.14
— della cinghia del caccia-tacchetto . 250.8, 251.14
— della cinghia di percussione . . . . . 254.16
— in due pezzi . . . . 311.1
— dell'eccentrico . 34.8, 213.17
— a ferro di cavallo . 345.18
— di filo di ferro . . . 176.2
— del freno . . . . . 370.12
— per licci . . . . . 171.12
— di metallo . . 176.1, 219.6
— montato sopra gli eccentrici . . . . 202.13
— piatto della catena . 196.20
— a scanalatura . . . 99.4
— scorrevole . . . . . 197.13
— del subbio . . . . . 77.21
— tranciato da lamiera 176.4
— di vetro . . . . . 176.6
angolare, movimento . 298.10
angolo acuto . . . . . 148.10
— delle corde . . . . 233.3
— della dentatura . . 127.6
— d'inclinazione. . . . 198.18
— d'inserzione (v. a. passo). . . . . 141.3
— di lamiera . . . . . 229.11
— ottuso . . . . . 148.11
— di passaggio del filo. 50.4
—, correre ad . . . . 88.9
—, il filo fa. . . . . 39.2
—, motivo d' . . . . . 378.4
anima della cannetta . 84.13
— di cotone . . . . . 18.4
— metallica. . . . . 19.21
— d'ottone . . . . . 18.5
animella . . . . . 354.16
annodare le catene, macchina Barber da . . 112.20
— i fili della nuova catena . . . . . 110.15
— i fili rotti . . . . . 51.11
— il filo del liccio sopra (sotto) all'occhiello 175.21.22
— i pezzi di filo di pelo nella catena . . . . 336.13
—, dispositivo per 111.2, 338.1
—, meccanismo per — i fili . . . . . 112.23
annodato a mano, tappeto . . . . . 336.19
annodatore . . . . . 111.12
— Barber . . . . . 112.3
— d'orditi . . . . . 110.13
annodatrice d'orditi . . 110.14
annodatura . . . . . 409.2
— dei fili della catena . 110.16
anteriore, gancio . . . 92.2
anticipato, velocità —a. 135.15
anticipo dell'aspo . . . 33.6
— nella corsa del tamburo . . . . . 57.9
— del disco di frizione. 127.11
—, impedire l' . . . . 29.15
anulare, pezzo di guida 280.16
aperto, incannatura incrociata —a . . . . 23.3
—, pettine . . . . . 49.18
—, tessuto . . . . . 164.1
apertura della corsa della navetta . . . . . 357.3
— pel passaggio del filo 218.15
— del passo . 141.10, 181.19
— nella tavola . . . . 365.3
— del tubo . . . . . 288.8
— a reticolato . . . . 413.12
apparecchiare i licci, macchina per . . . 180.1
apparecchiato, filato . 10.4
apparecchiatore . . . . 6.5
apparecchiatura dei licci 179.15
apparecchio v. a. dispositivo, meccanismo, macchina
— per assaggiare i tessuti . . . . . 438.8
— per avvolgere sul subbio . . . . . 59.5
— a broccato e a lancé 349.2
— di cacciata . . . . . 346.3
— di cambio della trama 271.3
— per collare . . . . . 72.18
— per collare a mano . 71.14
apparecchio per collare sul telaio . . . . . 75.14
— di collatura a mano per matasse . . . . 69.25
— contatore . . . . . 370.2
— di cottura della materia collante con agitatore . . . . . 68.22
— di essiccazione per catene . . . . . 72.5
— Jacquard (v. a. Jacquard) . . . . . 209.18
— misuratore . . . . . 370.2
— per piegare sul subbio 59.5, 61.24
— per punzonare a mano 384.20
— rompitrama . . . . 268.22
— di spostamento delle casse . . . . . 271.22
— tenditore dei fili Morrison . . . . . 92.20
— umettatore per filati 101.17
— d'umidificazione per filati . . . . . 101.17
apparenza confusa del tessuto . . . . . 153.3
— del tessuto . . . . 145.7
appendere le lame . . 106.10
appianare le scheggie . 244.2
appiatito, filo . . . . 94.4
applicare la bozzima sui fili . . . . . 65.15
— la colla . . . . . 73.4
— il fascio sul tamburo 57.1
— i fili da catena alle spine . . . . . 47.1.2
applicato, disegno . . . 406.6
applicazione (del tessuto) . . . . . 432.12
appoggiare sull'eccentrico (rullo) . . . . . 34.1
— la leva. . . . . 194.11
—si sul cartone continuo (leva) . . . . . 194.9
appoggio dell'aspo. . . 26.9
— positivo . . . . . 313.13
— della traversa di sostegno. . . . . 212.10
apprestare i licci . . . 179.16
apprettare la stoffa . . 437.1
apprettato, tessuto . . 431.15
apprettatore . . . . . 445.12
appretto . . . . 64.21, 180.8
appuntatura . . . . . 161.7
appuntellare l'incastellatura del telaio . . . 297.8
aprire l'aspo . . . . . 29.1
— i denti del pettine. 109.8
aprirsi (becco delle pinze) 341.19
— (passo) . . . . . 141.22
apritoi dei denti . . . 108.15
arazzo 334.17, 407.8, 408.5, 422.8
— raso . . . . . 408.6
— vellutato . . . . . 408.8
arcata . . 207.15, 217.15, 224.3
arcate . . . . . 231.18
— aperte . . . . . 221.6
— incrociate . . . . . 221.3
arco angolare in ferro a nastro . . . . . 341.7
— dentato . . . 257.3, 368.2
— di regolazione . . . 315.9
— di sopporto dei cartoni . . . . . 390.13
— tastatore . . . . . 318.14
argano . . . . . 72.8
argentato, perla —a . . 19.14
argento genuino . . . . 20.3
— imitazione . . . . . 20.5
— semi-imitazione . . . 20.4
argilla . . . . . 208.14
— caolina. . . . . 68.14
aria calda . . . . . 75.4
— circolante . . . . . 75.11
— compressa . . . . . 256.14
— libera, all' . . . . . 72.1
— satura d'umidità . . 75.13
— temperata . . . . . 65.26
— umida . . . . . 102.15
armatura (rotore) . . . 301.3
armatura (carta) . 7.16, 220.7
— per l'imputaggio . . 329.19
— del legamento . . . 193.16
— per la trama . . . . 329.19
armatura v. a. sistema di licci
— anteriore di licci . . 352.6
— a licci . . . . . 172.9
— di licci per il fondo. 353.4
— di licci per garza . 353.5
— a licci smontabile. . 171.17
armatura posteriore di licci . . . . . 352.7
armatura (v. a. legamento, incrocio) 7.25, 144.1, 381.10
— alternata della trama di pelo . . . . . 167.3
— d'Axminster . . . . 410.13
— per broccati . . . . 162.10
— cannellato . . . . . 145.19
— per cordelet . . . . 167.5
— per crespi . . . . . 161.9
— per damasco . . . . 153.12
— a doppia trama. . . 146.4
— felpa per coperte da viaggio . . . . . 170.3
— a *x* fili . . . . . 144.17
— per il fondo 167.17, 381.13
— di fondo per parti figurate . . . . . 386.25
— per garza . . . . . 352.12
— garza per la cimossa 166.1
— di granité . . . . . 152.14
— inferiore . . . . . 157.1
— ingrandita con legamento semplice . . 232.2
— a *x* lame . . . . . 144.18
— della levantina . . . 147.13
— liscia . . . . . 145.18
— per Manchester a striscie . . . . . 167.5
— per matelassé. . . . 160.9
— natté . . . . . 147.6
— natté composto . . 147.9
— natté misto . . . . 147.9
— natté raggiato . . . 147.7
— natté a riquadri . . 147.8
— nido d'api . . . . . 152.6
— panama . . . . . 147.6
— per piccolo granité . 152.16
— per piqué . . . . . 160.15
— raso . . . . . 150.13
— di reps . . . . . 145.19
— saia . . . . . 147.13
— satin . . . . . 150.13
— soleil . . . . . 151.15
— speciale . . . . . 421.2
— spiga . . . . . 147.13
— a spina . . . . . 144.11
— per stoffe a broccato 162.10
— per stoffe a catena incrociata . . . . . 163.8
— per stoffe a garza. . 163.8
— per stoffe incrociate diagonali . . . . . 147.13
— per stoffe lanciate . 162.7
— per stoffe liscie . . 145.17
— per stoffe rasate . . 150.13
— per stoffe satinate . 150.13
— per stoffe a spina. . 147.13
— taffetà . . . . . 145.18
— taffetà per tessuto cavo . . . . . 160.8
— tela . . . . 145.18, 157.11
— tela della cimossa. . 147.10
— di tela rozza operata 152.14
— per tessuti bouclé . 166.2
— per tessuti di caucciù 415.5
— per tessuti cavi . . 156.10
— per tessuti composti 154.7
— per tessuti doppi . . 157.9
— dei tessuti felpati . 160.1
— per tessuti figurati . 153.5
— per tessuti con fili di riempimento . . . . 156.5
— del tessuto di fondo. 159.9
— del tessuto inferiore 157.7, 158.5
— del tessuto intermedio 159.8
— per tessuti a maglie. 166.2
— per tessuto pieghettato. . . . . 162.3
— per tessuto a quadrati 153.5
— per tessuto rigato. . 153.5
— per tessuti a sacco . 156.10
— per tessuto a spugna 166.3
— del tessuto superiore 157.5, 158.4, 159.7
— di tessuto triplice . . 159.6
— per tessuti tubulari . 156.10
— per tessuti vellutati. 166.12
— per tessuti vuoti . . 156.10
— a traliccio . . . . . 153.11
— della trama di pelo . 167.2
— per trapuntino . . . 160.15
— per tricot . . . . . 160.2
— per velluti . . . . . 166.12
— per velluti formati colla trama (catena) 166.13, 167.16
— per velluti Manchester . . . . . 166.13

armatura per velluti propriamente detti . 167.16
armature composte . . 145.15
– derivate . . . . . 145.13
– fondamentali . . . . 145.12
armura (v. a. armatura, legamento, incrocio) . 7.25
armure . . . . . 402.1
arpino (v. a. platina, uncino, gancio) 207.8, 274.9
– del cambio . . . . 277.1
– a glifo . . . . . 275.1
arpione (v. a. platina, uncino, gancio) 186.5, 188.15
– (v. a. nottolino) . 126.23, 128.5, 129.3, 133.2, 233.11
– di comando del prisma . . . . 205.14, 211.23
– di inversione 277.26, 279.6
– mobile . . . . . 191.14
– di scambio 277.26, 279.6
– di sicurezza . . . . 279.13
arpionismo . . . 59.7, 126.12
– a denti . . 133.6, 134.11
– a frizione . 127.9, 134.18
arrestare bruscamente . 307.2
– la navetta proiettata 312.11
– la rotazione . . . . 180.20
– la spola . . . . . 31.6
– il telaio . . . 306.23, 313.3
arresto 241.8, 258.13, 290.11, 341.12
– dell'albero a manovella. . . . . 293.16
– automatico . . . . 134.15
– automatico alla rottura di un filo 50.11, 53.10, 88.11, 96.20
– automatico a spola ultimata . . . . . 37.10
– automatico del telaio 313.4
– del battente . . . . 292.21
– per le bobine che seguono . . . . . 264.15
– a cannetta ultimata. 91.16
– dei carrelli nella posizione centrale . . . 369.10
– del contrappeso . . 137.12
– elettrico . . . . . 319.21
– imbottito . . . . . 358.17
– della leva della ruota 277.9
– del prisma . . . . . 205.12
– alla rottura di un filo 51.7
– dello spingitore . . 364.21
– del subbio d'avvolgimento . . . . . 134.16
– del subbio di tessuto 130.17
– della tavoletta . . . 222.17
– del telaio . 306.24 307.3
– del telaio durante il ricambio delle navette . . . . . 266.14
–, dispositivo d'– per il cilindro a cartoni 192.7
–, meccanismo d'– per cartoni . . . . . 390.5
–, meccanismo d'– per far la levata . . . 91.19
–, meccanismo d'– per telaio per drappi forti . . . . . 253.17
arricciato, filato. . . . 170.18
–, filato non . . . . . 170.12
arrotolamento sul subbio 76.14
arrotondato, placca di guida –a . . . . . 57.11
arruffamento dei fili . . 81.13
arruffato, matassa –a . 25.15
arte degli arazzi . . . 422.4
– di tessere . . . . . 1.3
articolato, asta –a . . 213.18
articolazione . . . . . 255.3
– della catena a disegno 274.1
– di lamiera . . . . . 281.2
articoli v. a. tessuto, stoffa
– fatti a mano . . . . 405.21
– a frangia. . . . . 355.1
– di lana . . . . . 2.14
– leggeri . . . . . 296.7
– pesanti . . . . . 296.6
– a sacco . . . . . 300.10
– tubulari . . . . . 300.10
artificiale, crine . . . . 17.21
ascendente, liccio . . . 198.2
ascesa del guida-fili. . 39.8
asciuga-bicchieri. . . . 420.14
– -coltelli . . . . . 420.16
– -piatti . . . . . 420.15
asciugamano . . . . . 420.7
asciugamento in aria temperata . . . . . 65.26
asciugare la catena imbozzimata . . . . . 65.22
asciugatoi, operaio addetto agli . . . . . 65.23
asciutto, trama –a . . . 236.21
aspato, filato . . . . . 10.20
aspatura incrociata . . 11.2
aspetto del tessuto . . 391.7
aspirare il filo . . . . 372.13
aspirazione del filo . . 372.12
aspo . . . 25.19, 26.8, 440.3
– a bracci cadenti . . 25.20
– a bracci pieghevoli . 28.16
– di dipanamento . . 34.15
– elastico . . . . . 29.7
– essagonale . . . . . 28.15
– essagonale con bracci fissi . . . . . 29.3
– estensibile . . . . . 29.6
– a guida-fili e guida-cannette automatici 440.6
– misuratore . . . . . 440.4
– dell'orditoio . . . . 46.5
– orizzontale . . . . . 56.9
– con porta-cannette e guida-fili fisso . . . 440.5
– posto in alto . . . . 30.2
– registrabile . . . . . 29.9
– a ruzzelle . . . 29.9, 440.7
– di svolgimento 34.15, 56.8
– verticale . . . . . 56.3
assaggiare i tessuti, apparecchi per . . . . 438.8
assaggio per bruciamento . . . . . 436.12
– dei fili per confronto 436.1
– della forza . . . . . 436.14
asse . . . . 240.12, 285.14
– dell'aspo . . . . . 25.23
– del battente 251.17, 278.6, 293.5
– comune . . . . . 127.7
– della guida. . . . . 178.19
– della guida con movimento di salita e discesa . . . . . 179.5
– di navetta . . . . . 237.22
– di oscillazione . . . 288.17
– del perno . . . . . 338.11
– di rotazione . . . . . 31.4
– del subbio anteriore 305.3, 309.4
–, spostabile nel senso dell' . . . . . 367.9
asse di protezione . . 298.1
assiale, spostamento . . 307.15
assicella dei boutons . 209.1
– dei colletti . 207.11, 208.24, 210.3
– dei colletti fissa . . 210.21
– dei colletti mobile . 210.22
– ad estremità conica . 61.5
– scanalata. . . . . 290.2
– a spole con perni . 323.5
assicurare l'incrociatura a mezzo di spago . 42.16
– la licciola nelle scanalature . . . . . 173.2
assicurazione . . . . . 446.15
assistente-tessitore . . 5.8
assortimento d'utensili . 373.4
assottigliamento dei fili per laminazione . . 415.14
assottigliato, estremità –a . . . . . 328.7
asta (v. a. barra) . . . 371.6
– d'accoppiamento . . 253.9
– ad aghi . . . . . 349.16
– angolare . . . . . 333.1
– d'appoggio . . . . . 353.18
– d'arresto 48.4, 82.8, 254.1, 302.3, 309.5
– articolata d'eccentrico 213.18
– a cerniera . . . . . 270.5
– di coda . . . . . 208.22
– collettrice dei carrelli 365.12
– di comando 203.17, 301.8
– di connessione . . . 186.11
– di contatto . 320.2, 321.6
– corta . . . . . 124.5
– dentata (v. a. cremagliera, dentiera) 38.12, 190.16, 257.18, 268.9
– dentata a glifo . . . 279.19
– dentata motrice . . 276.5
– dentata con peso . . 288.4
– di disinnesto . 92.9, 323.1
– di divisione . 41.7, 72.20
– d'eguaglizzazione . . 329.16
asta con estremità ricurve . . . . . 312.16
– filettata 55.18, 59.18, 74.5, 191.3, 287.10
– filettata della carrucola . . . . . 322.8
– filettata in un cuscinetto fisso. . . . . 60.9
– filettata per ruota d'arresto . . . . . 91.17
– di fissaggio . . . . 92.22
– di fissazione . . . . 332.17
– a forca della griffa . 210.18
– della forcella spostacinghia . . . . . 52.18
– a glifo . . . . . 196.8
– di guida 72.17, 263.14, 267.15, 268.10, 439.4
– guida-fili . 32.13, 33.9, 45.4
– dei guida-fili d'acciaio spostabile . . . . . 28.9
– del guida-fili a forma di vite . . . . . 100.17
– guida-fili oscillante . 37.12
– dei guida-fili regolabile . . . . . 32.10
– di guida della griffa. 229.17
– di guida dell'ordito . 337.10
– di guida orizzontale . 108.7
– per incrociare . . . . 46.6
– di legno di connessione con cerniera di sicurezza . . . . . 255.10
– di legno con punta a spada di ferro . . . 177.4
– liscia . . . . . 57.13
– di manovra . . . . . 366.8
– di manovra dei carrelli. . . . . 368.6
– oscillante. . . 333.9, 368.14
– per pelo mobile. . . . 332.20
– perforata . . . . . 350.14
– porta-catena . . . . 356.7
– porta guida-fili . . . 38.17
– posta a coltello sulla griglia . . . . . 224.10
– di pressione per la cannetta. . . . . 93.16
– a punte . . . . . 366.15
– del selettore . . . . 368.15
– di sollevamento 224.1, 268.17
– di sollevamento per il cambio delle casse 277.16
– di sollevamento con estremità di guida . 224.17
– di sollevamento inferiore . . . . . 224.15
– di sollevamento legata da spaghi con due platine . . . . . 224.12
– di sollevamento al di sopra (al di sotto) della tavola delle arcate 224.7.14
– di sollevamento al di sotto della tavola dei colletti . . . . . 224.8
– di sollevamento superiore . . . . . 224.9
– di sostegno dei licci. 105.18
– del subbio . . . . . 77.19
– a T . . . . . 333.2
– del tacchetto . . . 256.3
– di tensione . . . . 329.7
– di tensione dei fili . 59.6
– di tensione libera . 339.2
– di trazione . 212.4, 242.4
– uncinata . . . . . 368.12
– degli uncini . . . . 333.14
– ad uncini . . . . . 351.9
– ad uncino . . . . . 94.20
– ad uncino agganciata 95.13
– di vetro . . . . . 359.5
– a vite . . . . . 126.2
aste di sollevamento connesse con platine di riserva . . . . . 224.16
asticciola di piombo . 208.12
astracan v. astrakan. .
astrachan v. astrakan
astrakan . . . . 170.7, 407.2
astuccio della navetta . 257.17
attaccare le corde di legamento alla traversa . . . . . 177.3
– i denti sui listelli . 286.8
– i fili d'arcata ai colletti. . . . . 218.5
– i licci ai pedali . . 181.9
attaccaticcio, liccio . . 174.16
attaccatore d'orditi . . 110.13
attaccatrice d'orditi . . 110.14
attaccatura . . . . . 110.11
attacco dei fili d'arcata ai colletti . . . . . 218.4
– dei licci ai fili d'arcate. . . . . 219.11
– dei licci ai pedali. . 181.10
– dei maglioni . . . . 177.14
attivo, avvolgimento. . 132.3
attraversare la larghezza del tessuto (carrelli) 367.4
attrezzi di tessitura . . 8.9
attrito dei fili d'ordito. 182.16
– del freno . . . . . 309.11
aumentare la densità della catena . . . . 114.13
– la forza del colpo. . 246.17
– la resistenza del filo. 64.12
– la tensione . . . . 119.2
aumento della densità della catena . . . . 114.14
– [ir]regolare dei punti di legamento. . . 151.12.13
– di peso del tessuto . 4.11
– della produzione del telaio . . . . . 266.9
– della tensione 120.7, 143.6
ausiliario, cilindro . . . 128.14
autentico, scialle . . . 420.20
automaticamente, infilarsi . . . . . 27.10
automatico, arresto . . 37.10
avanti, movimento in . 135.16
avanzamento della barra 127.1
– della catena, meccanismo di . . . . . 117.21
– laterale . . . . . 109.11
– dell'ordito . . . . . 130.3
– del tessuto . . . . . 292.11
avanzare passo a passo (catena) . . . . . 340.3
–, far – i cartoni. . . . 206.9
–, far – la cassa . . . 279.16
–, far – il prisma di $x$ denti . . . . . 195.17
–, far – il settore dentato. . . . . 52.8
–, far – una parte del tessuto con ogni giuoco del battente . . 134.9
avignone . . . . . 400.18
avviamento difficile . . 309.21
– irregolare . . . 306.7, 309.23
– regolare . . . . . 306.6
– del telaio . . . . . 306.5
avviare a mano . . . . 306.4
avviatore . . . . . 310.4
avvicinarsi (fili di catena) . . . . . 114.11
avvitamento degli eccentrici. . . . . 198.22
avviticchiato, disegno d' 377.4
avvolgere. . . . . 84.14
– dalla bobina . . . . 85.27
– la catena sopra un subbio senza flange 79.4
– la catena sotto tensione uniforme . . . 79.8
– le catene, macchine per . . . . . 80.1
– la cinghia attorno al battitore . . . . . 250.15
– la corda di collegamento sul subbio. . 110.4
– la corda del freno in giro al subbio . . . 121.16
– le corde in spire ai montanti del battente . . . . . 290.4
– duro la catena. . . . 79.9
– le estremità dei fili su un perno . . . . 261.7
– il fascio di fili sull'aspo . . . . . 46.18
– il filo in spire 22.19, 336.9
– sul fuso nudo . . . . 85.10
– da gomitoloni, macchina per . . . . . 80.14
– dalla matassa . . . . 85.26
– un nastro di fili . . 41.3
– l'ordito disteso sopra il subbio . . . . . 81.18
– l'ordito dal rullo a catena sul subbio del telaio . . . . . 76.20
– parallelamente . . . 81.8
– da rulli a catena al subbio del telaio, macchina per . . . 82.1
– spaghi impeciati ai listelli . . . . . 286.9

avvolgere a spira i fasci di fili da una costola all'altra . . 46.19
— strettamente . . . . 79.6
— sul subbio, apparecchio per . . . . . 59.5
— a forte tensione . . . 57.5
— a poca tensione. . . . 57.6
— il tessuto . . . . . 298.16
— la trama . . . . . 84.15
— la trama sulla tavoletta . . . . . 335.19
— su tubetti di trama . 85.14
— su tubi . . . . . 85.11
avvolgersi (corda) . . . 122.5
— su rulli (corde dei listelli) . . . . . 133.20
avvolgimento conico . . 24.1
— della corda. . . . . 235.13
— diretto. . . . . 131.1
— diretto sul subbio del telaio . . . . . 76.17
— del filo per rotazione del fuso . . . . . 87.23
— incrociato . . . . . 91.7
— indiretto . . . . . 131.3
— multiplo . . . . . 82.10
— dell'ordito dal rullo a catena sul subbio del telaio . . . . . 77.1
— sulla spola . . . . . 23.13
— sul subbio . . . . . 76.14
— del tessuto attivo. . 132.3
— del tessuto durante il ritorno (l'andata) del battente. . . . . 130.15.16
—, dispositivo d'— per orditoi a sezioni . . 55.3
avvolgitore di tessuti . 6.12
Axminster, tappeto . . 410.12
azionamento v. a. comando, movimento
— dall'alto . . . . . 368.5
— dell'asta dentata . . 276.6
— dal basso . . . . . 366.21
— dei carrelli a bobine. 366.20
— diretto con ingranaggi 310.17
— degli eccentrici, meccanismo d' . . . . 201.1
— dei fusi con dischi a frizione . . . . . 37.2
— di gruppi singoli di fusi . . . . . 92.11
— del meccanismo Jacquard (a corsa semplice) . . . 212.17, 213.9
— della navetta elettromagnetico . . . . . 301.1
— negativo . . . . . 213.1
— positivo . . . . . 213.5
— del prisma a catena. 213.14
azionare l'albero del telaio con ingranaggi (motore) . . . . . 310.16
— il fuso da un disco di frizione . . . . . 100.11
— il ruotismo colla leva 133.15
— la spola per attrito . 27.11
— la spola per frizione. 87.19
— il telaio con forza motrice . . . . . 300.5
— il ventilatore col battente . . . . . 76.7
azionato passo a passo. 363.16
— con rulli d'attrito. . 27.4
—i con corde, fusi. . . 37.18
—i a serie, carrelli . . 369.8
azione diretta, ad . . . 131.8
— doppia, meccanismo a molla ad . . . . . 204.10
— indiretta . . . . . 131.9


## B


bacchetta d'arresto . . 36.11
— di divisione . . . . 83.20
— per invergare. 76.4, 82.12
— d'invergatura 111.5, 137.20, 220.1
— d'invergatura piatta 138.4
— d'invergatura con rivestimento metallico 138.8
— d'invergatura rotonda 138.3
— d'invergatura a scanalature . . . . . 138.6
— di legno fissa . . . 106.5
— del subbio . . . . . 77.19
— di vetro . . . . . 35.5
d'invergatura . . . 61.17
bacchette d'invergatura poste ad incrocio semplice . . . . . 138.11
— a serraggio . . . . . 138.7
bacino ad amido . 75.5, 180.5
— a colla . 70.18, 75.5, 76.1
bagnamento della trama 101.6
bagnare la trama . . . 101.7
bagnato, bobina —a . . 101.14
bagnatore per la trama, operaio . . . . . 101.16
baietta . . . . . 417.9
Baker e Kip, meccanismo automatico di ricambio per navette . . 269.2
balla . . . . . 4.12
— a dodici pacchi . . 11.5
ballotto . . . . . 4.12
banchi ad ordire . . . 47.18
banco per preparare i licci . . . . . 177.17
— di rimettaggio . . . 105.11
— dei tamburi . . . . 35.3
bandolo . . . . . 10.23
Barber, annodatore . . 112.3
—, macchina per annodare le catene . . . 112.20
barbino . . . . . 34.14
barège . . . . 398.26, 401.25
baritina . . . . . 437.28
barra v. a. asta . . . .
— d'accoppiamento . . 277.10
— ad aghi . . . . . 83.8
— ad alette . . . . . 366.9
— caccia-navetta . . . 301.20
— di comando oscillante 348.6
— di davanti . . . . . 356.3
— di fondo . . . . . 368.16
— di guida . . . . . 353.16
— di legno . . . . . 218.7
— longitudinale 297.4, 335.7
— a movimento di va e vieni . . . . . 90.18
— a nottolino. . . . . 126.18
— di pressione . . . . 383.17
— di protezione dell'aspo . . . . . 33.18
— quadra. . . . . 136.14
— quadrangolare con spigoli smussati . . 117.8
— di tensione . . 72.7, 80.8
— verticale della rastrelliera . . . . . 356.10
— di vetro . . . . . 218.8
—e, doppie — ad alette per azionare i carrelli di bobine . . . . . 366.5
barracano . . . . . 399.2
barrette di legno unite da cerniere . . . . 201.6
base in acciaio temperato. . . . . 239.8
— conica . . . . . 260.16
— conica della cannetta 99.8
— conica del fuso . . . 93.11
— conica del tubo. . . 86.16
— del fuso . . . . . 242.16
— scanalata. . . . . 238.15
— di serraggio . . . . 239.19
— della spola . . 240.2, 263.10, 264.17
bassi licci, telaio a . . 298.9
basso, movimento in . 39.9
—, posto . . . . . 205.2
bastone di restringimento . . . . . 71.12
— di sample . . . . . 209.10
— per sbattere le matasse . . . . . 25.13
— del subbio . . . . . 119.10
— di tensione . . . . 354.4
batavia. . . . . 148.14
batista di cotone . . . 393.10
—, tela . . . . . 395.26
battente . 264.5, 335.10, 339.7
— con aghi per guidare le navette . . . . . 346.13
— ad archi per una navetta . . . . . 357.2
— ad archi per due serie di navette . . . . 357.6
— a broccato . . . . . 345.9
— a broccato con navette mosse in linea dritta . . . . . 347.9
— a broccato a navette con percorso ad arco 347.12
— a broccato svizzero . 348.3
— a broccato per telai a nastro . . . . . 346.12
battente a broccato a tre navette con guida ad uncino . . . . . 346.21
— a broccato viennese. 347.16
— a caduta libera . . 295.10
— con cassa a più navette . . . . . 290.10
— a più casse. . . . . 344.10
— a casse montanti per telaio per nastri . . 358.9
— a cerchi . . . 345.17, 347.1
— del cilindro. 186.14, 190.8, 210.17
— del cilindro inferiore. 230.4
— del cilindro liberamente sospeso . . . 230.3
— del cilindro in salita 230.4
— diritto per due navette . . . . . 356.21
— diritto per una navetta . . . . . 356.17
— a doppi archi incrociati . . . . . 357.5
— a due piani . . . . 357.1
— a due serie di navette 357.1
— senza guida per navetta . . . . . 339.23
— inferiore . . . . . 289.11
— a mano . . . . . 288.16
— mosso meccanicamente. . . . . 289.8
— multiplo . . . . . 290.10
— con navetta . . . . 301.18
— a navetta volante. . 248.1, 289.14
— a più navette . . . 272.3
— a più navette con pressore . . . . . 291.8
— a navette circolari . 347.6
— di prisma inferiore . 234.9
— del prisma in posizione verticale . . . 211.18
— per ricamare con aghi mossi individualmente. . . . . 350.12
— a ricamo con due pettini . . . . . 351.4
— in riposo nella sua posizione posteriore 295.6
— a rotelle . . . . . 324.8
— in salita . . 289.11, 299.2
— con scambio orizzontale delle casse. . . 345.16
— scorrevole . . . . . 289.12
— di sopra . . . . . 289.9
— a sospensione . . . 289.9
— sospeso . . . . . 289.9
— sospeso liberamente . 289.10
— di sotto . . 289.11, 350.20
— superiore. . . . . 289.9
— del telaio a mano. . 321.8
— per telai da nastri 289.13, 356.16, 358.3
— per telai da ricamo . 349.15
—, doppio . . . . . 290.10
battere rapidamente (battente) . . . . . 295.7
— i ricci di pelo . . . 340.19
— la trama . . 284.8, 336.3
— la trama dopo il cambio del passo . . . 323.12
— la trama di fondo sotto forma ondulata 336.4
battitore . . . . . 249.11
— di trama. . . . . 360.19
battitura . . . . . 66.2
— uniforme . . . . . 143.12
battuta a passo aperto (chiuso) . . . . . 284.11.12
— per pressione . . . 292.16
— della trama . . . . 282.1
— per urto . . . . . 292.15
—, doppia . . . . . 360.10
bavella . . . . . 425.3
becchetto. . . . . 238.8
becchi esattamente sopra ai coltelli . . . 211.14
becco . . . . 112.6, 326.14
— di corvo . . . . . 207.9
— d'eccentrico . . . . 254.10
— delle pinze . . . . . 341.2
— della platina 207.9, 210.12, 348.18
— dell'uncino . . . . . 343.1
Becker, para-navette . 312.13
bellezza del tessuto . . 429.8
benda . . . . . 427.2
beneficio . . . . . 442.16
bengalina. . . . 398.29, 401.15
Berry, drappo di . . . 398.15
biacca . . . . . 124.23
biancheria . . . . . 420.5
— da cucina . . . . . 420.13
— da dosso . . . . . 433.3
— da letto . . . . . 420.11
— da tavola . . 396.8, 420.8
bianco del cartone . . 382.14
biella 58.13, 59.20, 229.16, 277.3, 293.8
— aggiustabile . . . . 293.12
— articolata . 293.17, 294.10
— del battente . . . . 308.12
— in due parti . . . . 293.11
— ordinaria. . . . . 293.2
—, piccola . . . . . 293.19
bilancia v. a. romana
— per filato . . . . . 439.13
— per filato con aspo . 439.14
— per filato con cassetta di protezione . . . 439.15
— micrometrica . . . . 88.20
— a molla . . . . . 438.19
bilanciere. . . 185.3, 186.14, 210.17, 279.20
— superiore. . . . . 188.4
bilancino . . . . . 53.7
bilaterale, cambio . . . 292.3
bilico del motore . . . 310.8
—, sopporto a. . . . . 309.18
binato, filo . . . . . 9.4
blocco . . . . 258.17, 334.12
— d'arresto 35.12, 318.10, 332.15
— d'assaggio . . . . . 219.13
— di caucciù . . . . . 415.8
— estensibile . . . . . 54.19
— d'orditura . . . . . 54.14
— ricoperto di cuoio forte . . . . . 248.16
— a scanalatura . . . 180.12
bleu . . . . . 380.13
bobina (v. a. cannetta, rocca, rocchetto, spola) . . . . . 38.3, 347.4
— bagnata . . . . . 101.14
— con base conica . . 97.12
— a broccato . . . . . 346.7
— cadente . . . . . 364.24
— di catena da filatoio ad anelli . . . . . 21.17
— di catena da filatoio automatico . . . . 22.2
— di catena di seta . 43.19
— cilindrica . . . . . 22.20
— conica alle due estremità . . . . . 85.15
— per una corsa di filo di $x$ mm . . . . . 239.13
— esaurita . . . . . 262.3
— di filo metallico per legamento . . . . . 287.16
— del filo di pelo . . . 329.5, 339.26
— fiangiata . . . . . 63.10
— girevole . . . . . 343.21
— inservibile . . . . . 265.4
— d'intrecciamento . . 179.2
— inumidita . . . . . 101.15
— orizzontale . . . . . 30.8
— piatta . . . . . 366.7
— piena . . . . . 23.5, 262.2
— svolta . . . . . 262.3
— di trama. . . . . 341.3
— di trama da ricamo. 350.7
— a tulle. . . . . 366.19
— verticale del pavimento . . . . . 258.1
— vuota . . . . . 266.6
—, grossa. . . . . 258.1
—, penultima . . . . . 264.9
—, ultima . . . . . 264.9
bobinato, filato . . . . 10.16
bobine disposte in cerchio . . . . . 261.18
— disposte diametralmente. . . . . 362.7
— disposte nel magazzino l'una sull'altra. 262.14
— che seguono . . . . 264.15
— sovrapposte . . . . 265.19
bobinatrice a filo incrociato con guida-filo rotativo . . . . . 34.19
bocciolo . 178.3, 196.13, 288.3
— in contatto col tacchetto . . . . . 178.23
— della leva di percussione . . . . . 255.9
boccola ad olio . . . . 375.8
bodola, chiusura a . . 269.11
bollente, bozzima . . . 65.2
bollire la bozzima . . . 65.1
bollito, bozzima —a . . 65.3

bombasin . . . . . 398.30
bombé, fondo a . . . 69.11
borace . . . . . 67.26, 438.2
borato di sodio . . . . 438.2
bordo crespato . . . . 406.4
– destro simmetrico a quello sinistro . . . 221.11
– pieghettato . . . . . 426.20
– sinistro è la contrapartita riversata del bordo destro . . . . 221.10
bordura . . . . . 378.3
– da cucitrice . . . . 428.17
– militare . . . . . 428.13
– da vetture . . . . . 428.18
borretta . . . . . 17.14
bosso . . . . . 243.6
bossolo . . 241.7, 242.5, 281.3
– per il grasso . . . . 375.8
– a stoppa . . . . . 73.19
bottola, chiusura a . . . 269.11
bottiglia di caucciù . . 415.7
bottone . . . . . 263.13
– colorato . . . . . 18.16
– di contatto . . . . 387.9
– di cotone . . . . . 18.11
– di lana . . . . . 18.12
– a mano . . . . . 348.2
– della manovella 59.8, 255.2
–i, velluto per . . . . 404.7
bouclé, filato . . . . . 14.14
–, tessuto . . . . . 166.2
bourrette . . . . . 17.14
bouton . . . . . 209.2
bozzello . . . . . 122.8
bozzima . . . . . 64.21
– acida . . . . . 65.11
– bollente . . . . . 65.2
– bollita . . . . . 65.3
– calda . . . . . 64.27
– dolce . . . . . 64.25
– dura . . . . . 64.26
– fresca . . . . . 65.4
– inodora . . . . . 65.5
bozzimatura della catena in tutta altezza . . 72.12
bracci eguali . . . . . 191.5
– mossi da eccentrici . 285.19
– pieghevoli . . . . . 28.16
– ricurvi della leva . . 109.2
– in scanalature . . . 29.5
braccio . . . . . 285.13
– d'afferramento . . . 334.10
– dell'aspo . . . . . 25.21
– dell'asta d'arresto . . 254.3
– dell'asta degli uncini 333.14
– ausiliario . . . . . 280.6
– del battente 134.10, 288.18, 293.4
– del battente incastrato . . . . . 289.19
– centrale della leva . 315.12
– del cilindro di contatto . . . . . 125.15
– curvo . . . . . 254.15
– in filo metallico . . 346.16
– fisso . . . . . 29.3
– laterale . . . . . 112.4
– della leva . . 136.7, 288.6
– della leva d'arresto . 278.20
– di leva equilibrato . 439.23
– della leva regolabile. 50.16
– mobile . . . . . 54.12
– oscillante. . 137.17, 192.2
– oscillante per il meccanismo d'arresto . 91.5
– oscillante con rullo . 257.10
– di percussione 249.11, 291.10
– di percussione in ghiere . . . . . 313.9
– di percussione portato in glifo . . . . . 313.11
– della platina . . . . 230.17
– di pressione . . . . 32.16
– di pressione in legno 316.1
– della rastrelliera . . 43.14
– a scorritoio. . . . . 137.16
– del telaio per stringere la spola al tamburo . . . . . 32.15
– con vite di registro . 283.16
branca . . . . . 238.18
– a vite . . . . . 238.19
bretelle elastiche . . . 427.25
brevetti . . . . . 446.3
briccola . . . . . 185.3, 188.4
brillantato, filato . . . 12.17
brillante, filo . . . . . 421.9
brillantino, filato . . . 14.7
brocca della bobina . . 26.10
– roccare in più colori . 344.22
broccatello . . . . . 423.5
broccato . . . 344.13, 402.17
– all'ago, tessuto . . . 163.6
– d'argento . . . . . 402.21
– autentico. . . . . 423.6
– per catena . . . . . 163.1
– a due fili . . . . . 402.19
– imitazione . . . . . 163.7
– ad ornamenti figurativi . . . . . 402.18
– d'oro . . . . . 402.20
– quadrettato . . . . . 163.5
– per trama . 162.12, 344.14
– per trama a doppia faccia . . . . . 162.13
–, apparecchio a — e a lancé . . . . . 349.2
broccatura . . . . . 344.17
– per catena . . . . . 349.4
– a mano . . . . . 345.5
– meccanica . . . . . 345.6
– meccanica su telaio a mano . . . . . 345.7
– sopra telaio meccanico. . . . . 345.8
–, meccanismo di . . . 349.1
brocco . . . . . 344.18
bronzo . . . . . 245.17
bruciamento . . . . . 436.12
bruciando, identificare . 436.11
bruciato in tintura . . *9.26
bruscamente, arrestare 307.2
bucare cartoni, piastra per . . . . . 190.1
bucato, cartone . . . . 382.12
bucherame 395.22, 414.19, 432.21
buckskin . . . . . 398.7
buco d'allacciamento. . 382.15
– nel cartone . . . . 383.4
– del disegno . . . . 383.2
– di guida . . . . . 388.18
– per la spina . . . . 383.1
– con taglio . . . . . 115.11
–chi disposti in linee inclinate . . . . . 57.20
budella. . . . . 341.10
bullone della cerniera . 278.12
– di disinnesto . . . . 308.18
– della forchetta rompitrama . . . . . 322.15
– incastrato con nasello 374.11
– incastrato a testa semplice. . . . . 374.10
– con madreviti . . . 172.18
– a nasello. . . . . 374.6
– di sopporto del rullo 186.17
– a testa . . . . . 315.10
– a testa di diamante e foro per olio. . . . 374.12
– a testa piatta . . . 374.9
– a testa rotonda . . 374.5
– a vite . . . 327.20, 328.10
buon effetto del tessuto 429.8
burattello. . . . . 399.1
burattino . . . . . 399.1
buratto. . . . . 399.1
bussola. . . . . 203.6
busto . . . . . 427.11


## C


cabile, scialle . . . . . 420.28
caccia-navetta. . 248.4, 290.7, 346.15, 347.3
– a caviglie . . . . . 356.20
– inferiore . . . . . 303.11
– a molla . . . . . 303.12
– pneumatico, meccanismo di. . . . . 256.10
– superiore. . . . . 303.10
–, meccanismo di — a conchiglia . . . . . 252.7
–, meccanismo di — destro (sinistro) . 252.10.11
cacciata per eccentrico 250.18
–, apparecchio di . . . 346.3
cacciavite. . . . . 373.17
cachemire . . . . . 397.24
cachemirette . . . . . 397.25
cadente, bobina . . . 364.24
cadere (lamella) . . . . 319.19
– per la fessura (ago d'arresto) . . . . . 51.3
– fuori della cassa (navetta) . . . . . 269.13
– per il proprio peso (navetta vuota) . . 270.17
– nella tacca (leva d'arresto) . . . . . 48.22
cadere nel truogo (cannetta). . . . . 96.9
– verso il basso (davanti della cassa) . . . 268.16
caduta della cassa . . 273.16
– libera . . . . . 273.10
caduto, filo . . . . . 81.10
calancà, tela . . . . . 393.8
calato, anello . . . . . 115.1
calcatura . . . . . 183.3
calcola 182.20, 203.7, 275.2, 321.5
– perpendicolare . . . 199.11
– verticale . . . . . 199.11
calcolato, peso . . . . 11.17
calcolina . . . . . 185.5
calcolo della catena . . 443.13
– dei licci . . . 173.17, 444.6
– della lunghezza . . . 441.11
– del peso della pezza 442.9
– della trama . . . . 444.7
caldaia di cottura (ad alta pressione) . . . 69.7.9
– in rame . . . . . 69.10
caldo, bozzima —a . . 64.27
calettato, disco . . . . 358.11
calibro conico. . . . . 60.13
– divisore di schizzi. . 379.15
– quadrato. . . . . 60.16
calicò per fodera . . . 392.19
– impresso . . . . . 392.17
– per letti . . . . . 392.20
– lucidato . . . . . 392.18
– medio . . . . . 392.15
– pesante . . . . . 392.16
– stampato. . . . . 392.17
calicotto medio . . . . 392.15
calmucco . . . . . 398.4
calzatura, stoffa per. . 15.11
calze elastiche . . . 359.14
calzetteria, filato per. . 14.11
calzoni, traliccio per. . 396.7
cambellotto . . . . . 399.4
– di seta. . . . . 401.6
cambiamento di colore (nella trama) 341.17, 421.7
– di corsa della manovella . . . . . 213.13
– dell'effetto di catena e trama . . . . . 153.13
– delle file di navette. 358.8
– del moto, meccanismo per il . . . . . 127.16
– del numero dei fili di trama . . . . . 132.9
– di passo . . . . . 228.5
cambiare l'armatura, meccanismo per . . . . 196.11
– le casse a navette. . 290.16
– il colore . . . . . 341.16
– i colori della catena. 230.11
– la grandezza delle maglie . . . . . 365.21
– da una inserzione all'altra (incrocio dei fili) . . . . . 153.18
– le navette . . . . . 271.4
– con *x* navette . . . 271.16
– l'ordine dei colpi . . 247.22
– il passo . . . . . 142.13
– i pedali . . . . . 183.5
– i punti d'incrocio. . 145.1
– il punto d'attacco della maglia . . . . 174.11
– lo scartamento dei denti . . . . . 287.21
– le spole . . . . . 45.3
– la tensione sulla matassa . . . . . 25.11
– la velocità d'avvolgimento . . . . . 365.20
cambievole, fuso . . . 238.16
cambio d'allacciamento dei cartoni . . . . 390.17
– d'armatura . . . . 196.10
– automatico della bobina . . . . . 304.1
– delle bobine, meccanismo per il . 263.5, 264.1
– delle casse senza cartoni. . . . . 278.11
– delle casse a gradini 274.16
– delle casse montanti 274.15
– delle casse a navette 290.15
– delle casse con ruote 276.2
– delle casse di telaio per drappi forti, meccanismo per il . . . 274.4
– delle casse, sistema Hacking . . . . . 275.5
cambio delle casse, sistema Hodgson . 276.7
– delle casse, sistema Knowles. . . . . 276.12
– delle casse, sistema Schönherr . . . . . 274.12
– di colore . . . . . 271.6
– della corsa . . . . . 189.3
– difettoso . . . . . 260.14
– dei licci . . . . . 182.4
– nel modo semplice . 273.5
– della navetta con casse montanti. . . 273.8
– di *x* navette . . . . 272.5
– delle navette bilaterale . . . . . 292.3
– delle navette con catena a disegno . . 273.18
– delle navette sui due fianchi del battente 292.3
– delle navette su un sol fianco del battente. 292.2
– di navette da uno stesso lato. . . . . 272.19
– di navette dai due diversi lati . . . . 272.20
– delle navette per meccanismo a revolver. 279.1
– delle navette svizzero 277.22
– di navette per telaio a *x* casse . . . . . 290.17
– delle navette unilaterale . . . . . 292.2
– del passo . . . . . 323.12
– dei pedali . . . . . 183.4
– nel percorso del nottolino . . . . . 132.2
– con puleggia a gradini 291.13
– del punto d'appoggio 194.10
– a salti . . . . . 292.4
– di trama per tessitura in colori. . . . . 271.5
– della trama, apparecchio di . . . . . 271.3
– di velocità . . . . . 31.10
–, meccanismo di (Eccles) . . . . . 276.1
–, meccanismo di — alla sinistra (destra) . . 281.5.6
cambric . . . . . 393.10
camelot, filato . . . . 15.12
camera d'aria . . . . 102.2
– d'essiccazione. . 71.4, 72.10, 75.7
– ad olio . . . . . 328.11
– per la preparazione di campioni . . . . . 299.6
– d'umidificazione . 102.1.10
– verticale . . . . . 75.12
camicia del tamburo. . 30.10
camilla . . . . . 394.2
camma . . . . . 370.10
– di cacciata . . . . . 249.15
– ad unico sporto . . 251.2
cammellotto . . . . . 399.4
cammino per eliminare l'aria satura d'umidità . . . . . 75.13
– della navetta . . . 357.4
campanello avvisatore . 62.7
campione . . . . . 47.17
– a zig-zag . . . . . 375.14
can barbone, felpa imitazione . . . . . 406.21
canapa . . . . . 395.10
canavaccio (v. a. canovaccio) . . . . . 420.17
– di cotone . . . . . 394.5
candeggiato, filato. . . 9.24
candeggio, grado del. . 429.18
canfora . . . . . 438.4
canna . . . . . 290.14
– palustre . . . . . 416.11
– tagliata . . . . . 284.18
cannellare il nastro . . 427.18
cannellato . . . . . 398.27
– per catena . . . . . 146.2
– diagonale . . . . . 146.7
– diagonale con effetto catena (trama). . . 146.8.9
– diagonale con fili liberi irregolari . . . 146.10
– figurato a due catene 146.13
– interrotto . . . . . 146.12
– irregolare . . . . . 146.5
– legato . . . . . 146.8
– obliquo . . . . . 397.22
– rafforzato . . . . . 146.6
– regolare . . . . 145.20, 418.6
– per trama . . . . . 146.1

cannellato per trama per mobili . . . . . 418.7
—, saia —a . . . . . 149.7
cannello di legno con cerchio . . . . . 86.13
— di trama . . . . . 85.9
cannetta (v. a. bobina, rocca, rocchetto, spola) . . . . . 38.3, 84.9
— senz'anima . . . . . 84.11
— di catena da filatoio ad anelli . . . . . 21.17
— di catena da filatoio automatico . . . . 22.2
— di cotone . . . . . 260.4
— esaurita . . . . . 243.22
— di lana pettinata . . 260.5
— di trama . . . 84.10, 260.6
— ultimata . . . . . 91.16
cannettiera . . . . . 87.1
— addoppiatrice . . . . 96.18
— a cilindro di guida e guida-filo ad alette . 99.15
— con cilindro-guida e tamburo guida-fili a scanalatura spirale . 99.10
— a coni di guida. . . 98.11
— a coppe per fusi orizzontali . . . . . 96.1
— a coppe con fusi verticali per avvolgere su cannelli . . . . . 96.10
— a coppe a guida-filo rotativo . . . . . 96.17
— per seta . . . . . 96.19
—, operaia . . . . . 84.19
cannettiere, operaio . . 84.18
canovaccio v. a. canavaccio
— di cotone . . . . . 394.5
— di lana . . . . . 398.24
— per scarpe . . . . . 399.22
canutiglia. . . . . 20.12
caolino . . . . 68.14, 437.22
capitale disponibile. . . 446.9
capo caduto . . . . . 81.10
— del filo . . . . . 51.10
—, filato ad un sol . . 17.8
—, filo a due —i . . . 9.4
— -operaio . . . . . 5.4
— -orditore . . . . . 40.10
— -rammendatore . . . 6.2
— -sala . . . . . 5.5
— -tessitore . . . . . 5.6
cappello . . . . . 264.19
— avvolto coll'estremità del filo di trama . . 264.20
— del battente . 288.20, 293.7
— a cilindro . . . . . 406.14
— soffiato via da una corrente d'aria compressa . . . . . 264.22
— a tuba . . . . . 406.14
cappiatura . . . . . 10.23
capriccio, disegno a . . 377.12
capsula a coltelli (v. a. griffa) . 186.10, 207.13, 210.6
— a coltelli guidata da scanalatura e linguetta. . . . . 186.20
— ad elastici . . . . . 210.5
— a lame. . . . . 207.13
— a navetta . . . . . 248.5
— di scarico delle navette 269.6
carattere esterno del filo 434.3
caratteristici dei fili . . 435.4
carbonato di piombo . 124.23
:aribari . . . . . 248.7
carica completa del telaio . . . . . 307.4
—, sostanza per la . . 68.12
caricamento dei graticci 102.14
— indiretto del freno . 120.11
caricare bobine piene nel carrello . . . . . 363.16
— la catena . . . . . 64.9
— i fili ritorti con anelli 177.11
— i licci . . . . . 362.2
— con un peso . . . . 185.1
— la rastrelliera. . . . 44.10
— le spole . . . . . 30.12
— la traversa del battente con una placca di ferro . . . . . 289.2
caricato, filato . . . . 10.5
caricatore. . . . 113.3, 263.6
— automatico della navetta . . . 261,12, 262.15
carico a molla . . . . 137.15
—, catena —a . . . . . 64.10
carragheen . . . . . 67.21
carrelli azionati individualmente . . . . 369.13
— azionati a serie . . 369.8
carrello (della macchina per fabbricare pettini) 287.9
— (del telaio per tela metallica) . . . . . 324.8
— (del telaio per tappeti Axminster) . . . . 343.17
— (della punzonatrice) . 385.9
— (porta-navetta) . . . 256.17
— a bobine . . . . . 366.6
— con bobina vuota. . 364.16
— cadente . . . . . 364.25
— della cassa a punzoni 388.8
— dentato . . . . . 368.1
— di estremità . . . . 366.18
— guarnito . . . . . 364.14
— metallico per bobine. 371.10
— montato su rotelle . 257.9
— a paniere . . . . . 371.14
— pieno . . . . . 364.14.23
— portato da rotelle. . 287.20
— del subbio . . . . . 112.22
— del telaio per tulle . 90.4
— vuoto . . . . . 364.15
carrettaggio . . . . . 447.3
carro porta-subbi . . . 79.16
carrozzeria, gallone per 359.13
carrucola . . . . . 122.8
carrucolina . . . . . 35.4
— del fuso . . . . . 26.15
carsaia . . . . . 397.14
carta d'armatura . . . 220.7
— per cartoni. . . . . 388.2
— compressa . . . . . 189.17
— dell'orditura . 40.12, 434.3
— da patrona. . . . . 379.1
— quadrettata . . . . 379.1
— quadrettata con abbozzo stampato . . 379.16
— a quadrettatura fina 379.3
— da ricalco . . . . . 379.14
— rigata. . . . . 379.1
— rigata per scialli . . 235.16
— senza fine Verdol . . 388.1
— senza righe . . . . 387.17
— della trama . . . . 434.5
cartella per cambio navette . . . . . 280.20
— per più legamenti. . 197.2
cartiera, feltro per . . 414.5
cartone . . . . . 382.4
— in bianco . . . . . 383.14
— dei bordi . . . . . 197.4
— bucato. . . . . 382.12
— di cambio . . 275.15, 277.25
— di cambio d'acciaio . 280.21
— di cambio a rotelle . 281.1
— di carta compressa . 189.17
— per casse in riposo 281.13.17
— a caviglie di legno . 353.13
— cieco . . . . . 389.16
— continuo . . . 194.7, 206.13
— per il disegno . . . 342.25
— doppio. . . . . 383.7
— degli eccentrici . . . 201.4
— entrato . . . . . 385.10
— per il figurato . . . 383.10
— per il fondo . 197.5, 383.9
— forato . . . . . 382.12
— per girare la cassa . 281.18
— per girare a destra (sinistra) . . . . 281.14.15
— glacé . . . . . 382.7
— impari . . . . . 383.11
— con incavature . . . 189.15
— interamente forato . 383.3
— da Jacquard . . . . 382.2
— da Jacquard di carta senza fine . . . . . 382.8
— per più legamenti. . 197.2
— per due legature . . 235.2
— in legno . . . . . 382.11
— metallico. . . 279.10, 382.10
— pari . . . . . 383.12
— pieno . . . . . 197.6
— da ratiera . . . . . 205.6
— a rulli . . . . . 191.12
— satinato . . . . . 382.7
— semplice . . . . . 383.6
— a $x$ serie di buchi . 383.8
— a spine . . . 188.16, 189.11
— a spine ricambiabili. 189.16
— per uncini fuori azione 383.13
— Verdol . . . . . 382.8
—i allacciati . . . . . 389.18
—i per casse a revolver a salto . . . . . 281.16
—i per portanavette a revolver . . . . 281.12
casalingo, tela —a . . . 395.17
—, tessitura —a . . . . 6.19
cascami delle bobine . . 22.11, 85.29
— di cannette. . . . . 85.28
— di cotone . . . . . 12.12
— di filato . . . . 4.14, 85.30
— delle spole . . . . . 45.1
— di tessitura. . . . . 4.13
cascemire. . . . 397.24, 420.27
cascimirra . . . . . 397.24
— diagonale . . . . . 397.25
casimirra mezza-lana . 397.18
— pura lana . . . . . 397.17
casmir . . . . . 397.24
cassa . . 258.16, 287.7, 364.4
— abbassata . . . . . 272.15
— ad aghi . . . . . 50.19
— alzata . . . . . 272.13
— alzata (abbassata) di $x$ scompartimenti 272.16.17
— circolare . . . . . 303.18
— a cremagliera . . . 356.18
— destra . . . . . 248.2
— degli elettromagneti sotto l'azione della corrente elettrica. . 387.8
— di filati . . . . . 11.27
— a girevole, Ross . . . 280.2
— girevole, Walker . . 280.13
— laterale . . . . . 357.10
— di legno . . . . . 347.17
— metallica. . . . . 347.19
— a molla . . . . . 371.3
— della molla d'innesto 315.2
— montante . . . . . 249.2
— montante Tannwald. 278.3
— multipla . . . . . 290.12
— multipla mobile verticalmente (orizzontalmente) . . . . 291.3.17
— multipla oscillante . 291.19
— a nastri . . . . . 301.12
— a navetta (v. a. cassa) 248.5, 250.7, 252.15, 290.6, 267.12
— a più navette 272.4, 290.12
— a navetta del battente 269.10
— a navetta in livello col piano del battente 251.7
— a navette in posizione falsa . . . . . 313.16
— a navette con $x$ scompartimenti . . . . 272.8
— a più navette con $x$ scompartimenti uno accanto all'altro . . 345.15
— a più navette con $x$ scompartimenti sovrapposti. . . . . 273.9
— a navetta d'un telaio a percussione a molla 255.23
— in ottone . . . . . 347.22
— per punzoni . . . . 385.21
— raccoglitrice dei cappelli soffiati . . . . 264.14
— della rastrelliera . . 56.5
— rotativa delle navette 279.2
— rotativa saltuaria . . 279.18
— saltante . . . . . 273.6
— sinistra . . . . . 248.2
— a spole . . . . . 88.19
casse ad estremità conica 347.21
— manovrate dalle platine. . . . . 291.16
— mobili verticalmente 303.17
— a navette disposte le une appresso alle altre . . . . . 291.18
— a navette disposte verticalmente una sull'altra . . . . 290.9
— in riposo. . . . . 281.13
cassetta ad aghi oscillante . . . . . 226.5
— per cannette . . . . 32.21
— a pesi . . . . . 122.2
— di protezione . . . . 439.15
— dei rulli . . . . . 183.19
cassettiera a bilancini . 35.7
cassettina a bilancini . 35.7
castello della macchina 209.20
— della meccanica . 190.12, 206.18
— del meccanismo Jacquard. . . . . 212.7
castorina . . . . . 398.2
castoro, felpa imitazione 406.18
catena . . . . . 92.5
— d'alzata . . . . . 92.8
— articolata con anello 314.17
— di azionamento . . . 213.15
catena di cartoni 192.3, 193.5, 206.13, 390.6
— di cartoni con rulli 203.4
— continua a punte. . 140.6
— a disegno . . . . . 273.18
— degli eccentrici . . . 201.13
— di ferro . . . . . 278.2
— senza fine . . . . . 266.3
— Galle . . . . 71.5, 372.15
— dei licci . . . . . 171.15
— con maglie a disegno 259.4
— a mano senza fine . 372.20
— per la manovra dei guida-fili . . . . . 38.16
— d'ordito . . . . . 43.9
— perpetua . . . . . 266.3
— a piuoli-rotelle . . . 281.1
— porta-bobine . . . . 340.1
— di ricambio . . . . 196.19
— a rulli (di disegno) 189.10, 191.17
— della traversa dell'asta guida-fili . . . . . 33.16
— di trazione . . . . . 230.9
catene, le bobine si possono alzare dalle — che le portano . . . 340.8
catena (v. a. ordito) 7.20, 114.4
— ad armatura di garza 341.14
— ascendente . . . . . 338.4
— carica . . . . . 64.10
— di caucciù . . . . . 415.4
— di chappe . . . . . 17.9
— chiara . . . . . 62.19
— a cinque portate . . 107.21
— collata . . . . . 64.7
— di collegamento . . . 158.6
— colorata . . . . . 64.3
— a più colori . 40.14, 434.2
— in corda . . . . . 71.8
— che forma le costole 147.2
— per crespo . . . . . 161.11
— diritta . . . . . 161.10
— più diritta della trama 433.24
— del diritto . . . . . 161.3
— discendente. . . . . 338.3
— con disegno per i bordi 77.8
— disposta verticalmente (orizzontalmente) . . . . . 298.6.8
— distribuita chiaramente. . . . . 107.8
— non-elastica . . . . 360.4
— esaurita . . . . . 110.18
— della faccia. . . . . 161.3
— di figura 147.1, 163.2, 223.7
— di filato ritorto. . . 21.6
— di filato semplice . . 21.5
— fissa . . . . . 339.19
— fissa, la — non concorre alla formazione del passo . . . . . 339.20
— di fondo 147.4, 167.18, 325.3, 422.13
— di fondo inferiore. . 169.18
— del fondo superiore . 169.19
— di fondo tesa . . . 166.4
— per formare il passo. 339.21
— di giro . . . . . 353.11
— greggia . . . . . 21.7
— d'imbottitura 325.9, 330.1
— d'imbottitura di carta 411.17
— d'imbottitura inferiore 170.1
— d'imbottitura superiore . . . . . 170.2
— imbozzimata . . . . 64.5
— inferiore . . . . . 161.4
— di juta . . . . . 13.11
— di legamento . . . . 329.20
— di legatura . . . . 329.20
— di legatura in cotone 411.23
— leggiera . . . . . 21.14
— per maglie . . . . . 170.8
— multicolore . . . . . 21.12
— normale . . . . . 42.5
— nuova . . . . 103.3, 113.17
— ordita . . . . . 43.7
— di pelo 167.12, 169.20, 330.2
— di pelo allentata . . 166.5
— di pelo con disegno stampato . . . . . 411.16
— di pelo in lana cardata (pettinata). . . . 411.12.13
— di pelo senza nodi . 167.22
— di pelo sollevata . . 168.4
— a perle . . . 354.7, 415.1
— pesante . . . . . 21.13
— per $x$ pezze . . . . 41.22
— rallentata . . 49.13, 405.12
— da ricamo . . . . . 165.6
— per ricci . . . . . 325.2

catena di riempimento 156.8, 167.19
— di riempimento in juta 167.20
— del rovescio . . . . 161.4
— da saggio . . . . . 47.16
— sbiancata. . . . . 21.8
— scattata . . . . . 118.19
— screziata . . . . . 411.18
— scura . . . . . 62.20
— serrata . . . 107.12, 319.9
— di seta. . . . . 43.10
— sollevata . . . . . 159.12
— supplementare . . . 443.18
— con poca tensione. . 166.5
— tesa . 118.17, 161.10, 405.10
— fortemente tesa. . . 118.20
— poco tesa . . . . . 118.22
— più torta della trama 433.25
— unicolore. . . . . 21.11
— unita . . . . . 434.1
— vecchia . . . . . 113.15
—, seconda . . . . . 159.10
—, terza . . . . . 159.11
—, la — viene dal gomitolone. . . . . 81.2
catenetta . . . . . 191.4
caucciù . . . . . 415.6
— vulcanizzato . . . . 415.18
cava, fuso con . . . . 238.17
cavalletto. . . 329.12, 362.21
— del cambio delle casse 276.13
— dei cartoni . . . . . 206.11
— della ratiera . . . . 190.12
— regolabile . . . . . 105.15
cavezza . . . . . 429.2
caviglia . . . . . 385.3
— d'arresto . . . 363.17, 364.10
— fissa per la formazione dei maglioni . . . . 180.13
— di legno . . . . . 390.2
— dello spingitore . . . 348.17
— a vite . . . . . 176.16
caviglie di lunghezza crescente . . . . . 341.22
cavità della navetta . 244.11
— stretta . . . . . 244.8
cavo, cilindro . . . . . 85.16
—, tessuto . . . . . 160.8
cedevole, tensione . . . 118.23
—, tessuto . . . . . 431.26
cella della cassa a navette . . . . . 274.10
cellulosa . . . . . 13.22
ceneri . . . . . 436.13
centimetro . . . . . 444.12
centinaia, espresso in . 214.3
centrale elettrica . . . 309.15
centrale, posizione. . . 203.13
centro dell'aspo . . . . 25.25
— di cotone . . . . . 18.4
— d'ottone . . . . . 18.5
— del passo . . 198.4, 257.14
— del perno . . . . . 293.18
ceppo del freno 91.11, 120.22, 277.2, 316.16
— della molla. . . . . 122.12
cera . . . . . 67.7, 437.20
— d'api saponificata. . 67.8
— fusa . . . . . 207.19
—, sfregare con . . . . 207.16
cerato, liccio . . 175.5, 179.19
ceratura delle arcate. . 220.6
cercare il filo rotto . . 51.9
cercato, numero. . . . 11.15
cerchio . . . . . 86.13
— di filo metallico regolabile . . . . . 100.1
—, disposto in . 261.18, 279.3
cerniera . . . . . 278.12
— di sicurezza . . . . 255.10
—, fondo a . . . . . 266.20
—e, muoversi in . . . 289.4
cerussa . . . . . 124.23
cesoia per cartoni a coltelli circolari. . . . 383.20
— per cartoni a lama diritta. . . . . 383.16
chagrin . . . . . 402.24
changeant, taffetà . . 400.15
chappe bianco . . . . 17.12
— giallo . . . . . 17.13
— ad un sol capo. . . 17.8
— tussah . . . . . 17.16
Chardonnet, seta . . . 17.19
cheviot. . . . . 397.20
— non garzato . . . . 397.21
chevron pettinato . . . 399.14
chiarella . . . 132.13, 433.23
chiaro, catena —a . . . 62.19
—, effetto — di legatura 391.12
chiavarda a testa piatta 374.9
chiave per dadi . . . . 374.1
— femmina . . . . . 373.19
— a gomito . . . . . 373.21
— per licci metallici . . 373.18
— di registrazione. . . 373.20
— per subbio . . . . . 374.2
chiavetta . . . . 293.15, 374.16
—, scanalatura a . . . 55.1
chiazzato, tulle . . . . 412.18
chiazzatura . . . . . 412.19
chiffon . . . . . 393.11
chilo . . . . . 444.14
chimico, reazione —a. . 436.19
chiné, nastro . . . . . 425.8
chiodo di legno . . . . 46.4
chioma, crine della . . 414.13
chiudere l'aspo . . . . 28.17
— il circuito . . . . . 319.5
— il passo . . . . . 142.7
chiudersi (becco delle pinze) . . . . . 341.20
chiuso, pettine . . . . 49.17
—, tessuto . . . . . 132.11
chiusura a bodola . . . 269.11
— del circuito elettrico 320.12
— a leva . . . . . 269.4
— del meccanismo di broccatura. . . . . 349.1
— del passo . . . . . 142.6
—, materiale di . . . . 236.14
—, piacca di . . . . . 267.11
chondrus crispus . . . 67.21
cignone. . . . . 428.29
cilindrato, filo di caucciù 415.12
cilindrico, bobina —a . 22.20
cilindro (v. a. rullo, tamburo) . . . . 186.13, 236.9
— ad aghi 70.21, 117.18, 326.8
— d'arresto . . . . 36.10, 51.1
— ausiliario. . . 128.14, 129.1
— carico . . . . . 356.15
— a cartoni. . . 229.13, 353.14
— cavo. . . . . 85.16
— collatore . . . 73.15, 76.2
— collatore in contatto coi fili della catena. 76.12
— connesso colla leva . 184.7
— connesso col rullo . 184.8
— di contatto. . 124.6, 128.8
— di contatto in legno. 125.18
— a corde . . . . . 207.2
— a costole trasversali. 70.12
— di felpa . . . . . 38.5
— di frizione . . 89.21, 100.5
— di guida 48.10, 63.12, 99.13, 263.4, 390.10
— d'immersione . . . . 73.14
— per inumidire. . . . 89.12
— dei licci . . . . . 183.13
— misuratore . . . . . 82.9
— misuratore e trasportatore . . . . . 74.2
— con nervature a spirale 139.11
— a noccioli . . . . . 188.7
— dell'ordito . . . 40.20, 47.20
— oscillante. . . . . 51.1
— a parer . . . . . 73.15
— della pompa . . . . 101.18
— di pressione . . 55.9, 70.19, 73.16, 89.14, 128.15
— di pressione sul cilindro ausiliario . . . . . 129.1
— pulitore ricoperto di felpa . . . . . 32.17
— a punte . . . . . 140.11
— di rame . . . . . 70.7
— ricoperto di cuoio . 35.13
— riempito . . . . . 48.16
— riscaldato . . . . . 343.9
— a scanalatura elicoidale. . . . . 358.1
— con scanalature a spirale . . . . . 140.13
— scanalato. . . 70.14, 277.6
— a scorrimento . . . 124.1
— spazzolatore . . 70.11, 76.3
— a spine . . . . . 188.7
— spremitore . . . . . 70.20
— strascinatore . . . . 117.15
— tenditore. . . . . 73.13
— di tensione . . . . . 59.1
— di tensione del filo . 99.5
— trasportatore . . . . 74.2
— trasportatore ricoperto di felpa . . . . . 329.13
—, doppio . . . . . 230.11
—i di guida . . . . . 342.5
— laminatori . . . . . 288.11
— a rotazione continua 50.12
cilindro-guida . . . . . 206.2
— fisso . . . . . 50.5
cimato, tessuto . . . . 431.11
cimossa (v. a. vivagno) 3.10, 433.21
— centrale . . . . . 361.2
— centrale, dispositivo per — con armatura di licci per garza . 361.8
— falsa. . . . . 361.2
— di mezzo . . . . . 361.2
cinghia 112.18, 183.16, 295.13
— (v. a. cintura) . . . 415.26
— d'arresto . . . . . 250.12
— d'arresto corta . . . 252.4
— d'arresto lunga . . . 252.3
— del caccia-tacchetto . 249.14
— di canapa . . . . . 428.25
— di connessione . . . 252.16
— del freno in cuoio. . 72.15
— delfreno, mettere la — sulla puleggia di frizione . . . . . 57.10
— di guida . . . . . 365.16
— per mobili . . . . . 428.27
— del nottolino . . . . 314.11
— del pomo della sella. 429.1
— portante . . . . . 428.26
— per scuderia . . . . 428.28
— di tappezziere . . . 428.27
— di trasmissione di tessuto . . . . . 427.14
ciniglia . 20.18, 410.17, 422.1
— Axminster a garza . 410.22
— ad un colore . . . . 411.2
— cucita . . . . 20.20, 342.1
— elicoidale . . . . . 411.6
— elicoidale a forma di bruco . . . . . 21.1
— monocromo. . . . . 411.2
— multicolore . . . . 411.3
— operata . . . . . 21.9
— con penne . . . . . 21.10
— piatta . . . . 20.22, 410.20
— piatta cucita . . . . 411.1
— policromo . . . . . 411.3
— prodotta a mano . . 410.18
— prodotta meccanicamente. . . . . 410.19
— rotonda . . . . . 20.24
— tagliata . . . 343.11, 411.4
— tessuta. . . . . 20.19
— tessuta piatta . . . 410.21
— torta . . . . . 20.21
— a U . . . . . 20.23, 411.5
— unicolore. . . . . 411.2
cinto. . . . . 416.20
cintola . . . . . 427.24
cintolo da calze . . . 415.25
cintura 415.26, 416.20, 427.24
circolare, rastrelliera . . 44.7
circolazione dell'aria umida . . . . . 102.15
circolo . . . . . 380.3
circonferenza dell'aspo . 46.8
— del cilindro strascinatore . . . . . 131.6
— interiore dell'anello . 341.21
circuito elettrico principale. . . . . 320.6
cliente . . . . . 443.1
cloruro di calcio . . . 68.11
— di magnesio . . . . 68.13
— di sodio . . . . . 67.28
— di zinco . . . . . 68.1
coating diagonale . . . 398.14
— liscio . . . . . 397.27
cocco . . . . . 13.17, 407.20
— di Ceylon . . . . . 13.20
— Cochin. . . . . 13.18
— Coconada . . . . . 13.19
codino di porco . . 27.15, 93.5
coefficiente d'attrito . . 120.13
colla . . . . . 64.22, 437.15
— animale . . . . . 66.26
— da carniccio . . . . 66.27
— d'ossa . . . . . 66.27
— da pelli . . . . . 67.1
collante, materia . . . 66.18
collare . . . . 69.4, 89.17, 92.1
— dell'albero dei settori 322.4
— dell'eccentrico . . . 275.18
— del freno con orecchio 79.13
— del freno sul subbio 79.12
— del fuso . . . . . 98.17
collare la catena . . . 64.6
— la catena sul telaio . 76.9
— il filato in matasse . 69.20
— a macchina . . . . . 70.3
— a mano . . . . 69.24, 71.14
— sul telaio, apparecchio per . . . . . 75.14
collato, catena —a . . . 64.7
collatura . . . . . 63.17
— della catena in corda 71.8
— della catena in tutta altezza . . . . . 72.12
— del filato in matasse 69.19.25
— sul telaio . . . . . 76.8
— in tino. . . . . 71.10
collaudo della pezza . . 7.1
collegamento . . . . . 157.12
— del tessuto superiore coll'inferiore . . . . 157.13
collegare la briccola al pedale. . . . . 188.8
— i fili della (nuova) catena . . . . . 110.2.15
— i licci ai pedali. . . 183.9
colletti . . . . . 208.23
colletto . . . . . 210.9
—, velluto per . . . . 404.8
collo della catena . . . 79.5
collocamento delle bobine nel carrello . . 363.14
— della matassa sull'aspo 25.17
collocare la matassa sull'aspo . . . . . 25.16
— la ruota di ricambio 133.17
— il subbio di catena . 106.12
collocatore di nastri di carta . . . . . 6.15
colonne di sopporto dei meccanismi Jacquard 212.8
colorato, filato . . . . 9.25
—, quadrato . . . . . 380.8
colore del disegno . . . 230.15
— di fondo . . . . . 230.14
— mescolato . . . . . 152.10
— della punteggiatura . 380.6
— puro . . . . . 421.5
— rosso . . . . . 380.11
— speciale . . . . . 421.10
—, catena a più —i . . 40.14
—, fili di diverso . . . 19.3
—i, a più . . . . . 10.2
—i, seta a . . . . . 17.2
colpo del battente 265.16, 292.10
— del battente doppio. 294.9
— del battente a passo aperto (chiuso) . . 142.5.12
— del battente col proprio peso . . 292.14, 324.4
— del battente ridotto. 130.14
— di battente semplice 326.3
— di battente tripio . 295.9
— del battitore dal di sopra . . . . . 248.23
— debole . . . . . 246.15
— duro . . . . . 246.16
— d'eccentrico durante l'andata del battente 295.1
— energico 246.16, 283.20, 292.17
— eseguito . . . . . 247.19
— forte . 130.13, 226.6, 246.16, 292.17
— inferiore . . . . . 250.17
— leggero. . . . 130.12, 292.18
— della navetta . . . 246.12
— del pettine . . . . . 137.2
— del prisma . . . . . 211.17
— dal di sotto . 251.1, 254.11
— successivo del pettine 283.19
— superiore. . . . . 248.23
— supplementare del pettine . . . . . 283.19
coltello (dell'annodatore) 112.11
— (della meccanica a regoli) . . . . . 233.13
— (del meccanismo tagliatore) . . 332.14, 334.13, 336.8
— (della punzonatrice) 388.14
— (della ratiera) 186.9, 194.19
— (del tastatore Northrop). . . . . 261.14
— circolare . . . . . 343.8
— diritto . . . . . 375.16
— a disco . . . . . 342.23
— a doppia lama . . . . 187.7
— a forma di paletta . 193.9
— in forma d'uncino. . 191.7
— inclinato . . . . . 210.7
— inferiore . . . 191.16, 232.15
— a leva . . . . . 190.11
— oscillante. . . . . 196.4
— regolabile . . 210.24, 233.15
— da sollevamento delle platine . . . . . 207.10
— superiore. . . . . 191.15
— per tagliare il filo di pelo. . . . . 340.13
— per tagliare peluche a doppio . . . . . 332.2

coltello per tagliare le trame del Manchester 167.10
– con testa in legno arrotondata . . . . 234.1
– con uncino . . . . 337.4
– per velluto . 168.15, 327.4
–, posto a . . . . . 224.10
coltelli fuori azione . . . 233.16
– sovrapposti . . . . 236.1
comandare v. a. azionare, muovere
– con cinghia . . . . 310.6
comando v. a. azionamento, movimento
– a cinghia . . . . . 307.7
– a cinghia per telaio a nastri . . . . . 358.10
– a destra . . . . . 305.11
– elettrico . . . . . 309.14
– a frizione . . . . . 307.12
– dei fusi, meccanismo di . . . . . 39.15
– dei fusi con tamburo unico azionando due file di fusi. . . . . 39.16
– a gruppi . . . . . 305.9
– del guida-filo . . . . 35.9
– individuale . . . . . 305.10
– inferiore . . . . . 366.21
– ad ingranaggi 307.16, 310.12
– dei licci, dispositivo di 197.19
– del meccanismo di percussione . . . . . 314.2
– con (senza) movimento a vuoto . . . . . 189.4.5
– delle navette . . . . 348.19
– della navetta a becco d'eccentrico . . . . 254.6
– della navetta con colpo dal di sotto 251.1, 254.11
– della navetta a colpo superiore . . . . 249.1.2.7
– della navetta ad eccentrico con albero di caccia-navetta e rullo . . . . . 252.5
– della navetta ad eccentrico con scatto. 252.12
– della navetta con manovella a rotella . . 251.11
– della navetta a molla 255.14
– della navetta a molla con eccentrico girante in senso contrario . . . . . 256.5
– della navetta a molla sopra telaio ad una sola navetta . . . . 255.15
– della navetta per telaio a drappi forti . 253.3
– positivo 99.12, 134.12, 184.9
– positivo dei fusi . . 27.1
– con pulleggia fissa e folle . . . . . 307.11
– delle ratiere . . . . 203.14
– della ratiera di Hattersley . . . . . 203.15
– a rulli per i carrelli. 367.20
– a ruote di angolo . . 307.18
– a ruote cilindriche . 307.17
– con ruota a nottolino 309.2
– dello scatto di caccianavette . . . . . 314.3
– a sinistra . . . . . 305.12
– del telaio . . . . . 305.6
– del telaio a destra (a sinistra) . . . . . 305.13.14
– con trasmissione . . 305.8
– a velocità variabile . 308.4
combinato, freno . . . 124.9
combinazione dei colori e dell'armatura. . . 152.13
combustibile per la forza motrice . . . . . 446.5
commerciale, filato . . 11.26
–, voce – dei tessuti . 432.13
commissione bancaria . 446.11
commutatore . . . . . 301.5
compatto, incannatura ben (poco) –a . . . 23.7.9
–, tessuto . . . . . 431.22
compensando, lavorare. 136.20
compensare la tensione 119.6
compensazione della tensione . . . . . 143.7
– delle variazioni di tensione . . . . . 331.10
completo, incannare al 22.8
composizione dei colori 377.3
composto, tappeto. . . 407.12
om pratore . . . . . 443.1
compresso, filo di caucciù 415.13
compressione della bobina contro l'uscita del tubo d'aria compressa. . . . . 265.6
compressore del filo . . 365.9
comprimere la molla del battente (rullo) . . 187.4
– sulle platine (noccioli) 188.9
comune (seta) . . . . 16.19
–, asse . . . . . 127.7
concavo, superficie –a . 280.8
concentrico, segmento a scorritoio . . . . . 128.20
conchiglia . . . . . 125.2
– di caccia-navetta . . 252.8
– di frizione . . . . . 125.8
– ricoperta di cuoio. . 125.21
condotta d'acqua . . . 74.1
– del vapore . . . 69.6, 73.21
condotto di derivazione 102.3
condurre il filo lungo la spola . . . . . 26.13
– il liccio nel passo superiore (inferiore) 187.17.18
conduttore di corrente. 387.13
conduttura di ritorno . 387.14
confezionare i licci in filo metallico, macchina per . . . . . 180.11
confezionati, nastri . . 427.22
confezione . . . . . 446.22
confronto, assaggio per 436.1
confuso, apparenza –a. 153.3
congegno di leve a ginocchio . . . . . 294.10
conico, avvolgimento . 24.1
connesso colla leva, cilindro . . . . . 184.7
cono . . . . . 53.4
– di comando a frizione 308.5
– di filo . . . . . 87.9
– fisso del tamburo d'orditura. . . . . 60.5
– di frizione . . . . . 97.14
– di frizione ricoperto di cuoio . . . . . 307.13
– di guida . . . . . 99.2
– di legno . . . . . 93.11
– regolabile del tamburo d'orditura . . 60.6
– a regoli di legno . . 60.2
– (scorrevole) del tamburo . . . . . 60.12.15
–i cavi scambievoli . . 372.3
consegna dell'ordito . . 118.3
– del tessuto. . . . . 6.27
consegnare la catena. . 118.2
conservazione dei licci 204.11
consumato, filo . . . . 11.21
–, navetta –a . . . . 243.23
–, spola –a . . . . . 262.3
consumo di filato . . . 11.20
– di trama in chili (libbre) . . . . . 444.14.15
conta-fili . . . . 434.14, 438.12
– di sicurezza . . . . 438.14
– universale . . . . . 438.13
conta-giri . . . . . 370.3
conta-trame. . . . 370.5.6.7.15
contametri . . . . . 371.12
contare da destra a sinistra . . . . . 151.7
– da sinistra a destra. 151.6
– i fili d'ordito e di trama . . . . . 434.7
– i punti di legamento 151.5
contatore . . . . . 48.12
– di giri . . . . . 54.8, 58.16
– a suoneria . . . . . 77.13
–, apparecchio . . . . 370.2
–, meccanismo – Hitchon . . . . . 51.17
contatto a scorrimento. 387.5
– di strisciamento. . . 387.5
–, in – colla superficie della spola (cilindro d'arresto) . . . . . 37.11
–, in lieve . . . . . 78.17
–, mettere in – l'accoppiamento colla ruota 95.9
contatura delle trame . 370.4
contextura del tappeto doppio . . . . . 408.10
continuo, disegno . . . 154.6
–, movimento . . . . 130.7
conto terzi, per . . . 6.20, 66.13
contorno del disegno. . 379.17
contraccolpo, cuoio del 250.11
contrappesato, leva –a 91.14
contrappeso 53.8, 90.13, 121.10, 137.10, 203.19
– della leva . . . 55.10, 121.1
– dei licci . . . . . 208.10
– della traversa portafusi . . . . . 94.14
– in vetro . . . . . 208.13
– -tenditore . . . . . 208.10
contrapposto, dispositivi di contromarcia –i. 185.13
–, punti –i . . . . . 412.22
contrarsi (larghezza della catena) . . . . . 114.12
contratto, tessere a . . 6.20
contrazione dei cartoni 382.6
– in larghezza . . . . 444.11
– dell'ordito . . . . . 444.2
contro-calcola . . . . . 185.4
contro-macchina . . . 389.11
contro-placca . . 229.14, 388.5
controllo del calcolo . . 443.6
– del peso . . . . . 11.18
– del rimettaggio . . . 182.5
contromarcia ad azione semplice. . . . . 185.7
– a doppia azione . . 185.10
– per calcole esterne . 202.2
– per tre (quattro, cinque) licci . 201.15.16, 202.1
– per passo inferiore . 184.15
– per passo superiore 184.11.15
– per passo superiore ed inferiore. . . . . 185.2
– per passo superiore, inferiore ed immobile 185.14
–, dispositivo di 184.10, 201.14
–, dispositivi di – contrapposti . . . . . 185.13
conversione delle misure 436.8
– dei pesi . . . . . 436.7
– del titolo . . 11.12, 435.26
convertire, numero da. 11.13
convesso, profilo . . . 23.15
–, superficie –a . . . 280.9
cop . . . . . 38.3, 84.9
coperchio 139.22, 240.6, 249.13
– del battente . . . . 136.8
– del battente da broccato . . . . . 345.19
– del cilindro. . . . . 277.12
– in osso . . . . . 34[illegible]3
– spostabile del pettine 49.19
coperta di cannellato 419.29
– da cavalli . . . . . 419.19
– in ciniglia . . . . . 419.23
– con disegno chiaro sulle due facce. . . 420.1
– a forma di peli verticali . . . . . 166.16
– grossolana in lana . 419.26
– imbottita . . . . . 419.30
– di lusso . . . . . 419.27
– nido d'api . . . . . 419.28
– ornamentale . . . . 419.27
– in pelliccia . . . . 419.24
– da viaggio . . 419.22, 433.14
coperto d'aghi . . . . 335.9
–, fili di riempimento –i 156.7
–, poco . . . . . 4.8
–, tessuto . . . . . 132.11
copertura in felpa con bordo crespato . . 406.4
– in felpa goffrata . . 406.5
– di lana . . . . . 419.21
– per mobili . . . . . 404.21
– mohair. . . . . 406.2
– di peli rialzati . . . 417.12
– posteriore per ottomana . . . . . 405.18
– dello schienale . . . 405.17
– del sedile . . . . . 405.16
– per serre . . . . . 416.13
copiare i cartoni . . . 389.2
– cartoni, macchina a. 389.3
– il disegno . . . . . 378.10
copiatura dei cartoni . 389.1
copiglia . . . . . 389.8
– di guida . . . . . 353.17
– sotto la pressione d'una molla . . . . 328.5
coppia di cilindri . . . 70.16
copri-letto . . . 419.20, 433.13
copri-mobile . . . . . 419.18
copri-ruote . . . . . 323.2
copripiedi. . . . . 408.2
coprire le estremità degli aghi (tavoletta inferiore) . . . . . 230.1
– la guida del battente 312.12
copritura dei fili di caucciù con polvere . . 56.15
corame, tela . . . . . 395.18
corazzato, motore . . . 309.20
corda 178.13, 203.10, 268.7, 318.11, 379.4
– d'allacciamento . . . 389.19
– d'armatura . . . . 220.5
– di azionamento del tamburo. . . . . 32.4
– di budella . . . . . 341.10
– del caccia-navetta. . 248.3
– caricata con peso . . 235.9
– di collegamento. . . 110.4
– di comando 108.12, 119.17, 257.2
– di comando degli arpioni . . . . . 205.17
– di comando dei licci 208.19
– con contrappeso . . 123.1
– doppia. . . . . 123.9
– del freno. . . . . 121.11
– della guida. . . . . 45.16
– d'incrociatura. . . . 42.17
– di inversione . . . . 211.25
– dei lacci . . . . . 209.13
– di legamento . . . . 176.14
– legatrice . . . . . 173.3
– della leva di contatto 253.11
– dei licci . . . . . 184.13
– dei listelli . . . . . 183.20
– delle platine . . . . 210.9
– di ritegno . . . . . 233.2
– di sample . . 209.11, 386.7
– di sample tirata . . 386.8
– di sollevamento. . . 207.12
– di tirata . . . 208.25, 211.25
– di trazione. . . . . 230.5
– tubulare . . . . . 424.16
– verniciata . . . . . 220.4
–, catena in . . . . . 71.8
corde d'alzata angolari. 233.4
– di coda . . . . . 208.20
– di sample tese . . . 386.12
cordelet . . . . . 167.5
cordetta del fuso . . . 88.7
cordicella . . . . . 209.12
– delle platine . . . . 210.9
cordoncino . . . . . 16.14
– di cappiatura . . . 10.23
cordone . . . . . 4.4, 188.5
– d'alzata . . . . . 225.4.11
– di controllo . . . . 62.13
– d'alzata ritenuti da nodi sulla tavoletta superiore . . . . . 225.9
cordonetto . . . . 12.16, 16.14
– cablé . . . . . 16.15
– di paglia. . . . . 416.6
corniolo, legno di . . . 243.10
corona di legno . . . . 133.4
– regolabile . . . . . 61.2
– del tamburo . . . . 60.18
corpo della cannetta 84.13, 86.12
– dei fili fissi . . . . 353.8
– dei fili di giro . . . 353.9
– del filo sul subbio d'ordito . . . . . 120.5
– dei licci . . . . . 217.5
– della navetta . . . 243.3
– del telaio . . . . . 212.11
corrente continua . . . 309.16
– trifase . . . . . 309.17
– d'aria compressa . . 265.5
corrente, larghezza . . 442.8
correre fra gli aghi (fascio di fili) . . . 57.21
– ad angolo nella scanalatura (cordetta) . . 88.9
– sopra l'arco dentato (ruota dentata) . . 257.12
– attraverso il passo (navetta) . . . . . 247.3
– sul piano del battente (navetta) . . . . . 247.4
– su rotelle (navetta volante) . . . . . 237.10
corsa accelerata . . . . 88.16
– dell'alzata . . . . . 126.16
– della cassa . . . . . 273.12
– dell'eccentrico 37.16, 198.17
– eccessiva . . . . . 346.9
– di filo di $x$ mm . . 239.13
– grande della leva . . 134.1
– del guida-filo . . . 30.14
– leggera. . . . . 304.2
– della leva scorrevole 128.11
– limitata . . . 133.23, 291.2
– della manovella. . . . 213.13
– della navetta. . . . . 357.3
– pesante . . . . . 304.3
– della ruota d'arresto 134.4
– semplice, Jacquard a 227.11

corsa uniforme . 88.15, 369.5
—, piccola — della leva 134.2
corso . . . . . 40.16, 381.7
— della navetta . . . 247.2
— di rimettaggio . . . 104.7
corsoio . . . . . 123.3
— a bobine . . . . . 366.6
— in ottone . . . . . 168.16
— del telaio per tulle . 90.4
cortinaggio . . . . . 368.3
corto circuito . . . . . 320.13
—, aggiustare il tempiale 139.10
—, mettere la catena —a 42.4
costa . . . . . 167.6
costante . . . . 133.19, 443.5
—, velocità . . . . . 85.6
costo dei brevetti . . . 446.3
— del combustibile per la forza motrice . 446.5
— dell'incannatura 26.4, 88.23
— di lavorazione dei tessuti . . . . . 441.1
— di produzione . . . 442.13
— del riscaldamento . . 446.6
— per gli stampati . . 447.7
— di vendita . . . . . 442.17
costola dell'aspo. . . . 46.7
— per trama . . . . . 146.3
—e trasversali . . . . . 70.12
costruzione della curva dell'eccentrico . . . 198.9
— dei telai . . . . . 300.3
— dei tessuti . . . . . 143.14
costura, gallone di . . . 428.18
côte-cheval . . . . . 154.8
— per catena . . . . . 154.15
— ad effetto di piqûre. 154.17
— a solchi obliqui. . . 154.16
— per trama . . . . . 154.12
cotone . . . . . 241.20
— cardato . . . . . 12.5
— egiziano . . . . . 12.4
— pettinato. . . . . 12.6
— ritorto verniciato . . 175.1
cotta, seta . . . . . 16.24
cottimo, salario per . . 444.23
—, tessere a . . . . . 6.20
cottura della bozzima . 64.28
— esagerata. . . . . 74.9
— delle matasse. . . . 170.14
— della materia collante, apparecchio di 68.22, 69.9
covertcoat . . . . . 399.13
cravatta cava. . . . . 426.18
— doppia. . . . . 426.18
creas. . . . . 395.18
cremagliera (v. a. asta dentata, dentiera) . 38.12, 190.16, 344.11
— del cilindro di tensione . . . . . 53.2
— di guida . . . . . 97.17
creosoto . . . . . 437.29
crêpe 16.10, 398.22, 401.12, 432.3
crêpe-de-Chine . . . . 401.13
crépon . . . . . 398.22
crescente, lunghezza . . 341.22
crespa nel senso della larghezza . . . . . 162.1
—, effetto di . . . . . 162.2
crespato, tessuto . . . 432.3
crespo 16.10, 398.22, 401.12, 432.3
— della China. . 16.11, 401.13
— operato . . . . . 161.14
— rigato . . . . . 161.13
— semplice . . . . . 161.12
creta. . . . . 437.27
cretonne . . . . . 392.23
— di Persia. . . . . 393.8
crine artificiale . . . . 17.21
— di cavallo . . . . . 414.11
— della chioma . . . . 414.13
— della coda . . . . . 414.12
— del collo . . . . . 414.13
— della criniera. . . . 414.13
criniera. . . . . 414.13
crinolina . . . . . 414.20
croce. . . . . 380.2
—, fori a . . . . . 119.9
crochet. . . . . 259.12
Crompton, ratiera 191.12, 192.1
Crossley, meccanismo automatico per il ricambio delle navette 269.14
—, telaio meccanico per tappeto di Smirne . 338.18
crudo, seta —a . . . . 16.21
cruna (dell'ago) . 350.15, 362.13
ucito, ciniglia —a. . . 20.20
cucitura, tessuto a sacco senza . . . . . 156.13
cuneiforme, pezzo . . . 242.13
cuneo . . . . . 311.8
— d'innesto . . . . . 277.11
— per regolare la traversa di tensione. . 332.5
—, in forma di . . . . 233.18
cuoio del contraccolpo . 250.11
— alla corteccia. . . . 248.10
— crudo . . . . . 310.14
— forte. . . . . 248.16
cuore, eccentrico a . . 33.13
cursore . . . . . 438.15
curva . . . . . 210.15
— del battente . . . . 186.15
— dell'eccentrico . . . 198.15
— d'unione . . . . . 198.16
curvatura della molla . 211.21
— della navetta . . . 244.5
curvo, braccio . . . . 254.15
cuscinetto a biglie. . . 97.21
— fisso . . . . . 60.9
— a sfere. . . . . 97.21
cuscino d'aria. . . . . 256.15


## D


dadi (quadretti) . . . 153.10
dado (madrevite) . . 139.20, 371.11, 374.13
— ad alette . . 89.15, 122.13, 196.15
— a due parti . . . . 59.22
— scorrevole . . 91.18, 126.1
— scorritore . . . . . 55.14
— tagliato . . . . . 59.22
damascato ad effetto Jacquard . . . . . 396.12
damascato, tela —a . . 394.23
damasco . . . . . 153.14
— amalgamato . . . . 154.4
— a due colori . . . . 154.1
— a tre colori . . . . 154.2
— per copertura di mobili . . . . . 399.25
— di cotone . . . . . 394.23
— ad effetto Jacquard. 153.17
— di lana . . . . . 399.24
— di lino. . . . . 396.11
— da mobili . . . . . 418.11
— multicolore . . . . 154.3
— normale . . . . . 153.15
— semplice . . . . . 153.16
— di seta. . . . . 402.16
dare il filo nell'uncino 103.10.11
— il tatto al nastro . . 427.17
datore di lavoro . . . 6.24
davanti della cassa a navette . . . 267.4.13, 316.7
— della cassa a navette rialzato . . . . . 268.14
— del telaio . . . . . 220.12
davanzale . . . . . 358.4
debole, colpo . . . . . 246.15
decatissaggio . . . . . 429.21
declivio . . . . . 267.14
decomposizione della bozzima . . . . . 65.6
— del disegno . . . . . 430.2
decorazione, felpa per . 406.3
decozione di seme di lino 67.20
definitivo, numero — dei fili d'ordito . . . . 41.16
deflettore. . . . . 270.7
deformarsi (platine) . . 211.3
deformato, ago . . . . 211.13
—, subbio . . . . . 116.2
deliquescenti, prodotti . 68.8
Demoulin, conta-trame. 370.7
denominazione dei materiali . . . . . 8.14
— del tessuto . . . . . 3.14
densità delle catene . . 434.15
— dei fili. . . . . 376.7
— dei licci . . . . . 173.13
— dei nodi . . . . . 409.8
— del tessuto . . . . 3.13
— delle trame. . . . . 434.16
— variabile . . . . . 22.18
denso, tessuto. . . . . 392.13
dentato, settore . . . 51.23
dentatura della corona. 61.4
dente in acciaio. . . . 284.20
— d'arresto . . . . . 388.16
— della barra . . . . 126.19
— di canna . . . . . 284.17
— del carrello . . . . 367.1
dente per dente, passare i fili . . . . . 83.4
— di estremità . . . . 282.19
— in forma di spirale . 285.24
— obliquo . . . . . 285.7
— in ottone . . . . . 284.19
— del pettine . 82.17, 282.7, 367.15
— prossimo . . . . . 109.7
denti curvati . . . . . 285.8
— inclinati . . . . . 133.21
— incrociati. . . . . 285.9
— della platina . . . . 188.13
— saldati . . . . . 286.17
dentiera (v. a. cremagliera, asta dentata) . 38.12
deposto, trama —a . . 237.1
derivare l'armatura . . 145.14
derivato, armature —e . 145.13
derivazione, condotto di 102.3
destra, da — a sinistra, movimento . . . . 109.9
—, torsione a . . . . . 9.12
destrina . . . . 66.25, 437.11
determinare la lunghezza della catena col contatore . . . . . 62.11
determinazione del costo di lavorazione . . . 441.1
— della materia prima. 436.9
— del numero. . . . . 11.11
— del titolo . . . . . 11.11
dettagli della ratiera. . 197.9
deviare la navetta dalla sua traiettoria . . . 312.7
deviazione della navetta 312.8
Dewath, meccanica . . 234.14
diagonale (tessuto) . . 394.17
— doppia. . . . . 380.5
— di juta . . . . . 397.3
— di juta comune. . . 397.4
— di juta fino . . . . 397.5
— pettinato . . . . . 399.15
— semplice . . . . . 380.4
—, cannellato . . . . . 146.7
diametralmente, bobine disposte . . . . . 362.7
diametro del filo . . . 132.14
— della puleggia . . . 305.15
— del subbio pieno . . 121.5
— del subbio vuoto . . 121.4
dicitura commerciale dei tessuti . . . . . 432.13
diecina . . . . . 379.9
dietro, lavorare sul di — del telaio . . . . . 220.13
difetto di tessitura . . 4.3
difettoso, cambio . . . 260.14
differenza nella tensione 49.10
—e di lunghezza. . . . 66.14
differenziale, meccanismo . . . . . 303.3
—, regolatore . . . . . 135.12
difficile, movimento . . 122.15
dimensioni del tappeto. 407.10
— d'un telaio . . . . 330.14
diminuire il diametro del subbio . . . . . 119.4
— la tensione . . . . 119.3
— la velocità durante il ricambio. . . . . 266.16
dinamometro per filato (semplice) . . . . 440.10.11
— per matasse . . . . 440.12
— con misuratore d'allungamento . . . . 440.13
— tascabile . . . . . 440.14
— per tessuto . . . . . 438.18
dipanamento della matassa . . . . . 25.9
dipanare la matassa . . 25.8
dipinto, nastro . . . . 427.21
— a mano, tappeto . . 407.27
diretto, avvolgimento . 131.1
direttore di tessitura. . 1.6
direzione dell'incannatura . . . . . 22.16
— dei solchi . . . . . 144.12
— delle spine . . . . . 144.12
— di svolgimento . . . 121.2
— della torsione . . . 145.8
—i opposte . . . . . 362.9
diritti . . . . . 446.28
— legali . . . . . 446.29
diritto liscio . . . . . 417.5
— della stoffa . . . . 430.3
— del tessuto con fiocchettini . . . . . 417.20
— del tessuto al di sotto 345.1
—i, tessuto a due . . 148.13
disbracare l'asta d'arresto . . . . . 52.15
— il fuso . . . . . 88.6
— l'innesto . . . . . 35.16
disbracato, scatto . . . 48.21
discendente, catena . . 338.3
discendere nel passo (battente) . . . . . 345.11
discesa della capsula a coltelli . . . . 211.2
— della catena . . . . 158.7
— del guida-fili . . . . 39.9
— dei licci . . . . . 182.2
— del pettine . . . . 285.18
disco. . . . . 89.19, 97.15
— per abbassamento . 200.5
— ad aghi . . . . . 280.10
— ad alette . . . . . 337.11
— per alzata . . . 200.6, 202.12
— d'arresto . . . . . 276.9
— calettato . . . . . 358.11
— del carrello di bobine 364.17
— con chiavella . . . 127.21
— del colore . . . . . 74.20
— di comando . . 31.3, 36.8
— in contatto col filo. 101.4
— del contrappeso . . 93.4
— dentato 62.6, 201.5, 203.3
— di discesa . . . . . 202.11
— ad eccentrici 202.10, 359.11
— eccentrico . . 94.19, 96.12, 117.6, 129.5, 276.3
— eccentrico con leva angolare. . . . . 294.2
— in ferro . . . . . 139.19
— fissato nel corsoio. . 90.8
— del freno . 115.16, 123.17
— di frizione 27.6, 34.12, 36.8, 55.7, 100.10
— di frizione a comando positivo . . . . . 98.12
— di frizione in cuoio . 101.1
— di frizione inferiore . 93.2
— di frizione con linguetta e scanalatura 61.6
— di frizione strascinato 98.13
— di frizione superiore. 93.3
— di guida . . . . . 251.9
— guida-filo con scanalatura . . . . . 100.14
— incavato in forma di mezza luna . . . . 275.13
— in legno . . . 115.9, 119.13
— liscio del freno in ghisa . . . . . 124.21
— a manovella . . . . 276.8
— metallico. . . . . 58.3
— a numero . . . . . 278.14
— ad orecchio . . . . 74.23
— di ottone con punte 139.18
— perforato . . . . . 78.4
— a perni . . . . . 275.9
— con perno . . . . . 213.8
— portatore azionato passo a passo . . . 363.16
— ricurvo . 32.12, 34.6, 90.20
— di rinforzo . . . . . 115.13
— ruvido . . . . . 100.16
— scanalato. . . . . 101.3
— a scanalatura 199.9, 363.1
— con scatto . . . . . 48.7
— semi-circolare. . . . 58.4
— di separazione delle perle . . . . . 354.20
— staccabile . . . . . 90.9
— del subbio . . . . . 78.6
— del subbio intero . . 78.11
— del subbio in lamiera 78.8
— del subbio in legno . 78.9
— del subbio con manicotto di chiusura . 78.13
— del subbio con nervature. . . . . 78.10
— del subbio in due pezzi . . . . . 78.12
— del subbio piano . . 78.7
— con tacca . . . 48.7, 178.22
— a tacche . . . . . 178.22
— tendifilo ricoperto di rascia . . . . . 35.19
— per torcere la garza. 426.8
disegnatore . . . . . 378.12
disegno . . . . . 4.1, 413.5
— ad angolo . . . . . 222.7
— appiatito. . . . . 377.20
— applicato . . . . . 406.6
— dell'armatura . . . 381.14
— d'avviticchiato . . . 377.4
— a bordure . . . . . 377.21
— a capriccio . . . . 377.12
— del centro . . . . 222.9

disegno chiaro sulle due facce . . . . . 420.1
– continuo . . . . . 154.6
– con effetti diagonali. 146.11
– ad effetto di catena (trama) . . . . . 380.17.18
– figurato . . . . . 376.5
– da fili individuali . 232.1
– fissato fra bacchette 386.14
– floreale . . . . . 376.6
– del fondo . . . . . 377.13
– per la foratura dei cartoni . . . . . 193.17
– geometrico . . . . . 413.9
– da gruppi di fili . . 232.1
– Jacquard . . . . . 4.2
– Jacquard alternato . 377.19
– Jacquard a un solo colore . . . . . 377.16
– Jacquard a due colori 377.17
– Jacquard a più colori 377.18
– Jacquard diretto . . 377.14
– Jacquard indiretto . 377.15
– messo in carta (fotomeccanicamente) . 378.8.18
– operato . . . . . 160.14
– ad orli . . . . . 377.21
– ornamentale . . . . 376.4
– a quadrati . . . . . 160.13
– con righe nella larghezza . . . . . 160.12
– a righe longitudinali. 160.11
– a riquadri . . . . . 160.13
– a ritorno . . . . . 349.9
– simmetrico . . . . . 377.6
– a stelle . . . . . 377.5
– a strisce . . . 377.8, 412.17
– a strisce longitudinali 377.10
– a strisce trasversali . 377.9
– per la tessitura delle stoffe operate con pedali . . . . . 154.5
– a trama lanciata . . 344.4
–, corrispondente a dato 167.9
–, piccolo . . . . . 3.18
–i reciprochi . . . . . 377.7
disimpegnato, nottolino 195.19
disinnestare il telaio . 306.21
disinnestato, telaio . . 306.22
disinnesto dell'accoppiamento . . . . . 307.1
– del fuso . . . . . 88.10
– del nottolino . . . . 334.3
– degli scatti di caccianavette . . . . . 314.4
– del subbio a tessuto 133.20
–, dispositivo di – per il meccanismo tagliatore . . . . . 332.10
–, dispositivo di – per orditoi . . . . . 52.17
–, meccanismo di . 268.11, 309.3
dispari, fili . . . . . 41.20
disporre i fili su superficie unica . . . . 41.18
– i licci . . . . . 173.5
dispositivo v. a. apparecchio, meccanismo, macchina
– di afferramento . 113.14, 333.10
– d'affilamento del coltello . . . . . 332.7
– degli aghi . . . . . 359.9
– di alimentazione . . 113.8, 258.15
– di alto liccio . . . . 335.15
– per alzare il subbio della catena . . . . 106.11
– per doppia alzata . . 193.7
– d'alzata dei licci . . 181.22
– per annodare 111.2, 338.1
– d'arresto per il cilindro a cartoni . . . 192.7
– d'avvolgimento per orditoi a sezioni . . 55.3
– a doppio cilindro per cambiare i colori della catena . . . . . 230.11
– per cimossa centrale. 361.8
– per il comando dei licci . . . . . 182.21
– di contromarcia. . 184.10, 201.14
– di contromarcia a doppia azione . . . 185.10
– di contromarcia ad azione semplice . . 185.7
– di contromarcia per calcole esterne . . . 202.2
dispositivo di contromarcia per passo superiore (inferiore) 184.11.15
– di contromarcia per passo superiore ed inferiore . . . . 185.2
– di contromarcia per passo superiore, inferiore ed immobile . 185.14
– di contromarcia per tre (quattro, cinque) licci . . . 201.15.16, 202.1
– di disinnesto per il meccanismo tagliatore . 332.10
– di disinnesto per orditoi . . . . . 52.17
– per distaccare il rullo di contatto dall'albero di comando della navetta . . . . 249.3
– per eguagliare il passo 329.15
– esci-bobine . . . . . 364.3
– per falsa cimossa 362.3.10.15
– per forzare la bobina nella navetta . . . 372.2
– del guida-trama. . . 341.23
– d'incannatura per spole a flangia . . 31.7
– per infilare. . . . . 365.1
– per infilare la cannetta . . . . . 372.1
– di inversione . . . . 311.11
– di lettura . . . . . 387.12
– a leve per la manovra dei licci . . . . . 184.5
– di marcaggio . . . . 74.19
– per marcia indietro . 302.16
– misura-tensione per la catena . . . . . 371.13
– misuratore . . . . . 54.9
– di movimento a rulli ed a leve per la manovra dei licci . 184.6
– per prendere la navetta a morsetto . 258.10
– per pulire il filo . . 39.6
– per purgare il filo . 39.6
– di regolamento della tavola ad aghi . . 204.16
– regolatore . . . . . 28.11
– di rimettaggio . . . 105.8
– selettore . . . . . 370.1
– di selezione del disegno . . . . . 189.9
– di sicurezza . . . . 312.3
– di sicurezza contro le rotture del meccanismo del caccia-navette 313.2
– di sospensione a carrucola . . . . . 183.18
– di sospensione per cilindro . . . . . 183.12
– di sospensione a rulli 199.4
– di sospensione a rulli per $x$ licci . . . . . 184.2
– di sospensione con tira-licci . . . . . 183.15
– per più subbi . . . 116.3
– per tagliare . . . . 331.11
– tenditore della catena 119.7
– di tensione . . . . 341.4
– di tensione della catena per telaio a nastri . . . . . 356.14
– di tensione dei fili di pelo. . . . . 329.3.4
– per unire i fili d'ordito . . . . . 111.1
–i di contromarcia contrapposti . . . . . 185.13
disposizione delle aste di sollevamento al di sopra (al di sotto) della tavola delle arcate. . . . . 224.7
– delle aste di sollevamento al di sotto della tavola dei colletti . 224.8
– dei cartoni per uncini fuori azione . . . . 383.13
– del filo a spire chiuse 23.1
– dei fusi in due file . 39.17
– [ir]regolare della trama . . . . . 132.15.16
– ripetuta delle spole . 44.13
– della trama . . . 7.19, 132.4
– unica delle spole . . 44.12
disseminato, legamenti –i . . . . . 150.17
dissesto nel funzionamento . . . . . 266.11
distaccare il rullo di contatto dall'albero di comando della navetta, dispositivo per 249.3
distanza dei bottoni. . 18.9
– fra le flange . . . . 24.13
– del freno dalla ruota a freno . . . . . 311.18
– del peso dal punto d'appoggio . . . . 121.3
distendere la matassa . 25.10.18
– un tessuto chiaro sotto la catena scura . 62.20
– un tessuto scuro sotto la catena chiara . . 62.19
distendimento della catena collata . . . . 72.4
distenditore. . . . . 241.4
distorcere il filo. . . . 435.16
distorcimento delle matasse . . . . . 170.16
distribuire la bozzima sui fili . . . . . 65.16
– la bozzima in modo uniforme . . . . . 69.21
– il filo regolarmente sul rocchetto. . . . 22.17
– le perle secondo un dato disegno. . . . 414.25
– i punti addizionali . 153.4
distributore di trame . 84.16
distributrice di trame . 84.17
distribuzione della catena nel pettine . . 106.16.17
– di catena serrata . 107.10.11
– chiara della catena . 107.6.7
– dei fili. . . . . 182.12
– dei fili di catena . . 107.9
– irregolare dei fili d'ordito . . . . . 182.13
– uniforme della bozzima . . . . . 69.22
disturbo nel funzionamento . . . . . 266.11
dito . . 176.21, 264.4, 283.10, 339.25
– d'arresto . . 91.8, 311.13, 316.10
– d'arresto abbassato . 316.19
– d'arresto alzato. . . 316.17
– d'arresto regolabile . 95.3
– bagnato . . . . . 110.9
– del cambio . . . . 276.17
– del coltello . . . . 234.13
– di comando . . . . 347.20
– di contatto . . . . 269.9
– in forma d'uncino. . 368.13
divergente, pettine . . . 50.1
dividere il disegno in parti . . . . . 386.22
– i fili della catena 83.23, 141.8
– i fili in gruppi . . . 339.11
– il numero di scoccamento . . . . . 151.3
– il pettine a secondo delle portate. . . . 107.19
– la tavoletta di arcate nel senso della lunghezza . . . . . 217.8
– la tavoletta in più corpi . . . . . 223.2
divisibile, fondo . . . 412.23
divisione di Berlino . . 215.9
– di Chemnitz . . . . 216.4
– dei fili della catena 83.24, 141.7
– extra fina . . . . . 215.11
– fina . . . . . 216.11
– fina viennese . . . 215.8
– la più fina . . . . 216.13
– francese . . . . . 216.7
– grossa . . . . . 216.9
– grossa viennese. . . 215.7
– inglese . . . . . 216.6
– di Krefeld . . . . . 216.3
– Lacasse . . . . . 216.12
– di Lione . . . . . 216.8
– media . . . . . 216.10
– di platine . 214.22, 216.2
– del prisma . . . . . 211.15
– in quadrati. . . . . 379.8
– dello schizzo . . . . 379.12
– Schrôer . . . . . 216.12
– di Vienna . . . . . 216.5
– Vincenzi . . . . . 216.12
–i dell'eccentrico . . . 198.13
divisore, pettine . . . 286.4
Djim, tenda . . . . . 419.14
doeskin. . . . . 398.16
dolce, bozzima . . . . 64.25
–, filo . . . . . 236.18
dolce, tensione . . . . 118.23
– e flessibile, aggiunta per rendere . . . . 67.4
domanda . . . . . 443.3
domestic . . . . . 393.17
domicilio, tessitura a . 6.19
doppi fori, a . . . . . 231.1
doppia alzata . . . . 193.7
– battuta . . . . . 360.10
– corsa . . . . . 227.1
– faccia . . . . . 154.18
– fila . . . . . 187.12
– serie di tamburi . . 30.2
– trama . . . . . 146.4
doppio colpo . . . . . 294.9
– giro . . . . . 164.13
– passo . . . . . 328.15
– pelo . . . . . 169.1
– taffetà . . . . . 400.13
dorato, punta –a . . . 19.13
dorso del dente . . . . 126.21
– della stoffa . . . . 430.4
dowlas . . . . . 395.18
dozzina, tessuti a –e . . 441.9
dragante, gomma . . . 67.3
drapperia (fabbrica) . . 2.17
– (tessuti) . . . . . 2.18
drappo . . . . . 3.9
– di Berry . . . . . 398.15
– da burattare farina . 399.1
– greggio . . . . . 397.10
– di mezza-lana . . . 400.4
– da pressoio per olio. 399.17
– di seta. . . . . 402.2
drell . . . . . 396.4
– di juta . . . . . 397.2
drill . . . . . 394.7, 396.4
dritto, punta –a . . . 244.20
dropper . . . . . 369.6
duchesse, raso . . . . 402.14
due altezze diverse di pelo. . . . . 167.13
– catene, a. . . . . 146.13
– colori, damasco a . . 154.1
– movimenti di va e vieni del filo durante un giro del tamburo 32.7
– trame, felpa per . . 169.10
durabilità dei tappeti . 409.18
durata del colpo . . . 247.23
– del lavoro della navetta . . . . . 341.26
– del liccio . . . . . 174.12
– della navetta . . . 244.1
duro, avvolgere . . . . 79.9
–, bozzima –a . . . . 64.26
–, colpo . . . . . 246.16
–, il filo diviene . . . 64.16
–, tessuto . . . . . 431.25
duttilità del tessuto . . 439.11


## E


eccedente di colla . . . 69.23
–, fili –i. . . . . 182.15
eccentricamente, fissato 140.1
eccentrico 98.14, 112.12, 277.24. 370.13
– sull'albero inferiore . 250.19
– per doppia alzata. . 201.11
– per alzata multipla . 201.12
– per semplice alzata . 201.10
– aperto . . . . 200.1, 294.12
– dell'assicella a colletti 213.3
– per avvolgimento incrociato . . . . . 91.7
– del battente . . . . 317.10
– di cacciata . 249.15, 253.4
– chiuso . . . . . 202.3
– per cimossa . 199.6, 202.7
– circolare . . . . . 276.3
– per doppio (triplo) colpo del battente 295.8.9
– a cuore . . . 33.13, 191.10
– esterno . . 199.10, 275.17
– per le due estremità del telaio . . . . . 251.6
– per formare il fondo della cannetta . . . 92.17
– di formazione della cannetta. . . . . 91.6
– girante in senso contrario . . . . . 256.5
– a glifo . . . . . 213.6
– della griffa . . . . . 213.2
– d'incannatura. . . . . 37.14
– interno . . . 199.7, 275.16
– multiplo . . . . . 200.3
– a nasello . . . . . 228.9

eccentrico negativo . . 200.1
– per formare il passo 198.7
– per passo aperto . . 200.13
– per passo chiuso . . 200.14
– del pedale . . . . . 201.7
– di percussione 253.4, 314.9
– a scanalatura . 55.8, 202.3, 228.10
– a scanalatura per quattro licci . . . . 202.6
– a scanalatura per tessuti lisci. . . . . 202.5
– scorritore . . . . . 250.4
– composto di segmenti 202.15
– semplice circolare . 200.2
– a tre sporti . . . . 274.13
– del dispositivo per tagliare . . . . . 331.13
– per tessuti lisci con fianchi diritti . . . 200.11
– per tessuti lisci a movimento uniforme (variabile) dei licci 200.8.10
– per tessuto figurato. 200.12
– triplice. . . . . 97.3
– per variare l'altezza degli strati . . . . 97.8
–, scanalatura –a. . . . 61.1
eccentrici fusi in un sol pezzo . . . . . 198.23
– girevoli uno dentro l'altro . . . . . 275.19
eccessivo, produzione –a 86.1
–, rotazione –a . . . 190.14
eccesso di filo. . . . . 98.9
Eccles, meccanismo di cambio . . . . . 276.1
economia di cartoni . . 197.1
– di forza . . . . . 307.6
edifici, ammortamento degli . . . . . 445.22
effetto di broccato per catena (trama) 165.1, 344.19
– di catena . . . . . 391.16
– chiaro . . . . . 391.12
– di colore . . . 3.20, 391.18
– di colore mescolato . 152.10
– di colore puro . . . 152.9
– di colori . . . . . 158.9
– di crespa. . . . . 162.2
– diagonale . . . . . 146.11
– del disegno . . . . 391.15
– di disegno su tela. . 155.9
– di garza . . . . . 352.14
– garza su tessuto fitto 164.19
– granulato . . . . . 152.15
– d'incrocio . . 149.4, 381.19
– indistinto . . . . . 391.13
– di luce. . . . . 422.15
– di moerre con linee ondulate. . . . . 286.2
– d'ombreggiatura . . 422.16
– del peso . . . . . 123.4
– di piqûre . . . . . 154.18
– di quadrati. . . . . 152.11
– della tinta . . . . . 391.18
– di trama. . . . . 391.17
–, buon – del tessuto. 429.8
eguagliare le differenze di lunghezza . . . 66.14
– i fili d'ordito . 110.7.8.9
– lo spessore della trama . . . . . 132.12
– il passo, dispositivo per . . . . . 329.15
eguaglizzatore della tensione del filo . . . 98.1
eguaglizzazione del passo 329.17
elasticità . . . . . 415.20
– dei fili, misuratore d' 440.15
elastico da scarpe . . . 415.24
– (agg.) . . . . . 415.19
–, aspo . . . . . 29.7
–, catena non –a. . . 360.4
–, filato . . . . . 9.19
–, sopporto. . . . . 140.15
–, tensione –a . . . . 118.23
elemento dell'eccentrico 198.14
elettrico, comando . . 309.14
elettrocalamita . 269.8, 301.4
elettromagnete . 269.8, 301.4, 387.7
elettromagnetico, azionamento . . . . . 301.1
elicoidale, scanalatura . 358.1
eliminare l'aria satura d'umidità. . . . . 75.13
– i fiocchetti . . . . 28.2
– i nodi . . . . . 28.2
elittico, ruota –a . . . 214.2
energico, colpo . . . . 246.16
entrare la catena nei licci . . . . . 219.16
– la catena nei licci e nel pettine . . . . 109.15
– i fili di catena nelle maglie . . . . . 103.9
– lo spago d'incrociatura . . . . . 42.13
– il tempiale . . . . . 139.7
– le catene, telaio per 106.1.2
entrata del cordone di controllo . . . . 62.13
– di fogli di carta tra gli strati di fili . . 62.15
– della forchetta nella griglia . . . . . 318.7
– della navetta nella cassa . . . . . 316.3
– dello scorritoio . . . 326.17
– del tessuto . . . . 6.26
eolienne . . . . . 401.20
épinglé . . . . . 399.3
epinglina . . . . . 399.3
Epsom, sale d' . . . . 68.15
equilibrare il peso delle aste . . . . . 333.3
– il peso della cassa a navette . . . . . 273.15
equilibrato, braccio . . 439.23
equilibrio . . . . . 120.10
errore nell'alzata . . . 196.16
– di rimettaggio . . . 104.2
esagonale, maglia . . . 363.9
esame delle ceneri . . . 436.13
– microchimico . . . . 436.18
esaminare il materiale ad occhio nudo . . . . 436.10
esatto, alineamento . . 388.19
esaurimento del filo sulla spola . . . . . 45.2
esaurito, cannetta –a . 243.22
–, catena –a . . . . . 110.18
esci-bobine, dispositivo. 364.3
esecuzione del disegno . 376.1
eseguire lo schizzo. . . 376.3
eseguito, colpo . . . . 247.19
esercizio meccanico . . 300.4
esigenza addizionale della catena . . . . . 143.11
eskimo . . . . . 398.5, 417.3
espansione, pettine ad . 49.21
espellere la navetta vuota . . . . . 270.1
espulso, navetta –a all'alto . . . . . 270.2
essiccamento all'aria libera . . . . . 72.1
– delle matasse. . . . 170.15
essiccare con aria circolante . . . . . 75.11
– all'ombra . . . . . 72.2
– la catena, telaio per. 72.3
essiccatoio per filato in matassa . . . . . 71.3
essiccazione a macchina 66.3
– all'ombra . . . . . 65.25
–, apparecchio di – per catene. . . . . 72.5
estate, stoffa d' . . . 431.18
estensibile . . . . . 415.21
estensibilità dei fili . . 415.22
estensione, pettine ad . 49.21
esterno, eccentrico . . 199.10
estimo . . . . . 443.4
estract, filato . . . . . 14.20
estremità degli apritoi di denti . . . . . 109.6
– assottigliata . . . . 327.7
– della catena . . . . 111.8
– conica della bobina . 85.19, 87.14
– dentata della leva . 259.5
– destra (sinistra) del fondo della macchina 113.10.11
– destra del subbio piazzata in una scanalatura dell'albero motore . . . . . 81.5
– dei fili delle cannette 45.9
– del filo . . . 51.10, 365.8
– del filo di trama . . 264.21
– del fuso . . . . . 250.10
– di guida . . . . . 224.17
– della leva in forma d'eccentrico . . . . 34.18
– libera del filo . . . 342.8
– libera del nastro . . 124.4
– della navetta . . . . 244.15
– numerata del cartone 382.13
– dell'ordito . . . . . 110.19
estremità del pedale. . 183.7
– del pettine . . . . . 283.1
– del prisma a scanalatura . . . . . 236.5
– a punta della spola . 264.18
– puntate . . . . . 244.17
– della rastrelliera . . 356.9
– ricurva della platina 227.6
– scanalata. . . . . 264.7
– sinistra del subbio piazzata sul fuso centrale . . . . . 81.4
– del telaio . . . . . 251.6
– temperata della navetta . . . . . 244.16
– delle trame. . . . . 361.7
etamine . . . . . 394.1
evitare la decomposizione della colla . . . 67.23
– la formazione di muffa . . . . . 67.24

## F

fabbrica d'articoli di lana 2.14
– di laneria . . . . . 2.14
– di panni . . . . . 2.17
– di telai . . . . . 7.4
fabbrica-pettini . . . . 287.1
fabbricante di coperte . 5.19
– di telai . . . . . 7.5
fabbricare i pettini, macchina per . . . . . 287.4
fabbricazione della ciniglia cucita . . . . 342.1
– dei licci . . . . . 176.10
– di telerie . . . . . 2.11
– dei tessuti metallici . 2.22
faccia di diritto della stoffa . . . . . 430.3
– inferiore della stoffa 430.4
– della lanterna del prisma . . . . . 212.1
– di rovescio della stoffa 430.4
– superiore della stoffa 430.3
–, saia ad una . . . . 148.12
–e, tessuto a $x$ . . . . 159.1
facile, movimento . . . 122.14
façon hessian . . . . . 396.15
faille . . . . . 401.14
falsa cimossa . . . . . 361.2
– cimossa, dispositivo per . . . . . 362.3.10.15
falso, frangia –a . . . 355.3
–, posizione –a. . . . 313.16
fantasia, seta . . . . . 17.10
–, tessuto . . . . . 430.19
fare il pettine. . . . . 286.6
farina . . . . . 437.9
– di frumento . . . . 66.21
– di segale . . . . . 66.22
fascia . . . . . 427.2
fascio d'arcate . . . . 220.20
– di crine . . . . . 259.21
– di fili . . . . . 47.5, 54.18
– d'ordito . . . . . 63.9
– d'ordito incrociato . 43.4
–, il – si mette sul cono 60.4
fatto all'ago, tappeto a nodi . . . . . 408.17
– a mano, tappeto a nodi . . . . . 408.16
fattura, imbozzimatura a 66.13
–, tessere a . . . . . 6.20
fazzoletto da collo. . . 420.18
– da naso . . . . . 420.6
fecola di patate . . . 437.7
– di riso . . . . . 437.8
felpa (v. a. peluche, peluzzo) . . . 169.2, 404.10
– per abiti . . . . . 406.10
– per cappelli a cilindro 406.14
– per cappelli a tuba . 406.14
– per coperte da viaggio 170.3
– a coste . . . . . 406.1
– di cotone . . . . . 406.9
– per decorazione. . . 406.3
– doppia. . . . 169.3, 170.4
– a doppia faccia. . . 170.4
– a doppio pelo . . . 359.7
– da fodere . . . . . 406.11
– goffrata . . . . . 406.5
– imitazione pelle di can barbone . . . . 406.21
– imitazione castoro . 406.18
– imitazione lontra . . 406.17
– imitazione orso polare 406.20
– imitazione tigre . . 406.19
– di juta . . . . . 406.7
felpa di lana . . . . . 404.20
– di lino. . . . . 406.8
– liscia per trama . . 405.13
– a lungo pelo (seta e cotone) . . . . . 403.5.6
– di lusso . . . . . 406.12
– per mobili . 404.18, 418.15
– mohair. . . . . 405.19
– mohair liscia . . . . 405.20
– mohair operata . . . 405.23
– operata . . . . . 404.14
– a pelo serrato . . . 404.22
– per scarpe . . . . . 406.16
– di seta. . . . . 403.4
– stirata . . . . . 406.13
– tagliata . . . . . 404.13
– non tagliata . . . . 404.12
– per tappeti . . . . 411.22
– per una sola trama . 169.9, 404.16
– per due trame 169.10, 404.17
– per $x$ trame . . . . 404.15
felpato tessuto . . . . 160.1
–, rovescio . . . . . 417.6
feltrato, filo . . . . . 19.17
feltro aperto . . . . . 414.7
– da cartiera . 397.15, 414.5
– di lana . . . . . 123.19
– mescolato . . . . . 414.6
– tubulare . . . . . 414.8
femmina, filetto. . . . 60.11
fenditura . . . . . 28.7
feritoia . . . . . 128.7
fermaglio . . . . . 115.14
fermare v. a. arrestare
– il battente prima della battuta . . . . . 292.22
– la spola . . . . . 31.6
– la spola dopo una data lunghezza di filo . . 29.19
fermarsi automaticamente (orditoio) . . . . 52.16
– automaticamente (spola) . . . . . 87.22
fermato, fusi –i . . . . 92.12
fermentazione . . . . 65.7
fermo, fuso . . . . . 38.19
ferro . . . . . 139.19
– angolare . . . . . 323.14
– angolare d'arresto . 332.6
– battuto . . . . . 293.14
– di cavallo, anello a 345.18
– dolce . . . . . 189.14
– inserito nel passo . 329.2
– a intaglio . . . . . 327.8
– con intaglio per il lungo . . . . . 168.13
– di $x$ millimetri di spessore . . . . . 327.12
– a nastro . . . . . 341.7
– ovale . . . . . 327.7
– a scanalatura . . . 327.8
– a sezione cuneiforme 327.14
– tondo . . . . 168.11, 327.7
– per velluto (v. a. ago) 168.9, 327.3
– per velluto con incavatura . . . . . 327.19
– per velluto con scanalatura . . . . . 327.19
–i per decimetro . . . 327.13
fesso, paglia –a. . . . 416.5
fessura . . . . . 225.13, 333.23
– della bobina . . . . 95.17
– in forma di cuneo nella griffa . . . . 233.18
– in forma di forchetta 233.19
– dell'imbuto. . . . . 95.10
– longitudinale . . . . 96.4
– nella noce del fuso . 95.16
– della platina . . . . 211.4
– del sopporto . . . . 48.9
fessurina del pettine. . 282.8
festonado, nastro . . . 425.18
festonatura per trama a disegno . . . . . 425.20
festone . . . . . 425.19
fianco (della navetta) . 265.14
– del dente . . . . . 126.24
– dell'eccentrico . . . 198.19
– dell'incannatoio . . 27.7
– della navetta . . . . 244.9
– del telaio . . . . . 302.6
–chi diritti, eccentrico con . . . . . 200.11
fibra di cocco . . . . . 407.20
– di legno . . . 13.23, 416.9
– vulcanizzata . 97.20, 243.14
–e vegetali . . . . . 13.14
figura . . . . . 4.1, 413.5
–e umane . . . . . 422.10

figurato, disegno . . . 376.5
– per trama (catena). nastro . . . . . 426.10.11
fila d'aghi . . . . . 214.24
– d'aghi posta alta (bassa) . . . . . 205.1.2
– di buchi . . . . . 197.12
– di buchi, tavoletta ad una sola. . . . . 46.12
– di cilindri di comando per le spole . . . . 27.3
– di corde parallele . 124.17
– di corsoi . . . . . 366.2
– di denti . . . . . 282.12
– per fila, taglio . . . 167.8
– di fori . . . . . 197.3
– di fusi . . . . . 87.26
– di licci. . . . . 208.8
– longitudinale . . . . 214.15
– di maglie . . . . . 327.22
– di navette . . . . . 358.8
– di nodi . . . . . 409.14
– di platine (pari) . 214.14.20
– trasversale . . . . . 214.16
– trasversale di nodi . 338.15
– trasversale di punti 412.21
–, doppia – di platine 187.12
–, fusi in due –e . . . 39.17
–e di buchi, tavoletta a due . . . . . 46.13
–e di perle alternate . 354.13
filacce per limpiare . . 375.13
filato (v. a. filo) . . . 9.2
– d'alpaca . . . . . 15.26
– alpaga . . . . . 14.20
– america . . . . . 12.3
– di amianto . . . . 17.22
– d'amianto con anima di cotone (d'ottone) 18.4.5
– d'amianto con centro di cotone (d'ottone) 18.4.5
– apparecchiato. . . . 10.4
– apprettato . . . . . 10.4
– arricciato . . . 19.7, 170.18
– aspato . . . . . 10.20
– bobinato . . . . . 10.16
– di borretta . . . . 17.14
– bouclé . . . . . 14.14
– di bourrette . . . . 17.14
– brillantato . . . . . 12.17
– brillantino . . . . . 14.7
– bruciato in tintura . 9.26
– cachemire . . . . . 15.22
– da calze . . . . . 14.11
– per calzetteria . . . 14.11
– cambellotto . . . . 15.12
– camelot . . . . . 15.12
– di canapa . . . . . 13.4
– di canapa fino . . . 13.5
– di canapa grossolano 13.6
– candeggiato . . . . 9.24
– in cannette. . . . . 435.23
– ad un capo . . . . 9.3
– dalla carda continua. 12.7
– caricato . . . . . 10.5
– di carta . . . . . 13.24
– di carta tessilosa . . 13.26
– di cascame . . . . 14.16
– di cascami di cotone 12.12
– castorino. . . . . 14.29
– di catena . . . . . 10.8
– di catena pettinato . 15.2
– di cellulosa . . . . 13.22
– di chappe . . . . . 17.7
– di chappe ad un sol capo . . . . . 17.8
– cheviot . . . . . 14.30
– per la cimossa . 14.15, 435.1
– di cocco . . . . . 13.17
– di cocco di Ceylon . 13.20
– di cocco Cochin . . 13.18
– di cocco Coconada . 13.19
– colorato . . . . . 9.25
– a più colori . . . . 10.2
– commerciale . . . . 11.26
– consumato . . . . . 11.21
– in cops . . . . . 435.23
– di cotone cardato. . 12.5
– di cotone egiziano . 12.4
– di cotone gazato . . 12.15
– di cotone Louisiana 12.2
– di cotone pettinato . 12.6
– crêpe . . . . . 15.15
– crespato . . . . . 15.15
– per crespo . . . . . 161.15
– di crine di cavallo . 15.28
– per damascati . . . 15.13
– destro . . . . . 9.10
– duro . . . . . 9.14
– elastico . . . . . 9.19
– estract. . . . . 14.20
filato di fantasia . . . 18.7
– di fibre di legno . . 13.23
– del filatoio automatico 12.11
– sul filatoio continuo. 12.10
– di filatura ad umido 13.1
– di filosella . . . . . 17.11
– per flanella. . . . . 14.6
– a forte torsione . . 17.24
– fragile . . . . . 9.22
– per fustagni . . . . 12.7
– di galettame . . . . 17.11
– genappe . . . . . 15.4
– glacé . . . . . 12.17
– greggio . . . . . 9.23
– grenadine . . . . . 15.10
– grosso . . . . . 9.18
– per homespun . . . 14.9
– d'imitazione . . . . 12.7
– incannato . . . 10.16, 26.6
– increspato . . . . . 19.1
– ineguale di titolo . . 9.7
– ingrassato . . . . . 10.6
– irregolare . . . . 9.7, 18.2
– di jumel . . . . . 12.4
– di juta . . . . . 13.8
– di juta pettinata . . 13.9
– per lama . . . . . 14.5
– di lana . . . . . 14.3
– uso lana . . . . . 12.7
– di lana artificiale . . 14.17
– di lana brillante . . 14.25
– di lana cardata. . . 14.4
– di lana meccanica. . 14.17
– di lana pettinata . . 14.22
– di lana pettinata dolce . . . . . 14.24
– di lana pettinata duro 14.23
– lanuginoso . . . . . 9.21
– per lasting . . . . . 15.11
– di lino. . . . . 12.19
– di lino lucidato . . . 13.3
– di lino mercerizzato. 13.2
– liscio . . . . . 9.20
– lustrato . . . . . 12.17
– a macchina . . . . 12.22
– macò . . . . . 12.4
– per maglieria . . . . 14.10
– makò . . . . . 12.4
– a mano . . . . . 12.21
– marmorizzato . . . 14.13
– in matasse . . . 10.20, 22.3, 435.21
– meccanico . . . . . 12.22
– medio . . . . . 10.9
– mercerizzato . . . . 12.13
– merino . . . . . 14.26
– di mezza catena . . 10.9
– di mezza lana . . . 12.9
– mezzo pettinato . . 15.7
– misto . . . . . 10.3, 13.13
– mohair. . . . . 15.18
– mohair arricciato . . 170.11
– mohair bianco . . . 15.21
– mohair leggermente torto . . . . . 170.16
– mohair misto. . . . 15.20
– mohair puro . . . . 15.19
– morbido . . . . . 9.15
– mouliné . . . . . 15.5
– mungo. . . . . 14.18
– per mussolina . . . 15.9
– ondulato . . . . . 19.6
– ad ondulazioni . . . 19.6
– per ordito . . . . . 10.8
– d'ortica . . . . . 13.16
– d'ortica bianca . . . 13.15
– di pasta silvalina . . 13.25
– di pelo . . . . . 15.16
– di pelo di camello . 15.23
– di pelo di capra . . 15.17
– di pelo di lama. . . 15.25
– di pelo di vacca . . 15.27
– di ramiè . . . . . 13.15
– regolare . . . . . 9.6
– sul ring . . . . . 12.10
– ritorto . . . . . 9.5, 18.6
– in rocchetti . . . . . 435.22
– ruvido . . . . . 9.21, 18.3
– ruvido d'ordito . . . 182.18
– sbiancato . . . . . 9.24
– a secco . . . . . 12.23
– sul selfacting . . . 12.11
– semi-pettinato . . . 15.7
– semplice . . . . 9.3, 17.23
– di seta. . . . . 16.1
– di seta shoddy . . . 17.15
– di seta tussah . . . 17.6
– sgrassato. . . . . 10.7
– shoddy . . . . . 14.19
– sinistro . . . . . 9.11
– di Smyrne . . . . . 15.8
filato sopratorto . . . 161.15
– sottile . . . . . 9.17
– stampato. . . . . 9.27
– per stoffa per calzatura . . . . . 15.11
– di stoppa . . . . . 12.20
– di stoppa di canapa. 13.7
– di stoppa di juta . 13.10
– da tappeti . . . . . 14.12
– tessiline . . . . . 14.2
– tessilite . . . . . 14.1
– Thibet . . . . . 14.21
– a tinta unica. . . . 10.1
– tinto . . . . . 9.25
– tipo . . . . . 436.2
– di torba . . . . . 13.21
– a torsione destra . . 9.10
– a torsione dolce 9.15, 18.1
– a torsione ordinaria. 9.11
– a torsione sinistra . 9.11
– a torsione soffice . . 9.15
– di Tournai . . . . . 15.3
– di trama. . . 10.10, 335.18
– di trama non arricciato . . . . . 170.12
– di trama pettinato . 15.1
– per l'uncinetto . . . 14.28
– unico . . . . . 9.3
– uniforme . . . . . 9.6
– per velati . . . . . 15.14
– di vigogna . . . . 15.24
– uso vigogna . . . . 12.8
– Vigoureux . . . . . 15.6
– voile. . . . . 15.14
– water . . . . . 12.10
– zeffiro . . . . . 14.27
– zibelino . . . . . 14.8
filatoio ad anelli . . . 21.16
– automatico . . . . 22.1
filatura . . . . . 18.22
filettato, perno . . . . 177.8
filettatura destra e sinistra . . . . . 318.15
– per regolare la lunghezza . . . . . 204.1
– per tubi da gas . . 374.14
filetti . . . . . 4.14, 85.30
filetto . . . . . 371.8
– femmina . . . . . 60.11
– quadrangulare . . . 100.9
– semplice . . . . . 127.14
fili abbassati . . . . . 380.9
– aderenti . . . . . 66.2
– alzati . . . . . 380.9
– d'arcata cuciti . . . 218.3
– arruffati . . . . . 81.12
– di catena alzati. . . 141.21
– di catena in gruppi . 341.13
– di catena immobili . 142.10
– di catena che incrociano allo stesso modo . . . . . 144.7, 381.20
– di catena che incrociano la trama in modo differente 144.9, 382.1
– di catena nel passo superiore (inferiore) 142.1.2
– di catena nella posizione alzata . . . . 226.19
– di colore diverso . . 19.3
– nel dente, $x$ . . . . 107.15
– dispari. . . . . 41.20
– disposti parallelamente . . . . . 97.6
– eccedenti . . . . . 182.15
– di grossezza differente 422.19
– per incannare . . . 89.8
– ad incrocio forte . . 173.18
– individuali . . . . . 232.1
– inferiori . . . . . 160.6
– intralciati . . . . . 107.22
– intrecciati . . 81.12, 179.14
– lasciati. . . . . 193.20
– legati . . . . . 83.15
– liberi . . 145.2, 344.9, 392.4
– liberi irregolari . . . 146.10
– dei licci sopra (sotto) all'asta di legno . 177.5.6
– d'ordito guidati giù dall'alto . . . . . 335.14
– d'ordito incollati assieme . . . . . 319.11
– d'ordito lasciati a gruppi . . . . . 176.8
– d'ordito preso a gruppi . . . . . 176.7
– dell'ordito rotti dalla navetta . . . . . 247.7
– d'ordito superiori . . 157.8
– pari . . . . . 41.21
– presi. . . . . 194.1
fili per punteggiatura . 412.20
– di ricamo, i – formano disegno da sé stessi . . . . . 349.8
– di riempimento coperti . . . . . 156.7
– ritorti . . . . . 97.7
– sciolti . . . . 344.9, 392.4
– slegati . . . . . 392.4
– speciali . . . . . 421.8
– superiori . . . . . 160.5
– di trama di diversi colori . . . . . 258.14
– di trama che incrociano allo stesso modo (in modo differente) 144.8.10
– di trama infilati nei tubetti . . . . . 341.8
– di trama tagliati . . 343.13
– vicini . . . . . 165.8
filo (v. a. filato) . . . 9.2
– d'acciaio . . . . . 175.12
– allentato . . . . . 49.5
– ad anellini . . . . . 421.17
– da annodare . . . . 339.16
– appiatito. . . . . 94.4
– d'argento . . . . . 423.10
– d'argento genuino . 20.3
– d'argento imitazione 20.5
– d'argento semi-imitazione . . . . . 20.4
– d'assaggio . . . . . 436.3
– binato . . . . . 9.4
– di bobina . . . . . 367.7
– sulla bobina svolto dal cappello soffiato via . . . . . 265.1
– a bottoni . . . . . 421.13
– brillante . . . . . 421.9
– del broccato . . . . 163.3
– caduto . . . . . 81.10
– della canetta . . . . 45.9
– a due capi . . . . . 9.4
– a più capi . . . . . 435.6
– di catena 21.15, 367.6, 391.4
– da catena elastico . 114.6
– per catena da filatoio ad anelli . . . . 21.16
– per catena da filatoio automatico . . . . 22.1
– della catena di fondo 339.15
– di catena di morbidezza permanente . 64.19
– di catena rotto 319.7, 321.7
– di catena rotto dalla navetta . . . . . 143.3
– di catena sopra . . . 144.5
– di catena sotto . . . 144.6
– di catena spezzato . 319.7
– di caucciù . . . . . 360.1
– di caucciù cilindrato. 415.12
– di caucciù compresso 415.13
– di caucciù laminato. 415.12
– di caucciù nudo 56.14, 415.5
– di caucciù rivestito 56.16, 415.16
– di caucciù tagliato . 415.11
– di cimossa . . 335.16, 362.8, 434.22
– colorato stampato. . 9.27
– di colore speciale . . 421.10
– del coltello . . . . 327.5
– conduttore . . . . . 387.10
– di cotone . . . . . 12.2
– da cucire . . . . . 342.16
– diritto . . . . 164.5, 353.2
– del disegno . 368.8, 413.13
– dolce . . . . . 236.18
– elastico . . . . . 435.12
– di fantasia . . . . . 421.11
– feltrato . . . . . 19.17
– di ferro . . . . . 416.16
– di ferro forte . . . . 208.11
– di ferro con occhiello 33.10, 219.5
– a filo, invergare . . 42.10
– fino . . . . . 236.17
– fisso . . 164.5, 353.2, 361.3
– flammé . 18.20—25, 421.15
– fondamentale . . . 19.18
– di fondo . . . 19.18, 182.11
– di fondo in cotone . 19.19
– di fondo a rivestimento serrato . . . 20.15
– di fondo rivestito in spire a passo largo . 20.14
– di fondo in seta . . 19.20
– a forte torsione. . . 9.14
– fuori posto . . . . . 81.11
– di giro . 164.4, 353.3, 361.5

filo di giro resta una volta a destra ed una volta a sinistra . . . . . 164.9
— grosso . . . 236.16, 413.21
— grossolano . . . . 421.12
— guarnito di perle . 19.10.11
— per infilare . . . . . 245.12
— laminato . . . . . 175.14
— lanuginoso . . . . . 435.10
— di legamento 223.11, 342.4
— leggiero . . . . . 20.6
— del liccio . . . . . 175.21
— di Lione . . . . 19.24, 428.5
— lisciato . . . . . 94.3
— liscio . . . . . 435.9
— lucidato . . . . . 435.11
— di maglia inferiore . 166.8
— di maglia superiore . 166.6
— metallico . . . 20.9, 976.18
— metallico affilato alla curva . . . . . 111.18
— metallico di connessione 194.16, 253.15, 259.19, 277.8
— metallico elastico . . 326.15
— metallico in forma di forcina . . . . . 111.13
— metallico guida-lampada . . . . . 356.4
— metallico per legamento . . . . . 287.16
— metallico per occhielli 176.3
— metallico per pettine 286.18
— metallico piatto. . . 20.10
— metallico ricotto . . 416.18
— metallico per sospendere i cartoni . . . 390.11
— metallico di sospensione dei licci . . . 171.13
— metallico torto . . . 197.16
— metallico di trazione. 278.17
— metallico ad uncino . 389.9
— metallizzato . . . . 20.17
— a nodi . . . . . 421.14
— per i nodi . . . . . 338.13
— con nodi stampati . 18.10
— nodoso . . . . . 435.8
— ad occhielli. . . . . 421.17
— d'ordito . . . . . 21.15
— d'ordito provvisorio d'acciaio. . . . . 355.6
— d'ordito che sormonta quello di trama . . 434.8
— di orlo d'acciaio . . 355.6
— d'oro . . . . . 423.9
— d'oro genuino . . . 19.25
— d'oro imitazione . . 20.2
— d'oro mezza-imitazione . . . . . 20.1
— d'oro orientale . . . 423.13
— d'oro rinascimento . 423.11
— d'ottone . . . . . 416.15
— di paglia. . . . . 416.7
— passato per una maglia sbagliata . . . 104.3
— di pelo . 338.5, 342.2, 412.2
— perlato. . . . 354.6, 414.22
— perlato semplice . . 19.8
— di perle . . . 354.6, 414.22
— pesante . . . . . 20.7
— placcato . . . . . 19.22
— placcato di metallo . 20.16
— di punta . . 104.15, 221.9
— resistente . . . . . 435.13
— da ricamo . 349.14, 350.16
— per ricamo rivestito con metallo . . . . 19.23
— di riempimento . . 412.3
— di rientramento . . 424.14
— rigido . . . . . 435.14
— che rimane sopra il rocchetto . . . 22.11, 45.1
— di ritegno . . . . . 147.11
— ritenitore. . . . . 358.7
— ritorto . . . . 18.6, 435.6
— ritorto a bottoni . . 18.8
— ritorto per licci . . . 176.19
— ritorto a nodi . . 18.8.19
— di rivestimento . . . 20.8
— rotto . . . . . 51.6
— ruvido . . . . . 435.10
— saltato. . . . . 142.23
— selezionato della vecchia (nuova) catena 113.16.18
— semplice . . . . . 434.5
— di separazione . . . 412.14
— di seta artificiale . 17.17
— spezzato . . . . . 51.6
— stracannato . . . . 10.16
— di tensione . . . . 90.14
filo teso . . . . . 237.4
— tirato dai licci . . . 109.5
— con torsione destra . 145.10
— con torsione normale 161.16
— con torsione sinistra 145.9
— per trama . . . . . 84.8
— di trama. . . 236.13, 391.5
— di trama inserito nel passo aperto . . . 237.3
— di trama ondulato . 245.4
— di trama rotto . . . 317.16
— di trama spezzato . 317.16
— uniforme . . . . . 435.7
— di vertice . . . . . 104.15
filo-guida dell'ago . . . 226.5
filosello. . . . . 425.3
filzuolo . . . . . 10.22
finale, posizione . . . 137.13
—, velocità . . . . . 247.10
finito, tessuto. . . . . 4.9
fino, tratto — nel filato 9.8
fiocchetti . . . . . 28.2
fiocchettino . 168.20, 417.20
fiocchetto di cotone . . 18.11
fiocco . . . . . 409.5
— di lana cardata. . . 409.7
fioccoso, tessuto . . . 417.22
fisico, mezzo . . . . . 437.5
fissaggio della cannetta sul fuso . . . . . 239.11
— della catena al subbio . . . . . 116.11
— delle flange . . . . 115.18
fissamento della corda sulla leva del freno 124.13
fissare i denti sui listelli 286.8
— il disco semi-circolare 58.5
— i fili della catena a sezioni sul subbio del tessuto . . . . . 110.3
— il nottolino . . . . . 205.3
— l'orlo del tessuto nel tempiale . . . . . 139.16
— il pettine nella scanalatura del battente . 289.7
— i sopporti sul corpo del telaio . . . . . 212.11
— la striscia di tessuto 439.10
— il tessuto sul suo subbio . . . . . 298.14
— la vite ad alette . . 83.10
fissato, pezzo di collegamento . . . . . 172.7
fissatore dei pettini . . 282.10
fissazione delle bacchette d'invergatura . . . 138.1
fisso, braccio . . . . . 29.3
fitto, poco . . . . . 4.8
—, tessuto . . . . . 132.11
flammé . . 18.20, 19.5, 421.15
flanella. . . . . 397.23
— di cotone . . . . . 394.15
— doppia. . . . . 398.10
flangia a freno . . . . 115.21
— in due parti . . . . 115.19
— piana . . . . . 24.12
— della spola . . . . . 24.14
— del subbio . . . 78.6, 115.15
flange . . . . . 55.11
flessibile, liccio . . . . 174.18
—, montacinghia . . . 372.14
—, rendere . . . . . 67.4
floreale, disegno. . . . 376.6
florence . . . . . 400.18
floscio, tessuto . . . . 431.28
fodera della bobina . . 346.8
— di cuoio del sopporto del fuso . . . . . 93.19
—, calicò per . . . . . 392.19
foderato con lamiera di rame . . . . . 70.6
foglio di carta . . . . 62.15
— di caucciù . . . . . 415.9
— dell'orditura . . . . 434.3
— della trama . . . . 434.5
follato, tessuto . . . . 431.9
folle, ruota . . . . . 127.20
fondo . . . . . 408.18
— aperto della navetta. 244.7
— a bombé . . . . . 69.11
— della cannetta . . . 92.17
— della cassa . . . . . 266.17
— della cassa in forma di tenaglie . . . . 269.17
— a cerniera della cassa 266.20
— divisibile . . . . . 412.23
— francese . . . . . 413.16
— a guipure . . . . . 413.18
— imitazione bobinet . 413.19
— indivisibile . . . . . 412.24
— inglese . . . . . 413.11
fondo senza legamento 232.4
— liscio . . . . . 403.15
— liscio a tela . . . . 167.4
— della macchina . . . 113.9
— del magazzino . . . 261.4
— Matitsch . . . . . 413.20
— a merletto . . 413.8, 423.20
— a merletto operato . 413.10
— rasato . . . . . 151.1
— rettangolare . . . . 413.17
— romboidale . . . . 413.17
— di staccio . . . . . 416.22
— di staccio in crine . 414.14
— di staccio a crine doppio (triplo, quadruplo) . . . . . 414.15.16.17
— del tessuto . . . . 222.8
— a tulle . . . . . 413.7
forare i cartoni . . . . 384.14
forato, cartone . . . . 382.12
—, cartone interamente 383.3
foratoio . . . . . 373.12
foratura dei cartoni . . 384.6
— dei cartoni per la ratiera Hodgson . . . 193.15
forbice annodatrice Barber . . . . . 112.3
forbici del tessitore 8.11, 112.1
forcella sposta-cinghia . 52.18
forchetta . . . . 236.6, 276.11
— disbracatrice . . . . 309.6
— elastica con ago . . 197.11
— di pressione . . . . 242.3
— del rompi-trama 268.4, 270.13, 318.3, 320.7, 332.13
— del tacchetto . . . 280.19
— di trama. . . . . 263.17
— di trama a $x$ denti . 318.6
forchetto del pollice . . 112.14
forma della cannetta . 87.4
— conica dell'imbuto . 93.17
— del disegno limitato. 349.10
— dell'eccentrico . . 198.10, 201.9
— della navetta . . . 244.3
— principale triangolare 366.17
— della spola . . . . . 23.11
— di V, a . . . . . 44.6
formare un cuscino d'aria 256.15
— il fondo della cannetta 92.17
— occhielli (trama) . . 245.5
— un occhiello (fili di catena) . . . . . 339.17
— il passo . . . . . 141.4
— il passo, meccanismo per . . . . . 8.2
— due passi l'uno sull'altro . . . . . 328.18
— dei tubi (fili di pelo della trama) . . . . 166.20
formarsi fra i due tessuti (pelo) . . . . . 169.7
formato, passo . . . . 142.3
formazione della cannetta, meccanismo di 96.11
— di chiarelle nel tessuto 222.2
— del cono . . . . . 87.5
— del cono a mezzo dell'imbuto e dei cilindro di guida. . . . 99.7
— dell'effetto colla trama inferiore . . . . . 155.7
— interna del passo . . 300.11
— dei maglioni . . . . 180.13
— della muffa . . . . 65.9
— dei nodi . . . . . 339.12
— di ondulazioni . . . 170.9
— del passo . . 141.1, 335.12
— del passo per macchine ad armatura . 186.1
— del passo con meccanismo Jacquard . . 216.14
— del passo con pedali e licci . . . . . 171.1
— del passo mediante trazione . . . . . 207.6
— del pelo . . . . . 333.4
— di peluria . . . . . 64.11
— del peluzzo . . . . 334.5
— di ricci . . . 170.9, 423.8
— dei rilievi . . . . 422.19.20
— di solchi . . . . . 161.1
— delle spolette . . . 84.6
fornire la catena . . . 118.2
fornitura della trama con catena perpetua . . 263.1
foro in forma di taglio. 288.10
— per lubrificare . . . 375.6
— lungo . . . . 175.20, 249.4
— della navetta . . . 244.10
— per olio . . . . . 374.12
foro ovale . . . . . 175.20
— pel passaggio del filo 218.15
— della tavola di arcate 217.9
fori alternati . . . . . 217.11
— dei cartoni . . . . . 226.9
— del cilindro. . . . . 188.1
— a croce nel rullo d'ordito . . . . . 119.9
— doppi . . . . . 231.1
— in linea diritta . . . 217.10
— in linee oblique . . 217.12
— per le spine . . . . 383.21
— nella tavoletta a cordoni . . . . . 225.12
forte tensione . . . . 9.14
—, colpo . . . . . 130.13
forza d'avviamento grande del motore . 309.22
— centrifuga . . . . . 311.5
— del colpo. . . . . 246.14
— elastica della molla . 334.1
— del filo . . . . . 435.24
— della molla. . . . . 255.20
— motrice . . . 300.5, 446.4
— viva della navetta lanciata . . . . . 312.6
— di trazione della cinghia . . . . . 307.8
forzare dell'acqua nelle bobine . . . . . 101.11
— la bobina nella navetta, dispositivo per 372.2
fosfato di calce . . . . 438.7
— di sodio . . . . . 438.6
fossetta . . . . . 356.1
fotografico, messa in carta —a . . . . . 378.17
fotomeccanicamente, disegno messo in carta 378.18
foulard . . . . . 401.9
fragile, il filo diventa . 64.17
frangia per catena. . . 355.4
— falsa . . . . . 355.3
— a nodi . . . . . 426.2
— ritorta . . . . . 426.1
— per trama . . . . . 355.5
— vera . . . . . 355.2
frassino, legno . . . . 251.3
freddo, imbozzimare a . 65.18
frenamento del subbio della catena . . . . 130.9
frenare l'aspo a mezzo di cinghie . . . . . 25.24
— le bobine individuali 329.8
— la catena . . . . . 118.8
— con una corda . . . 25.25
— il subbio a catena . 119.20
— il telaio . . . . . 309.10
frenato, subbio . . . . 120.3
frenatura con pressione nella direzione assiale del subbio . . . . 120.2
— con pressione verticale sul subbio . . 120.1
— del subbio a catena. 119.21
freno . . . . . 180.17, 309.8
— della bobina . . . . 29.13
— di bronzo . . . . . 245.17
— a catena . . . . . 123.15
— a ceppo . . . . . 120.20
— combinato . . . . . 124.9
— a conchiglia . . . 125.1.5
— a contrappeso . . . 123.7
— a corda . . . 121.8, 124.10
— a corda con doppia leva a peso . . . . 121.17
— differenziale . . . . 123.21
— doppio. . . . . 246.4
— per il filo . . .31.9, 245.15
— per filo con molla piegata . . . . . 245.23
— a frizione . . . . . 120.19
— a leve . . . . . 246.2
— a linguette . . . . 245.22
— a molle arcate . . . 246.3
— a molla ad elica. . . 125.20
— a molla piatta . . . 245.18
— a nastro . . . . . 123.18
— a nastro d'acciaio. . 124.19
— a nastro sospeso . . 123.20
— con peso . . . . . 121.7
— a peso automatico . 123.21
— a rotelle . . . . . 245.24
— a rotelle a forma di caviglie . . . . . 245.21
— a rotelle di vetro . 246.1
— del subbio a catena. 119.18
— di tensione ad alette 245.20
— del telaio . . . . . 311.12
— a zoccolo . . . . . 120.20

freno, mettere il — alle bobine per impedire l'anticipo . . . . . 29.15
fresato, scanalatura —a 354.12
fresco, bozzima —a . . 65.4
frizione delle conchiglie 125.4
— del perno del subbio 120.18
—, azionare per . . . . 87.19
—, comando a . . . . 27.2
fronte dell'incannatoio . 27.8
fronti, incannatoio a due 26.19
frustagno (v. a. fustagno) 394.8
funzionamento della cannettiera . . . . . 87.2
— del telaio . . . . . 266.10
funzione del freno . . . 120.9
fuso . . . . . 26.14, 240.12
— per alpaca . . . . . 238.12
— americano . . . . . 239.1
— ad astuccio per navette d'acciaio . . . . 239.4
— ad astuccio con uncino d'afferramento 239.3
— a base scanalata . . 238.14
— con becchetto . . . 239.5
— cambievole . . . . 238.16
— cambievole con cava 239.1
— per cannette a molla 95.14
— con cava . . . . . 238.17
— con cava e branca . 238.18
— con cava e branca a vite . . . . . 238.19
— centrale . . . . . 81.4
— a comando positivo . 99.12
— diviso . . . . . 239.6
— fermato . . . . . 92.12
— in ferro . . . . . 290.13
— in ferro a spine. . . 238.5
— girevole . . . . . 238.1
— in legno conico . . 238.3
— in legno conico con scanalature . . . . 238.4
— a molla . . . . . 97.13
— ad una sola molla . 238.7
— con molla e becchetto 238.8
— a molla libera . . . 238.13
— a molla ruvida . . . 239.2
— a molla scivolante . 238.9
— a molla unica . . . 237.19
— a due molle 237.20, 238.10
— a quattro molle con testa . . . . . 238.11
— a movimento di salita e discesa . . . . . 97.1
— di navetta . . . . . 237.22
— nudo . . . . . 85.10, 87.24
— orizzontale . . . 30.1, 87.15
— oscillante. . . . . 239.12
— in un sol pezzo . . 198.23
— porta-bobina a cerniera . . . . . 29.12
— porta-bobina a linguetta. . . . . 29.18
— a sezione quadrata . 94.11
— delle spole . . . . . 89.16
— del tacchetto . . . . 250.9
— per tagliare il filo di pelo. . . . . 336.6
— in telai a cerniera . 31.2
— per telaio Northrop 239.7
— della testa mobile. . 80.18
— verticale . . . . . 38.18
— verticale azionato con corde . . . . . 37.18
— verticale con comando a frizione. . . . 36.2
— a vite . . . . . 238.2
fuso, cera —a . . . . 207.19
fusone . . . . . 38.3
fustagno . . . . . 394.8
— per fodere . . . . . 394.12
— greggio . . . . . 394.10
— per letti . . . . . 394.13
— liscio . . . . . 394.9
— a righe . . . . . 394.14
— satinato . . . . . 394.11
fusto della bobina . . . 178.17
— della bobina diretto da una piastra all'altra . . . . . 179.12
— corto della bobina . 179.3
— lungo della bobina . 179.4
— a superficie ruvida . 238.6


## G


gabardina . . . . . 394.18
Gabler, meccanismo per il cambio delle bobine . . . . . 265.18
galettame, filato di . . 17.11
Galle, catena di . 71.5, 372.15
gallone . . . . 427.4, 428.14
— d'argento . . . . 428.4
— per carrozzeria . . . 359.13
— di costura . . . . . 428.18
— di cotone . . . . . 427.29
— a doppio orlo per gonne . . . . . 428.20
— in filo di Lione. . . 428.5
— a frangia. . . . . 425.24
— di garza . . . . . 426.6
— in giaietto . . . . . 428.10
— di laminetta . . . . 428.5
— di laminetta falsa. . 428.7
— di laminetta fina . . 428.6
— di lana . . . . . 427.30
— di livrea . . . . . 428.19
— a lustrini . . . . . 428.9
— di merletto. . . . . 426.3
— militare . . . . . 428.13
— a nodi sovrapposti . 426.16
— ad occhielli. . . . . 428.11
— d'oro . . . . . 428.3
— a paglietta . . . . . 428.9
— perlato. . . . . 428.8
— di raso . . . . . 428.2
— ricamato . . . . . 428.15
— a ricci . . . . . 428.11
— di seta. . . . . 428.1
— con smerli ritorti . . 425.23
— con smerli per trama 425.21
— da tappezziere . . . 428.16
— tessuto. . . . . 427.28
— traforato . . . . . 426.5
— a due trame . . . . 426.13
— a più trame . . . . 426.14
— a una sola trama. . 426.12
— di velluto . . . . . 428.12
ganascia . . . . . 263.9
— in forma di forchetta 264.11
gancio . . 112.8, 261.13, 339.4
— anteriore. . . . . 92.2
— nella cassa a navette 357.8
— dei colletti . . . . . 210.10
— del fuso . . . . . 242.17
— molleggiante . . . . 100.15
— di propulsione . . . 348.12
— di sospensione . . . 439.19
garza . 353.1, 393.28, 401.23
— broccata . . . . . 349.5
— damascata . . . . . 393.30
— con effetto di broccato per catena. . . . . 165.1
— fantasia . . . . . 164.21
— figurata . . . . . 164.18
— a giro a destra . . . 352.17
— a doppio giro . . . 353.7
— a giro intero . . . . 352.16
— a giro a sinistra . . 352.18
— imitazione . . . . . 165.11
— ad incrocio sinistro, destro ed intermedio 165.4
— con intrecciatura a mano . . . . . 165.10
— a Jacquard . . . . 352.20
— tessuta con licci . . 352.19
— lucida . . . . . 393.29
— a mezzo-giro . . . . 352.15
— ondulata . . . . . 165.2
— a punto incrociato . 165.3
— a punto di ricamo . 165.5
— a rete . . . . . 165.7
— di seta. . . . . 401.11
— di seta da buratti. . 401.24
— ad uncinetto . . . . 165.9
— unita . . . . . 164.17
— a zig-zag . . . . . 164.20
garzato, tessuto . . . . 431.10
—, cheviot non . . . . 397.21
gazato, filato . . . . . 12.15
Geiringer, telaio per stoffe a ricamo . . 351.3
gelatina . . . 67.2, 437.13
genappe, filato . . . . 15.4
genere di incannatura . 86.17
genuino, tappeto . . . 407.5
geometrico, disegno . . 413.9
gergo dei tessitori . . . 8.4
gesso. . . . . 437.23
ghiera . . . . . 111.17
— di congiunzione 94.10, 313.7
ghisa. . . . . 212.12
giacere liberi al rovescio del tessuto (fili del broccato) . . . . . 163.3
— liberi sul tessuto di fondo (fili di catena) 351.7
giacitura, libera — dei fili di catena (di trama) . . . . . 392.1.3
giaconetto . . . . . 293.26
giaietto. . . . . 428.10
giallo . . . . . 380.12
giarrettiera . . . . 415.25, 426.19
— a bordo pieghettato . 426.20
gilè . . . . . 399.20, 432.19
gingham . . . . . 393.9
gioco v. giuoco . . . . 105.12
giornaliero, salario. . . 444.21
giovane alle cannettiere 84.20
girare attorno alla bobina (guida-filo) . . 97.5
— attorno ai fili di catena (fili di trama). 412.8
— attorno al filo fisso (filo di giro) . . . . 353.10
— per attrito (cannetta) 99.9
— il cilindro (arpione) . 205.18
— in direzioni opposte (bobine) . . . . . 362.9
— indietro l'albero a manovella . . . . . 302.12
— nel senso inverso 39.3, 235.14
— il prisma. . . 187.2, 212.2
— la ruota dentata a mezzo del nottolino 96.15
— $x$ scompartimenti . . 279.15
— la vite con ruota a mano . . . . . 55.22
—, far il perno filettato 177.8
—, far — la spola . . . 87.18
girato indietro, catena —a 49.14
girevole, fuso . . . . . 238.1
giro . . . . . 381.8
— completo. . . 164.11, 426.7
— destro . . . . . 164.6
— del disco a tacca . . 48.23
— doppio. . . . . 164.13
— indietro del cilindro d'ordito . . . . . 49.11
— intero, garza a . . . 352.16
— parziale del disco a tacca . . . . . 49.3
— del rullo misuratore 50.6
— sinistro . . . . . 164.7
— del tamburo . . . . 32.7
— triplo . . . . . 164.15
—, un — e mezzo . . . 164.12
—i per minuto . . . 306.13.14
giunto a denti 51.15, 80.17, 333.21
giunto a dischi . . . . 94.9
giuntura . . . . . 253.7
— doppia. . . . 204.2, 213.12
— mal fatta . . . . . 28.3
giuoco . . . . . 105.12
— del battente . . . . 292.6
— di cartoni . . . . . 206.15
— d'eccentrici. . . . . 198.21
— del freno. . . 120.12, 123.11
— del guida-fili . . . . 88.12
— nella tensione . . . 119.5
glacé, cartone. . . . . 382.7
—, filato . . . . . 12.17
Glanzstoff . . . . . 17.18
Glauber, sale . . . . . 68.20
glicerina . . . . 68.9, 437.16
glifo . . . . . 353.19
— del braccio di percussione . . . . . 313.12
— per il bullone . . . 257.13
gloria . . . . 401.29, 430.21
glucosio . . . . . 68.5
gobelin . . 334.17, 408.5, 422.8
— raso . . . . . 408.6
goffrato, peluche . . . 400.1
goffré, seta . . . . . 17.5
gola di guida . . . . . 334.14
— longitudinale . . . . 245.10
— della navetta . . . 244.13
— trasversale . . . . . 245.9
gomma arabica . . . . 437.12
— dragante . . . . . 67.3
— elastica . . . . . 415.6
gommato, orlo . . . . 424.18
gomito . . . . . 302.2
— sull'albero principale 293.10
gomitolo di filo di trama 336.1
gomitolone d'ordito 63.8, 71.15
— sul tavolo girevole . 81.3
—, la catena viene dal . 81.2
gonfiamento della spola 23.16
gonfiatura nell'avvolgimento. . . . . 79.2
gonna . . . . . 428.20
gradino. . . . . 279.9
grado del candeggio . . 429.18
— d'inclinazione . . . 148.8
— della sbianca . . . . 429.18
— di torcitura . . . . 16.16
graduazione del passo di svolgimento . . . . 126.17
grafico, rappresentazione —a. . . . . 143.19
grafite . . . . . 124.24, 207.17
grana ruvida, lamiera a 117.10
granatina. . . . . 16.20
gran tamburo. . . . . 74.6
grande prisma . . . . . 233.9
— velocità . . . . . 304.5
grandezza delle maglie. 365.21
— della navetta . . . 244.4
— del rapporto . . . . 381.4
— dei ricci . . . . . 170.19
— dello spostamento. . 351.5
granité per mobili. . . 418.10
— piccolo operato . . . 152.17
—, piccolo — cannellato 153.1
Grant, zettatura . . . 11.2
granulato, effetto . . . 152.15
grasso . . . . . 437.18
— lubrificante. . . . . 374.20
—, sostanze —e . . . . 67.5
graticcio per filato . . 102.9
graticolato protettore mobile . . . . . 312.14
greggia (seta) . . . . . 16.2
— di primo ordine . . 16.3
greggio, materiale . . . 8.8
grembiale. . . . . 427.12
grembiule. . . . . 433.1
grenadine. . . . . 15.10, 16.20
griffa (v. a. capsula a coltelli) 207.13, 210.6, 229.18
— doppia. . . . . 226.13
— fissa. . . . . 228.11
— inferiore . . . . . 226.15
— superiore. . . . . 226.16
griglia . . . . . 207.3, 342.12
— d'arcate mobile. . . 354.3
— con barre di legno . 218.7
— con barre di vetro . 218.8
— dei colletti . . . . . 210.19
— fissa. . . . . 186.8, 227.13
— della forchetta rompitrama . . . 318.2, 322.16
— mobile. . . . . 228.12
— obliqua . . . . . 222.14
— dei pedali . . . . . 322.6
— dello spingitoio . . . 229.12
grigliato protettore mobile . . . . . 312.14
— di protezione . . . . 313.1
grinzoso, tessuto . . . 432.2
grossa bobina. . . . . 258.1
grossagrana. . . . . 400.25
grossezza del filato . . 9.16
grosso . . . . . 400.21
— d'Africa . . . . . 400.30
— d'Algeria. . . . . 401.2
— di Berlino . . . . . 400.29
— di China . . . . . 401.3
— d'été . . . . . 401.5
— d'India . . . . . 400.27
— d'Ispahan . . . . . 400.26
— di Napoli . . . . . 400.22
— di Orleans . . . . . 401.4
— di Polonia . . . . . 400.28
— di Svizzera. . . . . 401.1
— di Tours . . . . . 400.24
grosso, tratto — nel filato 9.9
grossolano, filo . . . . 421.12
gruppo di colletti . . . 209.4
— di denti del pettine. 354.17
— di fili liberi . . . . 392.4
— di fili sciolti . . . . 392.4
— di fili slegati . . . . 392.4
— dei fili vicini . . . . 165.8
— di fusi fermati . . . 92.12
— di licci. . . . 181.8, 208.9
— di platine . . . . . 227.4
— di telai . . . . . 304.6
— di trame a battere . 166.10
—i di fili d'ordito . . . 164.2
—i, comando a . . . . 305.9
—i, fili presi a . . . . 176.7
guarda-casse . . . . . 314.1
guarda-coltello . . . . 332.19
guarda-trama, apparecchio . . . . . 268.22
guardia del pettine . . 282.9
guarnire il dente . . . 107.4
— la rastrelliera. . . . 44.10
guarnito di felpa . . . 38.5
— di punte . . . . . 117.13
—, carrello . . . . . 364.14
guarnizione per busto . 427.11
— da carde . . . . . 39.5
— in feltro di lana . . 123.19
— per grembiale . . . . 427.12
— per scaffale . . . . . 428.23
guida . 136.13, 140.5, 168.18, 178.18, 366.12

guida per l'ago . 350.13, 359.12
— del battente . . . . 312.12
— della capsula a coltelli . . . . . 186.12
— della cassa . . . . . 278.5
— della catena . . . . 263.2
— del cilindro. . . . . 48.9
— circolare . . . . . 367.12
— dei ferri per telai a peluche . . . . . 328.19
— dei fili d'ordito. . . 298.5
— del filo a mezzo tamburo a scanalatura spirale . . . . . 99.14
— fissa . . . . . 389.7
— di fondo . . . . . 368.16
— inclinata . . . . . 59.17
— mossa dal fusto della bobina . . . . . 179.10
— a movimento di saliscendi . . . . . 46.3
— per navetta 257.8, 270.10, 356.19
— per la navetta espulsa 268.2
— del pettine . . . . . 283.4
— delle platine . . . . 211.5
— scanalata. . . . . 313.15
— a scanalatura. . . . 278.1
— dello scorritoio . 61.14, 62.4
— del tessuto . . 140.14, 298.12
— dell'uncino . . . . . 70.9
— ad uncino . . . . . 346.21
—e independenti. . . . 368.17
guida-cannette automatico . . . . . 440.6
guida-cartoni . . . . . 390.9
guida-cinghia . . . . . 363.20
— per la marcia in avanti (indietro) . 303.1.2
guida-fili 63.13, 112.13, 261.5, 369.11
— sopra aste regolabili. 32.9
— automatico. . . . . 440.6
— azionato da cilindro di frizione . . . . . 100.3
— fisso. . . . . 440.5
— multiplo . . . . . 258.15
— con due placche bucate aggiustabili . . 28.6
— con placche in due parti regolabili. . . 28.8
— regolabile . . . . . 45.11
— a movimento di saliscendi. . . . . 38.8
— scorrevole . . . 45.15, 56.5
— tubolare . . . . . 258.3
guida-filo . 32.1, 90.15, 94.17, 347.5
— in acciaio . . . . . 240.4
— ad alette. . . . . 99.16
— metallico. . . . . 27.15
— con moto di va e vieni 30.15
— di porcellana . . . . 27.16
— rotativo . . . . 35.8, 97.2
—, secondo . . . . . 35.1
guida-lampada . . . . 356.4
guida-navetta . . 343.22, 348.4
guida-trama, dispositivo del . . . . . 341.23
guidare il coltello nella scanalatura del fuso 336.12
— i fili sopra un'asta liscia . . . . . 57.13
— il filo di pelo. . . . 342.3
— il tessuto sotto i licci 298.20
guipure, fondo a . . . . 413.18
Günther, meccanica per damasco. . . . . 232.5


## H


Hacking, cambio delle casse . . . . . 275.5
haircord . . . . . 393.18
Hartmann, meccanismo di ricambio automatico delle spolette . 262.8
Hattersley, ratiera. . . 194.2
Herringer, meccanismo rompi-trama . . . . 318.8
hessian. . . . . 396.16
Hettrich, navetta di. . 242.15
hickory, legno . . . . 251.4
Hitchon, meccanismo misuratore. . . . . 51.17
Hodgson, cambio delle casse . . . . . 276.7
—, ratiera . . . . . 193.8
homespun, filato per . 14.9


## I


identificare la fibra bruciandola. . . . . 436.11
identificazione dell'appretto. . . . . 436.20
illimitato, numero di colori . . . . . 409.4
illuminazione . . . . . 446.20
imballaggio, tela d' . . 395.25
imballatore . . . . . 6.18
imballo, tela per . . . 395.25
imboccamento del nottolino . . . . . 127.2
— dello scatto . . . . 48.20
imbottitura . . . . . 256.12
—, trama d' . . 161.6, 325.12
imbozzimare a caldo. . 65.19
— la catena . . . . . 64.4
— il filato in matasse . 69.20
— a freddo . . . . . 65.18
— uniformemente . . . 65.17
—, macchina a . . . . 66.6
—, macchina per — a tamburi . . . . . 73.10
imbozzimato, catena —a 64.5
imbozzimatore . . 66.8, 75.6
— a macchina . . . . 66.12
— a mano . . . . . 66.10
imbozzimatrice . . . . 66.9
— a mano . . . . . 66.11
— meccanica . . . . . 66.6
— scozzese . . . . . 72.13
—, macchina — ad aria calda . . . . . 75.4.12
imbozzimatura della catena con carica . . 64.8
— della catena in corda 71.8
— per conto terzi . . . 66.13
— a fattura. . . . . 66.13
— del filato in matasse 69.19
imbuto . . . . . 69.12, 93.10
— a fessura . . . . . 94.15
— di fibra vulcanizzata 97.20
imitazione pelliccia . . 407.24
—, filo d'oro . . . . . 20.2
—, tappeto . . . . . 407.6
immersione del filato nella colla. . . . . 70.1
immerso, matassa —a . 70.2
immobile, i fili restano —i 142.10
—, licci —i . . . . . 182.10
impari, trame. . . . . 193.18
impedimento della rottura . . . . . 254.17
impedire l'anticipo . . 29.15
impegnarsi nella fessura della bobina (nasello) 95.17
— nelle platine (coltelli) 210.25
— nelle spine della lanterna (arpioni) . . . 205.19
impegnato, punzone . . 386.3
impegno dei coltelli . . 191.19
— del disco dentato . . 203.11
— del nottolino . . . . 195.18
impermeabile, tessuto . 431.12
— al vapore, tubo. . . 24.7
impettinatura per tappeti di Bruxelles . . 330.3
impiegare sopporti elastici. . . . . 313.6
— il subbio del tessuto come cilindro stracinatore . . . . . 131.2
imposte . . . . . 446.14
impregnare la catena 65.13, 71.13
impregnato . . . . . 65.14
impresso, calicò . . . . 392.17
imprevisto, spese —e. . 446.17
impugnatura . . . . . 291.12
impuntire il disegno nel tessuto . . . . . 349.11
imputaggio . . . . . 207.20
— aperto . . . . . 221.5
— a banda . . . . . 222.5
— per bordure . . . . 222.6
— combinato . . . . . 222.3
— su più corpi . . . . 223.1
— per disegni ad angolo 222.7
— doppio. . . . . 222.11
— francese . . . . . 221.4
— incrociato . . . . . 221.2
— inglese . . . . . 221.5
— misto . . . . . 222.12
— per monogrammi . . 222.13
— per nomi. . . . . 222.13
— per orli . . . . . 222.6
— a principio destro. . 221.4
— a punta . . . . . 221.7
— a punta e ritorno. . 222.10
imputaggio con rimessa di davanti . . . . . 223.5
— a ritorno. . . . . 221.12
— saltuario . . . . . 222.1
— di seguito . . . . . 221.1
— con tringles . . . . 223.16
imputare . . . . . 218.6
inalzarsi e abbassarsi (casse) . . . . . 290.18
inattivo, fuso . . . . . 38.19
incannare. . . . . 22.7, 84.14
— dall'aspo . . . . . 33.5
— sulla base conica del tubo . . . . . 86.16
— da bobine . . . . . 37.4
— dalla cannetta . . . 25.6
— compatto . . . . . 85.24
— al completo . . . . 22.8
— sotto forma di spolette . . . . . 85.18
— a secco . . . . . 85.2
— a spire incrociate . . 23.2
— a umido . . . . . 85.3
— a macchina . . . . 26.1
— a mano . . . . . 24.20
— dalla matassa . 25.5, 37.5
— la matassa . . . . . 25.8
— molle . . . . . 85.25
— regolarmente . . . . 22.17
— dalla spola . . . . . 25.7
— la trama . . . . . 84.15
incannato, filato. . 10.16, 26.6
incannatoio ad avvolgimento incrociato con tamburo a scanalatura spirale . . . . 31.11
— per bobine girevoli (piatte) . . . . . 89.2.3
— per cannette senz'anima . . . . . 87.3
— con comando a frizione delle spole . . 27.2
— con comando positivo dei fusi . . . . . 27.1
— doppio. . . . . 26.19
— doppio con una sola fila di cilindri . . . 27.3
— a due fronti . . . . 26.19
— con fusi orizzontali. . 30.1
— con fusi verticali
• azionati con corde . 37.18
— per lino . . . . . 33.14
— a mano . . . . . 26.7
— semplice . . . . . 26.18
— per seta . . . . . 34.2
incannatore della catena 25.3
— a mano . . . . . 25.1
incannatrice della catena 25.4
— a mano . . . . . 25.2
— per trame . . . . . 86.7
incannatura (atto) . . . 23.13
— (riparto) . . . . . 22.6
— su cannelli di trama. 85.9
— cilindrica. . . . . 22.21
— ben compatta . . . 23.7
— poco compatta . . . 23.9
— per conto terzi . . . 88.21
— convessa . . . . . 23.14
— dura. . . . . 85.22
— a fattura. . . . . 88.21
— incrociata . . . . . 87.12
— incrociata aperta . . 23.3
— a mano . . . . 24.21, 86.5
— meccanica . . . . . 26.2
— molle . . . . . 85.23
— delle spolette. . . . 85.17
— della trama . . . . 84.22
—, dispositivo d'— per spole a flangia . . . 31.7
incastellatura laterale . 335.2
— delle leve . . . . . 388.15
— della macchina . . . 287.6
— del telaio . . . . . 297 f.
— del telaio puntellata 297.7
— del telaio per nastri. 355.13
incastrato, braccio. . . 289.19
—, telaio . . . . . 217.14
incastro . . . . 364.5, 367.2
incavato in forma di mezza-luna, disco . 275.13
incavatura nell'avvolgimento. . . . . 79.1
— della navetta . . . . 244.11
— scanalata della navetta 244.14
incavo nella platina . . 386.1
incertezza nel funzionamento del telaio . . 266.10
inclinato, coltello . . . 210.7
—, linea —a. . . . . 57.20
inclinazione dell'estremità conica . . . . 60.3
inclinazione delle platine 211.8
— del solco . . . . . 148.3
incollare la catena in corda . . . . . 71.9
— le matasse, macchina per . . . . . 70.5
— e spazzolare i filati, macchina a revolver per . . . . . 70.15
incollato, liccio . 174.21, 179.21
— assieme, subbio. . . 115.5
— assieme, fili —i . . . 319.11
incollatore . . . . . 75.6
incollatrice di campioni 6.16
— per licci . . . . . 180.1
incollatura a macchina. 70.4
incordatura. . . . . 181.10
— libera . . . . . 181.11
increspato longitudinalmente. . . . . 161.17
incrociamento dei fili d'ordito e di trama 1.12
incrociare la catena (trama) . . . . . 144.3
— i fili. . . . . 42.8
— i fili del fondo (fili del disegno) . . . . . 369.3
— filo a filo . . . . . 42.10
— i gruppi di fili . . . 351.12
— i licci . . . . . 223.4
— le portate . . . . . 43.1
—, verga per . . . . . 56.6
incrociarsi ad angolo retto (fili in acciaio) 208.4
— con un terzo filo di giro . . . . . 164.16
— reciprocamente (gruppi di fili) . . . . . 164.2
incrociata dei fili . . . 144.1
incrociato di juta . . . 397.3
— di juta fino . . . . 397.5
— di juta comune. . . 397.4
—, fascio d'ordito . . . 43.4
—, incannatura —a . . . 87.12
— da un secondo filo di giro . . . . . 164.14
incrociatura bassa . . . 47.4
— in direzioni opposte. 164.8
— dei fasci di fili . . . 42.19
— dei fili d'ordito. . . 42.9
— grossa . . . . . 47.3
— delle portate di fili . 42.19
— di testa . . . . . 47.3
incrocio (v. a. armatura, legamento). . . . . 7.25
— (invergatura) . . . . 138.9
— delle corde . . . . . 219.22
— destro . . . . . 165.4
— in direzioni opposte. 382.9
— dei fili. . . . . 352.13
— dei fili di cimossa. . 361.6
— dei fili d'ordito. . . 164.3
— dei fili superiori . . 160.5
— dei fili inferiori. . . 160.6
— forte. . . . . 173.18
— intermedio . . . . . 165.4
— semplice . . . . . 138.11
— sinistro . . . . . 165.4
incurvarsi (flange della spola) . . . . . 24.18
incurvato, scanalatura —a . . . . . 294.6
indebolimento del filo . 284.14
indicare una bobina vuota (tastatore) . . 266.6
— i fili alzati (quadrati rossi) . . . . . 380.9
— il numero dei giri (ago) 52.2
indicatore di lunghezza 52.9
— del numero del filo . 440.16
indicazione della qualità del filato . . . . . 11.25
indietro, movimento . . 135.17
indipendente, guide —i. 368.17
—, movimento . . . . . 211.22
indiretto, avvolgimento 131.3
indistinto, effetto . . . 391.13
individuale, comando . 305.10
indivisibile, fondo . . . 412.24
indotto . . . . . 301.3
industria delle drapperie 2.18
— laniera. . . . . 2.16
— del panno . . . . . 2.18
— tessile . . . . . 1.10
ineguale di titolo, filato 9.7
—, ripartizione . . . . 109.3
inerzia della molla . . . 255.21
— del peso del pendolo 317.4
inferiore, disco di frizione . . . . . 93.2

infilamento delle cannette . . . . . 38.21
infilare le arcate nella tavoletta . . . . . 218.6
– la cannetta . . 38.22, 329.9
– il filo da ricamo attraverso l'occhiello dell'ago . . . . . 350.10
– la spoletta sul fuso . 260.7
– la trama nell'occhiello 244.21
–, meccanismo per . 260.17, 365.1, 372.7
infilarsi automaticamente (filo) . . . . 27.10
infilato, perle –e . . . 414.24
infilatura per aspirazione 245.13
– automatica . 27.9, 260.13
– del filo nella navetta 265.8
– inglese . . . . . 245.14
– delle perle . . . . . 414.23
– della trama nell'occhiello della navetta 372.11
influenza della torsione dei fili sull'apparenza del tessuto . . . . 145.7
ingommato su cartone . 387.18
ingorgato, tempiale . . 140.16
ingranaggio . . . . . 133.16
– conico . . . . . 127.17
– ferro con ferro . . . 310.19
– spostabile . . . . . 180.15
– a vite perpetua 34.7, 52.10, 127.12
– a vite senza fine . . 101.21
ingranare colla cremagliera (segmento dentato) . . . . . 234.16
ingranarsi (segmenti dentati) . . . . . 192.11
ingrandimento del disegno . . . . . 222.4
ingrandito, armatura –a 232.2
ingrassato, filato . . . 10.6
ingrossamento del filo . 28.3
iniziale, velocità . . . . 247.9
innestare il fuso . . . . 88.5
– il giunto . . . . . 334.2
innesto automatico con forza centrifuga . . 311.9
– a frizione . . . . . 34.4
– a frizione con forza centrifuga . . . . . 311.5
– del guida-filo . . . 35.10
– del meccanismo caccianavette . . . . . 315.1
– del nottolino . . . . 334.4
– di sicurezza . . . . 279.11
– dell'uncino d'arresto 278.10
innovazione . . . . . 446.1
inodoro, bozzima –a . 65.5
inserire la navetta a mano . . . . . 246.9
– con $x$ navette . . . 271.16
– le punte negli orli del tessuto . . . . . 139.8
– la trama nella catena 1.13
– una trama a due fili 237.2
– la trama di fondo . . 336.2
– la trama successivamente da uno stesso lato . . . . . 247.21
– trama dopo trama 271.14.15
– trame colorate nei fili di catena . . . . . 334.18
inserito, pezzo . . . . 288.9
–, trama –a . . . . . 237.1
inservibile, bobina . . . 265.4
inserzione degli aghi . . 168.7
– dei ferri . . . . . 327.1
– dei fili di trama . . 258.7
– simultanea di due navette . . . . . 257.15
– della trama con navetta a morsetto . . 257.20
– della trama senza navette . . . . . 259.10
– della trama, meccanismo d'– per telaio per crine . . . . . 259.13
– della trama, meccanismo d'– del telaio Seaton . . . . . 257.21
–i al minuto, numero delle . . . . . 306.11
insubbiamento a filo delle matasse . . . . . 170.17
insubbiatore . . . 77.14.15.16
intaccato, leva –a . . . 123.16
intaccatura della leva . 121.18
intaglio dell'ago . . . 168.10
– nella platina . . . . 386.1
intaglio del settore . . 191.9
intelaiatura . . . . . 178.10
– con fili in acciaio che s'incrociano ad angolo retto . . . . 208.4
– del pettine . . 136.6, 283.6
– a scanalature . . . . 208.5
interessi bancari . . . . 446.10
– del capitale disponibile . . . . . 446.9
– delle spese di acquisti 445.20
intermedio, pezzo . . . 125.19
intermittente, movimento . . . . . 130.4
intermittentemente, lavorare . . . . . 130.6
interno, movimento verso l' . . . . . 211.20
intero, disco del subbio 78.11
interrompere le linee della saia . . . . . 150.3
interruzione del movimento della catena . 129.11
–, lavorare senza . . . 269.1
intervallo fra i denti 82.18, 282.8, 367.14, 443.24
– di pettine, primo (secondo) . . . . . 330.4.5
–i, passare i fili ad . . 83.3
intessere gli aghi . . . 168.8
intralciamento dei fili . 107.23
intralciato, fili –i . . . 107.22
intrecciamento, testa d' 179.1
intrecciare le estremità dei fili . . . . . 57.14
– strettamente . . . . 152.3
intrecciato, fili –i 81.12, 179.14
intrecciatrice meccanica per licci . . . . . 178.1
intrecciatura . . . . . 414.4
– a mano . . . . . 165.10
intreccio dei fili . 1.12, 81.13, 144.1
– serrato . . . . . 152.4
introdurre la cannetta nella navetta . . . 260.3
– il ferro nel passo . . 329.1
– la navetta durante il movimento in avanti del battente . . . . 267.2
– la navetta piena dal basso . . . . . 266.21
– la nuova navetta dal di sopra (lateralmente) . . . . 266.18.19
introduttore della navetta . . . . . 269.18
introduzione dei ferri . 327.1
– della spoletta piena . 260.12
inumidimento della trama . . . . . 101.6
inumidire le bobine (collo spruzzatore) . . . 101.9.12
– il filato in matassa . 101.8
– la trama . . . . . 101.7
inumidito, bobina –a . 101.15
invergare . . . . . 219.23
– filo a filo . . 42.10, 138.10
– a pala di fili . 42.11, 138.12
invergatore . . . . . 42.14
invergatrice . . . . . 42.15
invergatura . . . 42.12, 138.9
– delle corde . . . . . 219.22
– dei fili d'ordito . . . 42.9
–, bacchetta d' . . . . 111.5
inverno, stoffa d' . . . 431.19
inverso, girare nel senso 39.3
inversione della corsa . 39.12
– di marcia, meccanismo ad ingranaggio conico per . . . . . 127.17
–, dispositivo di . . . 311.11
–, meccanismo di – a nottolini . . . . . 128.1
invertimento, posizione d' . . . . . 38.10
invertire il movimento . 277.21
– il movimento dei cartoni . . . . 206.10, 390.15
– l'ordine dei fili da catena . . . . . 47.10
invertito, movimento del battente . . . . . 268.27
inviluppare i fili d'ordito e del disegno (filo della bobina) . . . 368.21
inviluppo . . . . . 101.22
involucro di fili . . . . 60.13
iperbolico, ruota –a . . 94.6, 213.16
irregolare, filato . . 9.7, 18.2
irregolare, tensione . . 29.17
irregolarità nel tessuto . 4.3
irregolarmente, lavorare 273.17
iuta v. juta


## J


Jacquard (meccanismo) 209.18, 342.24
– accessorio . . . . . 229.5
– con cassetta ad aghi oscillante . . . . . 226.1
– a doppia corsa . . . 227.1
– a corsa semplice per passo aperto . . . . 227.11
– di costruzione in legno (ferro) . . . . . 215.3.4
– a divisione di Berlino 215.9
– con divisione extra fina . . . . . 215.11
– a divisione fina viennese . . . . . 215.8
– colla più fina divisione . . . . . 216.1
– a divisione grossa viennese . . . . . 215.7
– a divisione di Krefeld 215.10
– con $x$ file . . . . . 214.19
– con doppia griffa . . 226.13
– laterale . . . . . 370.8
– Manchester . . . . . 368.20
– a passo alto e basso 228.6
– a passo aperto . . . 226.18
– a passo obliquo . . . 228.13
– di $x$ platine . . . . 214.12
– a platine cadenti . . 369.4
– a due prismi . . . . 230.2
– superiore . . . . . 368.20
– per tessere damasco. 231.2
–, piccolo . . . . . 7.11
–, telaio a . . . 296.15, 300.7
jumel . . . . . 12.4
juta . . . . . 396.16
– pettinata . . . . . 13.9


## K


kersey . . . . . 397.14
Kidderminster, tappeto di . . . . . 408.11
Kilim, tappeto . . . . 408.7
–, tenda di . . . . . 419.11
Kitai . . . . . 392.22
Knowles, cambio delle casse . . . . . 276.12
–, meccanismo . 203.1, 277.18
Köchlin, meccanismo per il cambio delle bobine 264.1
Krefeld, numero di . . 173.14
krimmer . . . . . 170.6


## L


labbro della guida . . . 270.11
Lacasse, divisione . . . 216.12
–, meccanismo . . . . 215.11
lacca . . . . . 19.15
laccetto . . . . . 427.9
lacci . . . . . 386.15
laccio . . . . . 209.12, 427.9
– del colletto . . . . 224.2
– metallico . . . . . 227.2
lacciuolo . . . . . 427.9
lady-coating . . . . . 398.1
lama (coltello) . . . . 207.10
– del coltello . . . . 334.7
– per velluto . . . . 327.4
– (filo) . . . . . 20.10
– goffrata . . . . . 20.11
– (v. a. sistema di licci) 171.3
– discendente . . . . . 231.3
– a licci di filo metallico 172.8
– con licciole spostabili 172.11
– montante . . . . . 231.3
– di punta . . . . . 104.14
– stazionaria . . . . . 231.3
– (tessuto) . . . . . 397.19
– di mezza-lana . . . 400.5
–, filato per . . . . . 14.5
lamella . . . . . 319.13
– per appendere . . . 319.20
– d'arresto . . . . . 35.6
– con fessura . . . . 319.18
– con occhiello . . . 319.17
– rompicatena . . . . 320.18
lametta . . . . . 207.10
lamiera . . . . . 78.8
– d'acciaio . . . . . 115.12
– elastica . . . . . 263.8
– a grana ruvida . . . 117.10
– perforata . . . . . 117.11
– protettrice . . . . . 32.18
– di rame . . . . . 70.6
– di zinco . . . . . 175.16
lamina . . . . 20.10, 319.13
– d'acciaio a scanalatura . . . . . 369.12
– d'oro . . . . . 423.12
laminato, filo . . . . . 175.14
–, seta –a . . . . . 17.4
laminatoio per raddrizzare il filo metallico 288.1
laminazione . . . . . 415.14
laminetta falsa . . . . 428.7
– fina . . . . . 428.6
– del pettine . . . . . 282.7
–, gallone di . . . . . 428.5
lampada del telaio . . 356.12
lampaze . . . . 402.27, 423.3
lana . . . . . 397.7
– artificiale . . . . . 14.17
– cardata . . . . . 397.8
– meccanica . . . . . 14.17
– pettinata . . . . . 398.17
lanato, tessuto . . . . 431.10
lancé, tessuto . . . . . 344.2
lanciamento della navetta . . . . . 246.13
lanciare colla mano destra 246.10
– la navetta . . . . . 246.19
– la navetta attraverso il passo . . . . . 246.21
– la navetta a mano . 246.8
lanciata . . . . . 236.22
lanciato, navetta –a. 246.20, 312.5
–, tessuto . . . 162.8, 344.2
lancio della navetta 246.12.18
laneria . . . . . 2.14
lanificio . . . . . 2.14
lanoso, stoffa –a . . . . 417.7
lanuginoso, filato 9.21, 435.10
lanterna . . . . 205.13, 211.24
– della cassa rotativa . 279.5
larghezza del blocco . 54.20
– della catena . . . . 114.12
– corrente . . . . . 442.8
– del fascio di fili . . . 41.6
– della frangia . . . . 355.7
– di lavoro . . . . . 304.10
– del nastro di fili . . 41.8
– fra le pareti . 308.2, 331.2
– del pettine . 304.12, 444.10
– della sezione . . . . 61.20
– della stoffa . . . . . 3.12
– del tappeto . . . . . 407.11
– del telaio . . . . . 304.11
– del tessuto . . . . . 442.7
– utile del pettine . . . 331.1
–, righe nel senso della 153.8
lasciare il tacchetto (navetta) . . . . . 250.16
lasciato . . . . . 384.16
–, parte figurata –a . . 387.1
–i a gruppi (fili d'ordito) 176.8
lasting . . . . . 15.11
laterale, spostamento . 251.8
lateralmente, spostare . 61.20
lato del cambio . . . . 279.12
– della rastrelliera . . . 43.14
– di scarico della navetta 268.18
lavaggio . . . . . 437.3
lavorare sul davanti (di dietro) del telaio (prisma) . . . . 220.12.13
– indietro (telaio) . . . 302.14
– intermittentemente (regolatore) . . . . 130.6
– senza interruzione (telaio) . . . . . 269.1
– all'inverso (telaio) . . 302.14
– irregolarmente (cassa) 273.17
– con licci (telaio) . . 181.2
– con $x$ navette . . . 271.16
– con navette supplementari . . . . . 341.28
– più telai . . . . . 441.6
– un solo telaio . . . . 441.5
lavorazione della seta . 2.20
lavoro di broccato . . 162.11, 344.17
– orario . . . . . 441.7
– col passo aperto . . 142.4
– col passo chiuso . . 142.11
– a vuoto del motore . 310.3

lavori di preparazione per la tessitura . . 21.2
legaccio 10.23, 415.25, 426.19
legamento (v. a. armatura) . . . . . 7.25
– degli aghi . . . . . 235.1
– del disegno. . . . . 413.6
– dei fili . . . . 144.1, 381.11
– dei fili di pelo . . . 338.14
– del fondo . . . . . 232.7
– per peluche mohair . 169.17
– semplice . . . . . 232.2
– serrato. . . . . 226.14
– con trama doppia. . 169.14
– della trama di fondo 422.12
– della trama inferiore 155.5
– con trama quadrupla 169.16
– con trama tripla . . 169.15
–i disseminati . . . . 150.17
legare i bracci dell'aspo con spago . . . . . 25.21
– i denti sui listelli . . 286.8
– i fili. . . . . 381.12
– i fili del broccato. . 163.4
– i fili del disegno ai fili della catena di fondo 369.1
– il nodo con due fili di catena . . . . . 336.16
– il nodo sopra un solo filo di catena . . . 336.18
– i pedali . . . . . 183.9
– il pettine . . . . . 286.6
– i raggi dell'aspo con spago . . . . . 25.21
– alla stessa maniera (fili di catena) . . . 220.17
– il tessuto del dritto col tessuto del rovescio . . . . . 157.14
– nel tessuto superiore ed inferiore (la catena di pelo) . . . . . 169.6
– una trama inferiore. 155.6
–, meccanismo per . . 287.22
legato alternativamente col gruppo dei fili vicini (filo di giro) . 165.8
–, cannellato . . . . . 146.6
–, fili –i. . . . . 83.15
legatore di cartoni . . 384.12
legatrice di cartoni, operaia . . . . . 384.13
legatura . . . . 144.2, 381.10
– bianca . . . . . 10.26
– dei cartoni . . . . . 389.17
– del disegno col fondo 223.10
– con filo metallico. . 286.12
– per doppio pelo . . 169.1
– per un solo pelo . . 168.23
– rossa . . . . . 10.25
– uniforme su tutta la superficie . . . . . 391.11
leggere . . . . . 209.5
– i colori . . . . . 386.23
– il disegno . . 386.17, 409.3
leggiero, tessuto. . . . 431.16
–, colpo . . . . . 130.12
–, a corsa –a . . . . 304.2
leggio, a forma di. . . 209.3
legno. . . . . 10.19
– compresso . . . . . 243.9
– di corniolo . . . . . 243.10
– duro. . . . . 243.5
– duro e pesante . . . 288.21
– frassino . . . . . 251.3
– hickory . . . . . 251.4
– impregnato. . . . . 243.12
– di persimon . . . . 243.11
– di pomo . . . . . 243.7
– stagionato . . . . . 243.8
lentamente, i fili prendono – la tensione. 59.12
lente con indice. . . . 438.16
– di ingrandimento . 434.14, 438.9
– pieghevole . . . . . 438.10
lento, moto. . . . . 326.4
lenzuolo . . . . . 420.12
letto, calicò per –i . . 392.20
lettore . . . . . 209.7
– d'armature . . . . . 386.20
lettrice d'armature . . 386.21
lettura . . . . . 386.18
–, macchina per la . . 209.6, 385.20
–, dispositivo di . . . 387.12
leva . . . . . 236.10, 266.1
– degli aghi . . . . . 191.11
– dell'albero del cilindro di contatto . . . . 125.13
– di alimentazione . . 113.7
leva d'alzata . . . . . 213.4
– d'alzata delle bobine 340.9
– angolare . . . 124.3, 137.7, 212.5, 255.4, 293.21
– angolare per regolare l'inclinazione del cono . . . . . 60.7
– ad angolo . . 234.12, 333.22
– d'appoggio . . . . . 348.10
– degli arpini . . . . . 274.14
– d'arresto 35.11, 50.15, 91.10, 278.15
– d'arresto del battente 325.4
– d'arresto a scatto . . 48.6
– ausiliare . . . 194.5, 195.7
– d'avvolgimento . . . 133.5
– a due bracci con contrappeso. . . . . 108.18
– a tre bracci . 129.6, 213.7, 315.11
– a bracci eguali . . . 191.5
– di cambio . . 178.7, 276.17
– di cambio doppia. . 277.14
– di cambio a forchetta 277.13
– con carico a molla . 137.15
– delle casse montanti 275.6
– a coltelli . . 262.16, 301.14
– di comando . . . . 182.20
– di comando per l'asta guida-fili . . . . . 33.12
– di comando dei licci 191.13, 301.13
– di contatto. . 252.14, 254.8, 320.3, 387.6
– contrappesata 91.14, 120.23
– a contrappeso . 96.7, 99.1, 274.7, 348.9
– a corda . . . . . 370.11
– corta . . . . . 185.5
– a croce . . . . . 228.14
– differenziale . . . . 125.16
– di disinnesto . . 52.14, 92.5, 133.11, 268.5, 320.5
– del dispositivo d'arresto . . . . . 254.2
– doppia per il comando dei licci . . . . . 192.10
– dell'eccentrico . . . 319.15
– dell'eccentrico per il dispositivo per tagliare con settore dentato . . . . . 331.12
– con feritoia . . . . 128.6
– a forca ad angolo. . 188.11
– del freno 95.5, 124.16, 308.6, 309.7, 316.15
– del freno dentato per le spole . . . . . 90.12
– del gancio . . . . . 279.8
– a ginocchio. . . . . 294.10
– a glifo . . . . . 96.6
– a gomito 95.2, 255.4, 262.12
– a gradini. . . . . 275.3
– della griffa. . 190.7, 192.12
– del guida-cinghia . . 52.18
– del guida-filo . . . 94.18
– d'innesto. . . . . 363.19
– intaccata. . . . . 123.16
– intermedia . . . . . 194.17
– intermedia d'arresto 308.9
– lunga . . . . . 185.4
– a mano 55.13, 178.14, 303.8
– della meccanica. . . 207.1
– del meccanismo rompitrama. . . . . 318.4, 320.4
– a molla . . . . . 52.19
– motrice dei licci . . 322.7
– oscillante. . . 90.19, 192.5, 192.13, 274.6, 311.6
– oscillante del meccanismo d'arresto . . 35.15
– oscillante con nasello 203.9
– in parallelogrammo . 311.7
– a pedale . . . 53.9, 295.12
– di percussione 251.13, 253.6, 255.7, 314.10
– di percussione di legno frassino (hickory). . 251.3.4
– di percussione con rullo . . . . . 250.21
– a peso . . . . 31.5, 137.3
– a peso del freno . . 125.9
– a peso, doppia . . . 121.17
– di pressione . . . . 121.9
– di pressione ricurva. 31.3
– regolabile del pettine 82.6
– per regolare il nastro 125.17
– regolatrice degli aghi 350.3
– di regolazione del passo 195.4
– ricurva . . . . . 323.15
leva ricurva di scorrimento. . . . . 123.22
– del rompi-trama . . 322.18
– del rullo . . . . . 48.3
– della ruota . . . . . 276.14
– della ruota d'arresto 133.7, 285.16
– del salterello . . . . 253.14
– a scatto 119.15, 259.20, 280.11
– scorrevole . . . . . 128.11
– a scorritoio. . . 136.15, 257.6
– con segmento dentato 188.12
– per segnare la pezza 74.22
– per segnare le suddivisioni . . . . . 75.3
– del sopporto superiore del fuso . . . . . 36.6
– di sopporto del tamburo . . . . . 31.13
– a spine . . . . . 279.7
– spingitrice . . . 236.8, 301.15
– sposta-cinghia . . . . 373.1
– del subbio anteriore. 320.10
– a tacche . . . . . 322.3
– tastatrice . . 316.13, 317.13
– di tasto . . . . . 388.13
– di tensione . . . . . 93.14
– dell'uncino . . . . . 108.11
– per voltare il filo . . 339.14
–e per la manovra dei licci, dispositivo a . 184.5
levantina . . . . 147.13, 401.30
levare la catena di cartoni. . . . . 390.8
– il cilindro dal tamburo 35.17
– l'eccesso di filo . . . 98.9
– dei fili liberi . . . . 145.2
– i gruppi di fili nel passo superiore. . . 351.14
– il peso sul freno . . 123.10
– lo spago d'incrociatura . . . . . 42.18
– i tubetti dai fusi . . 372.5
– i tubetti, macchina per . . . . . 372.4
– gli uncini fuori dei fili 352.1
levata della cinghia. . . 373.2
–, far la . . . . . 91.19
levatoio . . . . 207.13, 210.6
libbra . . . . . 444.15
libera giacitura dei fili 392.1.3
liberamento del freno . 309.13
liberare l'asta ad uncino agganciata. . . . . 95.13
– l'eccentrico . . . . 92.18
– il freno . . . . . 309.12
– l'innesto . . . . . 35.16
– il nodo . . . . . 222.18
– il nottolino. . 92.14, 180.6
– lo scatto. . . . . 253.1
– il tacchetto . . . . 62.10
liberato, platina –a . . 268.23
libero, estremità –a . . 124.4, 342.8
–, i fili d'ordito vanno –i . . . . . 81.15
–, passaggio . . . . . 364.12
liberty, raso . . . . . 402.8
licciata . . . . . 105.12
licciatura . . . . . 105.12
liccio. 171.3.6, 324.6, 360.15
– d'alzata . . . . . 231.6
– ascendente . . . . . 198.2
– attaccaticcio . . . . 174.16
– ausiliario. . . . . 350.18
– cerato . . . . . 179.19
– per la cimossa 199.5, 444.5
– del corpo . . . . . 208.6
– di cotone ritorto verniciato . . . . . 175.1
– di crine di cavallo. . 175.7
– per damasco . . . . 232.12
– di davanti . . . . . 352.6
– discendente. . . . . 198.3
– di discesa . . . . . 231.7
– di filo d'acciaio. . 175.12, 218.11
– di filo di ferro . . . 175.11
– di filo laminato. . . 175.14
– di filo metallico . . 172.8, 175.10
– di filo metallico torto 175.13
– di filo ritorto. . . . 174.19
– di filo ritorto con maglione metallico . . 218.10
– fisso . . . . . 173.21
– flessibile . . . . . 174.18
– per formare il passo. 360.5
– a lungo foro . . . . 175.20
– con foro ovale . . . 175.20
– per garza . . 352.5, 354.1
liccio per garza al Jacquard. . . . . 362.1
– per garza metallica . 361.15
– gazato . . . . . 179.20
– a giorno . . . . . 173.20
– incollato . . . 174.21, 179.21
– inglese. . . . 352.8, 361.10
– intero . . . . . 352.8
– di Jacquard [im]pari 234.6.7
– in lamiera . . . . . 175.15
– in lamiera di zinco . 175.16
– levato . . . . . 219.10
– con maglia di vetro. 361.13
– metallico . . . . . 175.9
– senza nodi . . . . . 175.8
– ad occhiello . . . . 174.13
– senza occhiello . . . 175.23
– con lungo occhiello . 174.14
– con occhiello di filo ritorto . . . . . 175.19
– posteriore . . . . . 352.7
– rigido . . . . . 174.17
– della rimessa di davanti . . . . . 231.10
– di ritorto di lana (lino, seta) . . . . . 175.2.3.4
– ruvido . . . . . 174.15
– di seta cerata . . . . 175.5
– di seta lucidata al sapone . . . . . 175.6
– spostabile . . . . . 173.20
– stagnato . . . . . 175.17
– stagnato all'anello . 176.5
– stazionario . . 231.8, 360.2
– per tapezzeria . . . 330.7
– verniciato . . 174.20, 179.18
licci . . . . . 108.10
– delle cimosse . . . . 173.8
– a comando positivo . 184.9
– del corpo . . . . . 208.18
– da garza . . . 352.4, 361.9
– immobili . . . . . 182.10
– incrociati. . . . . 173.9
– per metà appaiati. . 173.12
– montati per paia . . 173.11
– della nuova catena . 111.7
– per il passo inferiore 187.10
– sospesi liberamente . 184.14
– spostabili . . . . . 173.6
– lasciati vuoti . . . . 219.21
licciola . . . . 171.4, 172.4.12
– a sezione triangolare 173.10
– spostabile di ferro. . 172.10
lichene islandico. 67.22, 437.14
limitato, corsa –a. . . . 133.23
limite d'elasticità . . . 143.10
linea della catena . . . 379.10
– diritta . . . . . 217.10
– di divisione dei due tessuti . . . . . 361.4
– grossa della carta quadrettata . . . . . 379.2
– obliqua . . . . . 217.12
– ondulata . . . . . 285.10
– della saia . . . . . 150.3
– della trama . . . . . 379.11
–e inclinate . . . . . 57.20
lingeria. . . . . 420.4
– damascata . . 153.14, 396.11
– da tavola . . . . . 396.8
linguaggio dei tessitori. 8.4
linguetta . . . . . 29.18
–della cassa a navetta 253.2, 254.9, 256.4, 280.15, 316.8
– del freno. . . . . 245.19
– di guida con estremità assottigliata . . . . 328.7
– e scanalatura. . . . 61.6
lino . . 2.11, 5.12, 33.14 395.6
– e cotone, tela mista di 395.13
– e stoppa, tela mista di 395.12
linone . . . . . 396.2
– di cotone . . . . . 393.25
Lione, fili di . . . . . 19.24
lisciare la peluria del filo. 64.13
– la superficie del filo. 64.15
lisciato, filo. . . . . 94.3
–, tela –a . . . . . 395.23
liscio, filo . . . . . 435.9
–, tessuto . . . . . 3.16
lisiera . . . . . 3.10
lista in acciaio . . . . 371.2
– con aghi . . . . . 57.18
– di appoggio . . . . . 366.16
– di carta a divisioni . 371.1
– con dischi metallici . 58.3
– in lamiera elastica . 328.9
– laterale . . . . . 3.10
– con spine . . . . . 57.18
– spingitrice . . . . . 348.1

listello ad aghi . . . . 349.16
– delle animelle . . . 354.15
– di divisione . . . . 320.16
– di guida . . . . . 280.18
– inferiore (superiore) del pettine . . . 82.14.15
– di legno . . . 171.8, 286.16
– di legno, sottile. . . 224.6
– di legno con aghi . . 350.2
– dei licci . . . . . 171.4
– metallico . . . . . 171.9
– metallico a tubo . . 171.10
– del pettine . . . . . 282.6
– del subbio . . . . . 77.19
listini di prezzi . . . . 447.6
livella . . . . . 219.14
livellamento dei licci . 181.14
livellare i licci . 181.13, 197.14
livellatore dei licci . 197.10.15
– dei licci con filo metallico torto . . . 197.16
livellazione dei licci . . 219.12
livello . . . . . 219.14
– del pettine . . . . . 283.8
–, la cassa è in – col piano del battente . 251.7
livrea, gallone di . . . 428.19
lobo della camma . . . 250.2
loden . . . . . 397.10
logoramento della camma . . . . . 250.5
– della cinghia . . . . 310.7
– degli organi di ricambio . . . . . 262.7
logorio del filo . . . . 284.15
– dei sopporti . . . . 313.10
longitudinale, movimento . . . . . 120.4
–, righe nel senso. . . 153.6
lontra, felpa imitazione 406.17
Louisiana, filato di cotone . . . . . 12.2
louisina . . . . . 401.7
lubrificante . . . . . 374.18
lubrificanti . . . . . 67.5
lubrificare i ferri . . . 328.14
lubrificatore ad ago . . 375.5
– per macchine. . . . 375.10
– a pressione a mano . 375.4
lubrificazione dei ferri 328.13
– delle parti lavoratrici 374.17
– della superficie del disco del freno. . . 124.22
luce . . . . . 446.20
– fra i denti . . . . . 82.18
–, resistenza alla . . . 429.15
lucidato, calicò . . . . 392.18
–, filo . . . . . 435.11
lucido, garza –a . . . 393.29
lucignolo cavo da lampada . . . . . 156.12
Luna, seta . . . . . 17.20
lunga . . . . . 429.11
lunghezza del battente 304.11, 308.3
– calcolata . . . . . 436.5
– della catena avvolta durante un giro del disco a tacca. . . . 49.1
– della catena girata indietro . . . . . 49.14
– della catena (ordita) 443.16.17
– costante . . . . . 141.13.14
– crescente . . . . . 341.22
– di filato consumato . 11.21
– dei fiocchi . . . . . 409.6
– dell'ordito . . . . . 41.14
– del passo . . . . . 141.12
– della pezza 3.11, 75.1, 77.9, 441.12
– delle portate . . . . 66.14
– pratica. . . . . 443.20
– del tamburo . . . . 48.18
– teorica. . . . 436.5, 443.19
– teorica delle matasse 444.17
– del tessuto . . . . . 3.11
–, rigato nella . . . . 153.7
–e doppie . . . . . 218.2
lungo pelo, velluto . . 403.14
– la spola, condurre il filo . . . . . 26.13
–, aggiustare il tempiale 139.9
–, mettere la catena –a 42.3
lusso, felpa di . . . . 406.12
lustrato, filato . . . . 12.17
lustrina, tela . . . . . 395.23
lustrino . . . . . 401.8
–, gallone a –i. . . . 428.9


## M


macchina v. a. apparecchio, dispositivo, meccanismo
– per allacciare i cartoni . . . . . 390.4
– per apparecchiare i licci . . . . . 180.1
– ad armatura . . 7.11, 186.3
– ad armatura per ordito stazionario . . 188.18
– ad armatura a passo aperto. . . . . 188.10
– ad armatura a passo chiuso . . . 188.19, 189.1
– ad armatura Schönherr. . . . . 191.2
– ad armatura a passo semi-aperto . . . 188.17
– per avvolgere le catene . . . . . 80.1
– per avvolgere da gomitoloni . . . . . 80.14
– per avvolgere da rulli a catena al subbio del telaio . . . . . 82.1
– Barber da annodare le catene. . . . . 112.20
– a far cannette . . . 87.1
– a far cannette ad avvolgimento incrociato 91.2
– per la fabbricazione di ciniglia cucita . 342.1
– per confezionare i licci in filo metallico . . 180.11
– a copiare cartoni . . 389.3
– per entrare i fili della catena nei licci e nel pettine . . . . . 109.14
– per fare gomitoloni d'ordito . . . . . 63.5
– a imbozzimare . . . 66.6
– per imbozzimare a tamburi . . . . . 73.10
– imbozzimatrice ad aria calda . . . . 75.4.12
– ad imbuto per far cannette senz'anima 94.5
– per incollare la catena in corda . . . . . 71.21
– per incollare le matasse . . . . . 70.5
– Jacquard (v. a. Jacquard) . . . . . 7.13
– per la lettura 209.6, 385.20
– per levare i tubetti . 372.4
– per la preparazione dei licci a maglioni. 176.13
– per la preparazione dei licci con occhielli in filo ritorto . . . 176.12
– per misurare . . . 442.1.3
– per misurare con tavolo per verificare le pezze . . . . . 442.4
– per misurare ed avvolgere il tessuto . 442.5
– orditrice . . . . . 47.18
– orditrice inglese. . . 47.19
– a parer . . . . . 66.6
– a parer scozzese . . 72.13
– per il passaggio nel pettine . . . . . 108.4
– per il passaggio a uncino girevole. . . . 109.12
– di passatura a uncino oscillante . . . . . 108.5
– per fabbricare i pettini . . . . . 287.4
– pulitrice . . . . . 83.16
– a revolver per incollare e spazzolare il filato in matasse. . 70.15
– a far rocche incrociate con movimento guida-fili . . . . . 33.8
– per scaricare bobine vuote e caricare bobine piene nel carrello . . . . . 363.15
– per spazzolare filati in matasse. . . . . 70.10
– a far spole a fusi verticali . . . . . 36.1.2
– a far spolette . . . 86.7
– a far spolette fisse . 91.1
– a spolette con fusi orizzontali . . . . 87.15
macchina a far spolette con fusi orizzontali e guidafili azionato da cilindro a frizione 100.13
– a spolette con fusi verticali . . 87.16, 100.4
– a far spolette con guida-fili azionato da cilindro di frizione . 100.8
– a far spolette ad imbuto . . . . . 93.8.9
– a far spolette per tessitura di nastri . . 90.10
– per tagliare la ciniglia 343.5
– per tagliare il velluto 168.14
–, incannare a . . . . 26.1
–, orditore a . . . . . 40.8
–, tessitura a . . . . . 7.2
macchinario per tessitura . . . . . 7.3
macò, filato . . . . . 12.4
madapolam . . . . . 393.16
Madras, tenda di . . . 419.10
maestranza . . . . . 4.20
magazzinaggio, periodo di . . . . . 443.11
magazzino . . . 261.17, 264.2
– a bobine . . . . . 364.2
– a bobine girevole . . 261.1
– di navette . . 269.3, 270.8
– pieno . . . . . 261.3
– verticale . . . . . 269.15
maglia (del liccio) v. a. anello, occhio, occhiello, nodo . . 105.17, 171.7, 175.18, 218.13
– (del tessuto a pelo) . 327.15
– di abbassamento . . 174.8
– alzata . . . . . 167.15
– d'alzata . . . . . 174.7
– della catena . 259.6, 340.2
– a disegno . . . . . 259.4
– doppia . . . . . 174.6
– esagonale . . 363.9, 412.10
– fina . . . . . 365.23
– in forma di U . . . 167.11
– grossa . . . . . 365.22
– inferiore . . . 166.9, 174.5
– a due lati . . . . . 167.12
– con un solo lato . . 167.14
– legata con una sola trama . . . . . 169.13
– a nodo semplice . . 223.13
– rettangolare in acciaio fuso. . . . . 372.16
– sbagliata . . . . . 104.3
– semplice di abbassamento . . . . . 174.1
– semplice per alzare (ed abbassare) . . . 174.2.3
– superiore. . . 166.7, 174.4
– triangolare . . . . . 412.11
– a velluto (tagliata) . 168.19.20
– di vetro . . . . . 361.13
–, mettere la catena in –e . . . . . 43.7.8
–e che formano coste . 167.6
–e tagliate fra i due tessuti di fondo . . . 169.8
maglieria, filato per . . 14.10
maglione . 175.18, 177.2, 218.13
– ad una sola apertura 218.14
– con $x$ aperture . . 218.16
magnesio . . . . . 437.24
magnetizzazione del nucleo di ferro . . . 269.12
makò, filato . . . . . 12.4
malafatta . . . . . 4.3
mancanza del filo di trama . . . . . 268.20
– di stile . . . . . 377.2
Manchester . . . 394.27, 403.13
– a coste . . . 395.1, 403.16
– a fondo incrociato . 395.5
– a fondo liscio. . . . 395.4
– a strisce . . . . . 395.2
– non tagliato . . . . 395.3
mandarino . . . . . 417.4
mandrino a becco . . 373.7
– rotondo . . . . . 373.6
– a scanalature. . . . 373.5
manella . . . . . 11.3
manico 58.8, 80.5, 105.10, 112.19, 291.12
– d'arresto per la spola 32.5
– di disinnesto . . . . 316.12
– inserito . . . . . 133.1
– di legno . . . . . 111.15
manicotto . . . . . 242.6
– d'accoppiamento . . 94.10, 333.17
manicotto di chiusura . 78.13
– del fuso con fessura longitudinale . . . 96.4
– d'innesto a vite . . 277.15
– del perno . . . . . 327.18
– di sostegno . . . . 213.19
manifattura di panni . 2.17
– di telerie . . . . . 2.11
maniglia . . . . . 58.8
mano, incannatore a. . 25.1
–, incannatoio a . . . 26.7
–, tessere a . . . . . 4.19
– d'opera dell'incannatura . . . . . 26.5
manometro . . . . . 69.16
manovella 26.11, 58.14, 59.19, 255.11, 287.14
– con biella ordinaria . 293.2
– di disinnesto . . . . 308.19
– doppia. . . . . 213.10
– a doppia azione con rotelle . . . . . 295.11
– di guida . . . . . 257.5
– con leva angolare. . 293.20
– del meccanismo di percussione . . . . 255.18
– a rotella . . . . . 251.12
– a scorritoio. . . . . 203.16
– per subbio d'ordito . 374.3
–, meccanismo a . . . 199.14
manovra della navetta colla mano . . . . 246.7
– dei pedali . . . . . 182.22
manovrare l'aspo a mano 46.1
– i licci . . . . . 190.18
– i ferri, meccanismo per . . . . 326.6.19, 328.1
mantenere il liccio nella posizione intermedia 185.15
– sollevati i fili d'ordito 228.2
– la tensione sulla corda 122.9
– uniforme la tensione dei fili . . . . . 98.3
mantenimento del numero delle trame . 132.19
– pulito dei telai . . . 375.11
manutenzione delle macchine . . . . . 446.8
marabout . . . . . 16.13
marcaggio della catena. 46.16
–, dispositivo di . . . 74.19
marca del modello del telaio . . . . . 304.8
marca-pezze . . . . . 6.17
marceline. . . . . 400.13
marcia . . . . . 381.8
– in avanti . . . . . 303.1
– continua . . . . . 306.17
– indietro dell'albero a manovella . . 294.11, 302.13
– indietro, dispositivo per – con comando a cinghia . . . . . 302.16
– indietro, meccanismo differenziale per la . 303.3
– irregolare . . . . . 306.11
– del telaio . . . . . 306.8
– a vuoto del motore . 310.2
marciare bene (telaio) . 306.9
– irregolarmente (telaio) 306.10
marezzato, nastro . . . 427.19
–, tela da fodere –a . 395.21
marmorizzato, filato . . 14.13
marli. . . . . 394.2
martello . . . . . 373.11
– caricatore . . . . . 262.9
– per punzonare . . . 385.4
– del rompi-trama 268.3, 318.5, 322.17
– della soneria . . . . 82.5
mascella 241.6, 313.8, 372.6, 439.1
massima, velocità . . . 247.14
matassa . . .10.21, 52.4, 64.1
– aggrovigliata . . . . 25.15
– arricciata . . . . . 170.13
– arruffata . . . . . 25.15
– a filzuoli. . . . . 10.24
– immersa . . . . . 70.2
– impantinata . . . . 10.24
– impregnata . . . . . 70.13
– intrecciata . . . . . 25.15
– ripiegata . . . . . 11.3
– sospesa . . . . . 71.6
matassina . . . . . 10.22
matelassé . . . . . 160.9
– operato . . . . . 160.10
materassa . . . . . 433.6
materia collante 66.18, 89.11
materiale per catena . 8.15
– di chiusura . . . . 236.14

materiale greggio . . . 8.8
— di preparazione 340.21, 342.19
— da tessere . . . . . 3.6
— tinto allo stato greggio . . . . . 429.10
— per trama . . . 9.1, 236.14
— per trama duro . . 236.15
—i tessili . . . . . 8.6
Matitsch, fondo . . . . 413.20
matrice. . . . . 385.1
mazzotto di filato . . 11.4
meccanica (ratiera) . . 186.3
— ad armatura . . . . 7.11
— per damasco 232.5.13, 233.1
— di davanti . . . . . 235.5
— Dewath . . . . . 234.14
— per il disegno . . . 232.6
— doppia di Berlino . . 234.8
— Jacquard . . . . . 209.18
— per il legamento del fondo . . . . . 232.7
— posta nel senso della larghezza (lunghezza) del telaio . . . . 225.17.18
— posteriore . . . . . 235.6
— a regoli con prisma diviso . . . . . 233.8
— per scialli . . . . . 235.17
— Verdol . . . . . 229.1
meccanicamente, mosso 289.8
meccanico, telaio . . . 7.8
—, tessitura —a . . . . 7.2
meccanismo v. a. dispositivo, apparecchio, macchina
— di abbassamento . . 197.21
— alimentatore . . . . 342.14
— di alimentazione automatico . . . . . 269.7
— d'alimentazione della trama . . . . . 258.2
— ad altalena della trama . . . . . 357.9
— d'alzata . . . 189.2, 197.20
— d'alzata della bobina 97.11
— d'alzata e discesa . 198.1
— per l'alzata dei licci. 8.2
— d'arresto automatico alla rottura d'un filo 88.11
— d'arresto a cannetta ultimata . . . . . 91.16
— d'arresto per cartoni 390.5
— d'arresto per far la levata. . . . . 91.19
— d'arresto alla rottura d'un filo . . . . . 96.20
— d'arresto per telaio per drappi forti . . 253.17
— automatico per regolare la tensione dell'ordito . . . . . 261.8
— automatico per il ricambio delle navette 269.2.14 270.3
— di avanzamento della catena . . . . . 117.21
— d'avvolgimento del tessuto . . . . . 261.9
— d'azionamento degli eccentrici . . . . . 201.1
— di broccatura . . . 349.1
— di caccia-navetta a conchiglia . . . . . 252.7
— di caccia-navetta destro (sinistro) . . 252.10.11
— di caccia-navetta pneumatico . . . . . 256.10
— per il cambiamento del moto . . . . . 127.16
— per cambiare l'armatura . . . . . 196.11
— di cambio, sistema Eccles . . . . . 276.1
— per il cambio delle bobine . . . 263.5, 264.1
— per il cambio delle casse di telaio per drappi forti . . . . 274.4
— di cambio alla sinistra (destra) . . . 281.5.6
— a cassa circolare . . 303.18
— di comando dei fusi. 39.15
— di comando a molla sopra telaio ad una navetta . . . . . 255.15
— di comando della navetta . . . . . 247.24
— di comando della navetta a becco d'eccentrico . . . . . 254.6
meccanismo di comando della navetta con colpo dal di sotto . 251.1, 254.11
— di comando della navetta a colpo superiore . . . . . 249.1.2.7
— di comando della navetta ad eccentrico con albero di caccia-navetta e rullo. . . 252.5
— di comando della navetta ad eccentrico con scatto . . . 252.12
— di comando della navetta a manovella . 255.1
— di comando della navetta con manovella a rotella. . . . . 251.11
— di comando della navetta a molla . . . 255.14
— di comando della navetta a molla con eccentrico girante in senso contrario . . 256.5
— di comando della navetta per telaio per drappi forti . . . 253.3
— a comando positivo della ruota d'arresto 134.12
— contatore Hitchon . 51.17
— a corsa semplice . . 213.9
— differenziale per la marcia indietro . . 303.3
— di discesa . . . . . 197.21
— di disinnesto . 268.11, 309.3
— degli eccentrici . . . 198.8
— per formare il passo 8.2, 335.11
— per formare il passo negativo (positivo) 193.5.6
— di formazione della cannetta. . . . . 96.11
— d'incannatura per spole a flangia . . . . 31.7
— per infilare tipo Northrop . . . . . 260.17
— per infilare la trama 372.7
— inglese a cordoni . . 225.2
— ad ingranaggio conico per inversione di marcia . . . . . 127.17
— d'inserzione della trama del telaio Seaton 257.21
— d'inserzione della trama per telaio per crine . . . . . 259.13
— di inversione a nottolini . . . . . 128.1
— Jacquard (v. a. Jacquard) . . . . . 342.24
— Knowles . . . 203.1, 277.18
— Lacasse . . . . . 215.11
— per legare . . . . . 287.22
— a manovella . 199.14, 203.8
— a manovella per l'aspo 45.20
— per manovrare i ferri 326.6, 328.1
— misuratore Hitchon . 51.17
— a molla ad azione semplice (doppia) . . 204.5.10
— di moto dei licci all'interno (esterno) 199.1.8
— di moto dei licci con calcole verticali . . 199.11
— per il movimento della navetta . . . . . 8.3
— per il movimento delle navette a broccato . 348.14
— di movimento dell'ordito e del tessuto . 130.2
— per muovere navette per casse laterali . 357.10
— a nottolino . . . . . 135.14
— a passo alto . . . . 228.7
— a passo basso . . . 228.3
— a pettine mobile . . 315.15
— di raggiustamento. . 137.18
— di ricambio automatico delle spolette . . 262.8
— per il ricambio delle bobine . . 265.13, 266.2
— di ricambio della navetta . . . . . 267.8
— di ricambio delle navette a cassa rotativa 270.12
— per la riduzione dei cartelli . . . 236.7, 275.20
— per la riduzione dei cartoni . . . . . 196.22
— di ripetizione . . . 343.4
meccanismo di ripetizione viennese . . . 236.3
— di ritorno dei cartoni 214.9
— rompicatena . . . . 319.6
— rompicatena di Glasgow . . . . . 320.14
— rompicatena (elettrico) a lamelle 319.14, 320.1
— rompicatena a licci . 321.1
— rompicatena di Schatz 320.17
— rompitrama 317.15, 318.1.8
— della ruota d'arresto 126.12
— a scambio per manovrare i ferri . . . 326.19
— dello scatto di cacciata . . . . . 253.12
— selettore dei fili . . . 113.5
— per separare ed annodare i fili . . . . 112.23
— del sopporto . . . . 62.1
— di svolgimento automatico Roper . . . 129.12
— tagliacimosse . . . . 363.5
— per tagliare . . . . 342.22
— per tagliare le maglie 327.15
— per tagliare il pelo . 334.9
— taglia-trama . . . . 341.24
— a tela . . . . . 209.16
— a vite perpetua . . . 30.7
—i regolatori accoppiati 135.4
medio (filato) . . . . . 10.9
— (seta) . . . . . 16.19
—, divisione —a . . . 216.10
mélange, striscia . . . 421.6
mensola . . . . . 333.15
merce finita . . . . . 443.9
— mezzo-finita . . . . 443.8
— semi-lavorata . . . 443.8
mercerizzato, tessuto . 431.5
merinos . . . . . 399.10
merletto di imitazione . 423.21
— di tulle . . . . . 413.3
—i al telaio . . . . . 423.14
—i tessuti . . . . . 413.4
merveilleux, satin . . . 402.7
mescolato, feltro . . . 414.6
mescolatura della bozzima . . . . . 64.24
messa in carta . . . . 7.16
— in carta fotografica . 378.17
— in carta per l'impettinatura . . . . . 329.18
— in carta metallica . 387.4
— in carta per passatura nel pettine . . . . 329.18
— in carta preliminare. 159.16
— in carta per la punzonatura . . . . . 381.15
— in maglie della catena ordita . . . . . 43.7
messalina, raso . . . . 402.9
messicano . . . . . 393.14
metà del corso . . . . 40.15
— del disegno . . . . 40.15
— della via . . . . . 40.15
metallico, perla —a . . 19.16
metallizzato, filo . . . 20.17
metodo di legamento per ogni tessuto . . . . 159.13
— di lettura . . . . . 386.19
— di rimettitura . . . 103.15
— di tessere . . . . . 1.11
metro quadrato . . . . 442.10
—i per pezza . . . . . 441.14
—i, la matassa è lunga — $x$ 11.1
metrico, registratore . 54.16
mettere l'ago su zero . 440.17
— in carta . . . . . 378.7
— i cartoni a posto . . 205.5
— la catena di cartoni. 390.7
— la catena lunga (corta) 42.3.4
— la catena in maglie . 43.8
— fuori azione i coltelli 233.16
— i coltelli in posizione obliqua . . . . . 234.2
— le corde nel pettine. 386.16
— le estremità del filo metallico nei blocchi a scanalatura . . . 180.18
— le guardie alle estremità del pettine . . 283.1
— in moto la macchina a mezzo del pedale. 54.1
— in moto le spole. . 87.17
— in moto il telaio . . 396.1
— la navetta nella cassa 250.14
— in posizione il sopporto superiore della bobina . . . . . 37.6
— i punzoni nella placca 385.7
mettere le spole sopra perni di filo metallico . . . . . 44.11
— il tubo spaccato sul pettine . . . . . 287.3
mezza catena, filato di. 10.9
— cotta, seta . . . . . 16.22
— finita, merce . . . . 443.8
— imitazione, filo d'oro 20.1
— lama . . . . . 402.22
— lama, tessuto di . . 430.16
— luna, incavato in forma di. . . . . 275.13
— portata . . . . . 47.6
— rimessa . . . . . 232.11
— seta, stoffa. . . . . 430.20
— velocità . . . . . 302.15
mezzo per evitare la decomposizione della colla . . . . . 67.23
— per evitare la formazione di muffa . . 67.24
— per prevenire l'essiccazione . . . . . 67.6
—i d'imbozzimatura . . 66.17
—i per formare il passo 170.20
mezzo dei fori del cilindro . . . . . 188.1
— cavo, orlo . . . . . 424.12
— damasco . . . . . 402.26
— giro . . . . . 164.10, 277.19
— liccio 174.9, 231.16, 352.9, 361.11
— lino, tessuto di . . . 430.9
— pettinato, filato. . . . 15.7
microchimico, esame. . 436.18
micrometrico, bilancia —a . . . . . 88.20
microscopico, ricerca —a 436.16
microscopio . . . . . 438.17
— semplice a due lenti 438.11
mignardise . . . . . 330.10
militare, stoffa . . . . 397.13
mille punti . . . . . 402.25
minugia . . . . . 341.10
misto, filato . . . . . 10.3
misura inglese della catena . . . . . 52.3
— -tensione, dispositivo 371.13
misurare la lunghezza della catena dal numero di giri del disco a tacca . . . . . 49.4
— in matasse la lunghezza della catena ordita 52.5
—, macchina per . . 442.1.3
—, macchina per — ed avvolgere il tessuto. 442.5
—, macchina per — con tavolo per verificare le pezze . . . . . 442.4
misuratore d'allungamento . . . . . 440.13
— automatico . . . . 56.10
— di duttilità . . . . . 440.13
— d'elasticità dei fili . 440.15
— per tessuto. . . . . 6.3
—, apparecchi —i . . . 370.2
—, dispositivo. . . . . 54.9
—, meccanismo — Hitchon . . . . . 51.17
misuratrice per tessuto. 6.4
— meccanica per tessuti . . . . . 442.6
misurazione dei tessuti. 441.10
mobile, braccio . . . . 54.12
mobili, tessuti per . . 418.1
mocchetta . . . . . 411.10
— di cotone . . . . . 405.7
— crespata . . . . . 405.9
— doppia. . . . . 405.14
— a ricci . . . . . 411.11
— a ricci con catena di pelo in lana cardata (pettinata) . . . 411.12.13
— a ricci a catena screziata . . . . . 411.18
— a ricci con catena stampata . . . . . 411.14
— stampata. . . . . 405.6
— per triplice trama. . 405.8
— vellutata a catena screziata. . . . . 411.19
— vellutata con catena stampata . . . . . 411.15
—, vera . . . . . 405.5
modello . . . . . 378.8
— del telaio . . . . . 304.8
modificazione di tessuti uniformi . . . . . 145.5

modo di fabbricare il pettine . . . . . 286.7
– di funzionare dei cartoni . . . . . 281.7
– di funzione del freno 120.9
– di tessere . . . . . 1.11
moerre di lana . . . . 398.23
–, effetto di . . . . . 286.2
mohair . . . . . 398.25
– bianco, filato . . . 15.21
– misto, filato . . . . 15.20
– puro, filato. . . . . 15.19
moire . . . . . 400.20
–, nastro . . . . . 427.19
–, tela da fodere con finissaggio . . . . . 395.21
moleskin . . . . . 394.19
– di mezzalana –a . . . 400.3
molinato, seta –a . . . 16.4
molla . . 195.14, 210.15, 267.16
– dell'ago . . . . . 187.15
– ad arco . . . . . 50.18
– d'arresto . . . . . 35.14
– d'arresto in acciaio piatto . . . . . 254.4
– d'arresto per il pezzo di collegamento . . 172.6
– del battente . . . . 186.15
– a becco . . . . . 112.10
– ad elica 91.12, 127.15, 180.16
– elicoidale . . 210.13, 270.6, 275.10, 288.7, 389.6
– d'espulsione . . . . 268.1
– a foglia . . . . . 136.9
– del freno per la bobina . . . . . 346.5
– del freno del carrello 365.10
– del fuso . . . . . 319.3
– del gancio . . . . . 112.16
– per l'innesto del meccanismo caccia-navette . . . . . 315.1
– a lamina. . . . . 97.13
– della leva . . . . . 228.15
– libera . . . . . 238.13
– della linguetta . . . 308.17
– di navetta . . . . . 246.5
– del nottolino 92.3, 333.19, 346.20
– di percussione . . . 255.16
– piatta . . . . . 259.17
– del pistone . . . . 388.17
– di pressione . 205.15, 241.5
– di pressione per navetta . . . . . 348.5
– di richiamo . 250.1, 303.9, 314.16
– di richiamo del meccanismo di percussione . . . . . 315.14
– della ruota d'arresto 119.16
– ruvida . . . . . 239.2
– scivolante . . . . . 238.9
– di sicurezza . . . . 61.7
– di sopporto delle casse 275.7
– a spirale . . . . . 358.15
– di tensione . 33.11, 325.5
– tesa . . . . . 283.23
– di trazione 199.13, 283.11.15
molle, incannatura . . 85.23
–, nodo . . . . . 18.17
molleggiante, gancio . 100.15
mollettone . . . . . 398.3
– di cotone . . . . . 394.16
monocromo, ciniglia . . 411.2
monogramma . . . . . 222.13
monta-cinghia flessibile. 372.14
montaggio del cartone sul prisma. . . . . 220.8
– della catena . . . . 118.14
– della cinghia . . . . 372.17
– irregolare . . . . . 76.19
montagnac, stoffa . . . 417.19
montare (laccio metallico) . . . . . 227.3
– il blocco sull'albero . 55.2
– la catena . . 76.16, 118.15
– la catena fra i dischi 78.16
– il corpo dei licci . . 217.5
– la meccanica Jacquard nel senso della lunghezza (larghezza) del telaio . . . . . 217.3.4
– il motore sopra uno scorritoio . . . . . 310.10
– più pezze sopra un subbio . . . . . 77.10
– il rullo. . . . . 48.15
montante . . 80.7, 111.3, 335.5
– dell'aspo . . . . . 26.9
– del battente . . . . 288.18
montante in legno 72.6, 108.6
– del telaio . . . . . 297.3
montatore della catena 77.14
montatura del meccanismo Jacquard . . . 212.6
montone, stoffa . . . . 417.7
moquette v. mocchetta
morbidezza permanente 64.19
morbido, filato . . . . 9.15
Morrison, macchina a far cannette . . . . 91.2
–, tendi-fili . . . . . 92.20
morsetta . 81.16, 337.12, 339.6
morsetto . . . 112.7, 258.4
mosso passo a passo. . 364.20
–, puleggia –a . . . . 305.16
motivo . . . . . 413.5
– d'angolo . . . . . 378.4
moto accelerato della navetta . . . . . 247.13
– dei licci all'esterno . 199.8
– dei licci con calcole verticali . . . . . 199.11
– lento . . . . . 326.4
– rapido . . . . . 326.5
– di salita e discesa . 97.4
–, ridare . . . . . 266.15
motore . . . . . 113.4
– corazzato . . . . . 309.20
– a corrente trifase . . 309.17
– elettrico a corrente continua. . . . . 309.16
– Schorch . . . . . 310.15
–, albero . . . . . 34.3
mouliné, filato . . . . 15.5
movimento v. a. azionamento, comando
– accelerato . . . . . 198.11
– alternativo . . 39.11, 367.10
– in alto del guida-fili. 39.8
– d'andata del battente 292.19
– d'andata del battente sospeso con eccentrico . . . . . 295.14
– d'andata e ritorno del battente. . . . . 130.11
– d'andata e ritorno del pettine . . . . . 283.2
– d'andata e ritorno del prisma . . . . . 205.11
– angolare dell'ordito . 298.10
– delle aste di sollevamento . . . . . 224.11
– in avanti . . . . . 135.16
– in avanti del battente 267.2
– in avanti delle bobine sovrapposte . . . . 265.10
– in avanti del carrello 383.21
– in avanti dei cartoni 206.7, 385.12
– in avanti del magazzino. . . . . 262.5
– in basso del guida-fili 39.9
– del battente durante l'arresto dell'albero a manovella . . . . . 293.16
– del battente con eccentrici aperti . . . . 294.12
– del battente con eccentrico a scanalatura . . . . . 294.4
– del battente per la fabbricazione dei tessuti a spugna . . . 294.8
– del battente con leva a scorritoio . . . . 294.3
– del battente con manovella . . . . . 293.1
– del battente a pedale 292.13
– del battente con piccola biella . . . . 293.19
– del battente positivo 292.23
– del battente a due posizioni di battuta . . 294.7
– del battente del prisma verso l'esterno (l'interno) . . . . 211.19.20
– del bilanciere con aste di trazione . . . . 212.3
– caccia-navetta positivo . . . . . 358.2
– a caduta libera delle casse montanti . . 273.10
– dei carrelli d'una fila all'altra . . . . . 367.5
– della catena . . . . 117.19
– della catena per formare il passo . . . 141.5
– della catena e del tessuto . . . . . 114.2
– del cilindro. . . . . 183.14
movimento continuo. . 130.7
– facile (difficile) del subbio nel nastro del freno . . . . . 122.14.15
– dei fili di catena . . 141.6
– indietro . . . . . 135.17
– indipendente del bilanciere . . . . . 211.22
– d'inserzione della trama . . . . . 284.6
– intermittente dell'ordito . . . . . 130.4
– invertito del battente 268.27
– iperbolico . . . . . 95.6
– laterale . . . . . 109.1
– dei licci con corde . 204.3
– dei licci con leve ausiliarie . . . . . 204.4
– dei licci positivo . . 202.4
– longitudinale della catena . . . . . 120.4
– della navetta . . . . 246.6
– della navetta, meccanismo per il . . . . 8.3
– delle navette a broccato, meccanismo di 348.14
– della navetta ritardato uniformemente . 247.11
– di navette per 1 e 1 trama alternatamente da ogni lato . . 271.19
– negativo dei licci . . 182.7
– negativo delle casse montanti . . . . . 273.10
– negativo delle casse a navette . . . . . 272.2
– orizzontale delle leve d'alzata . . . . . 340.10
– oscillante. . . . . 39.14
– oscillante del tessuto 140.17
– oscillatorio . . . . . 39.14
– d'oscillazione verticale delle leve d'alzata . . . . . 340.11
– del pedale positivo . 323.11
– a pendolo del battente . . . . . 292.9
– del pettine . . . . . 283.3
– pneumatico della navetta . . . . . 256.9
– positivo delle casse a navette . . . . . 272.1
– positivo dei licci . . 182.6
– positivo della navetta 256.16
– positivo del prisma . 214.5
– di ricambio . . . . 261.16
– di rinculo de battente a molla . . . . . 295.2
– di rinculo del trasportatore . . . . . 265.12
– ritardato . . . . . 193.12
– di ritorno del battente 292.20
– di ritorno dei cartoni 206.8
– di ritorno del subbio a tessuto . . . . . 134.17
– di rotazione del prisma . . . . . 205.10
– di saliscendi . . . . 38.8
– di salita e discesa. . 97.1
– scentrato del subbio 116.1
– dello scorritoio . . . 326.16
– simultaneo dei guida-fili . . . . . 39.10
– successivo della cassa rotativa . . . . . 279.4
– di traversata ininterrotta dei carrelli a bobine . . . . . 369.9
– dell'uncino da destra a sinistra . . . . . 109.9
– dell'uncino a mezzo di pedale. . . . . 109.13
– dell'uncino da sinistra a destra. . . . . 109.10
– uniforme dei licci. . 200.8
– variabile dei licci . . 200.10
– di va e vieni, dare un 81.6
– a vuoto . . . . . 189.4
–i di va e vieni, due . 32.7
mozzo con nervature di rinforzo . . . . . 115.20
– della ruota a denti di legno . . . . . 275.8
muffa . . . . . 65.9
multicolore, catena . . 21' 2
multiplo, alzata –a . . 187.16
–, tessuto . . . . . 158.12
mungo, filato . . . . . 14.18
muovere il battitore con una cinghia di connessione . . . . . 252.16
muovere la navetta con aria compressa . . . 256.14
– navette per casse laterali, meccanismo per 357.10
– ogni prisma per suo conto . . . . . 196.2
– positivamente la navetta . . . . . 257.7
– e rimovere i fili nella bozzima . . . . . 65.28
–si dal basso in alto (aghi) . . . . . 351.1
–si in cerniere (cappello del battente). . . . 289.4
–si in direzioni opposte (licci) . . . . . 184.1
–si liberamente nel foro (perno) . . . . . 292.12
–si male (cartone) . . 390.16
mussolina. . . . . 393.24
– di cotone . . . . . 393.10
– fina . . . . . 393.22
– di lana . . . . . 398.19
– di lana diagonale . . 399.7
– di lana incrociata. . 399.7
– di mezzalana . . . 398.20


## N


nanchina . . . . . 393.19
nanchinetta. . . . . 393.20
nanquin . . . . . 393.19
nanquinetto. . . . . 393.20
nasello . . . . . 358.16, 365.15
– d'arresto . . . . . 278.16
– della camma . . . . 250.2
– della griffa . . . . 226.3
– incavato sulla ruota indice . . . . . 52.7
– del meccanismo rompi-trama. . . . . 318.9
– di percussione . . . 254.13
– della platina . 186.6, 210.12
– sulla ruota cilindrica 52.6.11
– della ruota indice. . 52.11
–i, a due . . . . . 196.6
naso della navetta. . . 265.20
naspo (v. a. aspo) . . . 25.19
nastrame . . . . . 424.1
nastro d'acciaio . . . . 124.20
– apprettato . . . . . 427.16
– astrakan . . . . . 425.12
– di batista . . . . . 424.24
– di bavella . . . . . 425.3
– per biancheria . . . 427.8
– da cappello . . . . 427.3
– di carta . . . . 6.15, 189.18
– di carta a divisioni . 371.1
– di carta rigata ingommato su cartone . . 387.18
– cavo . . . . . 426.17
– chiné . . . . . 425.8
– di ciniglia . . . . . 425.13
– conico . . . . . 424.5
– continuo di carta. . . 229.19
– di cotone . . . . . 424.22
– diagonale . . . . . 424.25
– differenziale . . . . 125.12
– dipinto . . . . . 427.21
– diritto . . . . . 424.4
– elastico . . . . . 425.15
– elastico per bretelle . 415.23, 426.21
– elastico per cintura . 427.1
– festonato . . . . . 425.18
– figurato per trama (catena) . . . . . 426.10.11
– di fili . . . . . 41.3
– di filosello . . . . . 425.3
– del freno . . . . . 125.7
– di guarnizione . . . 427.4
– di lana . . . . . 425.1
– di lino . . . . . 424.19
– marezzato . . . . . 427.19
– metallico . . . . . 425.17
– moiré . . . . . 427.19
– novità . . . . . 427.7
– d'Olanda . . . . . 424.21
– per ordine . . . . . 427.6
– ordito con calibro conico. . . . . 60.14
– ad orli cavi . . . . . 424.7
– ad orli piegati e gommati . . . . . 424.18
– ad orli semplici . . 424.6
– di percallo . . . . . 424.23
– perlato. . . . . 425.14
– a punto a spina di pesce . . . . . 426.15

nastro quale viene dal telaio . . . . . 427.15
– di raso . . . . . 425.7
– in reps . . . . . 425.9
– rinforzato . . . . . 425.6
– a ritorto di lino . . 424.20
– di scorza d'albero. . 425.16
– screziato . . . . . 425.8
– di seta. . . . . 425.2
– per sigari . . . . . 427.10
– stampato. . . . . 427.20
– con strisce a traforo 426.9
– in taffetà . . . . . 425.4
– in taffetà a maglie . 425.5
– in taffetà ad orecchiette . . . . . 425.5
– in taffetà a smerli . 425.5
– tagliato . . . . . 424.17
– al telaio . . . . . 424.3
– per tirastivali . . . 427.5
– trasportatore per le spole . . . . . 33.3
– di velluto . . . . . 425.10
– di velluto tagliato a mano per passamanteria . . . . . 425.11
–i confezionati . . . . 427.22
natté, armatura . . . 147.6
– composto . . . . . 147.9
– misto . . . . . 147.9
– raggiato . . . . . 147.7
– a riquadri . . . . . 147.8
natura della superficie del tessuto . . . . 431.30
naturale, nodo . . . . 18.14
navetta . . . . 257.16, 264.10
– in acciaio . . . . . 243.18
– in acciaio con sopporto di rotelle elastico. . 243.19
– ad arco . . . . . 244.6
– ausiliaria. . . . . 355.9
– di bosso . . . . . 243.6
– a broccato . . 346.4, 348.15
– a cannetta per telaio a nastri . . . . . 242.7
– per cannette con coperchio . . . . . 240.6
– per cannette con placca ad occhielli . . . 240.9
– per cannette senz'anima . . . . . 240.3
– per cannette tubulari 240.3
– a cassetta . . . . . 243.2
– con cavità stretta. . 244.8
– circolare a denti . . 347.7
– consumata . . . . . 243.23
– a coperchio . . . . 240.8
– a corsa circolare . . 301.2
– per cotone . . . . . 241.20
– curva . . . . 340.15, 347.13
– per damasco . . . . 241.13
– a denti . . . . . 347.10
– diritta . . . . . 237.7
– doppia. . . . . 240.17
– esaurita . . . . . 341.27
– espulsa . . . . . 268.2
– espulsa all'alto . . . 270.2
– con freno regolabile a molla . . . . . 245.16
– con fuso . . . . . 237.18
– con fuso a molla unica 237.19
– con fuso a due molle 237.20
– con guancie per drappi 241.11
– di Hettrich. . . . . 242.15
– ad infilatura automatica . . . . . 245.7
– per juta . . . . . 241.16
– lanciata . . . 346.20, 312.5
– di legno . . . . . 243.4
– in legno compresso . 243.9
– in legno impregnato. 243.12
– in legno di pomo . 243.7
– in legno stagionato . 243.8
– a mano . . . . . 237.6
– metallica. . . . . 347.8
– con molle di pressione . . . . . 262.19
– a morsetto . 241.1, 257.20, 258.9
– mossa in linea dritta 347.9
– Northrop. . . . . 242.9
– nuova . . . . . 266.18
– con percorso ad arco 347.12
– con piastrine di ferro ai fianchi . . . . . 243.17
– piccola . . . . . 348.15
– presa nel passo . . 315.6
– proiettata . . . . . 312.11
– che ritorna . . . . . 252.2
– con rivestimento di fibra vulcanizzata . 243.14
navetta a rompi-trama con tastatore di trama . . . . . 318.13
– con rotelle . . . . . 237.9
– a rotelle per drappi . 241.10
– con rulli . . . . . 237.9
– senza rulli . . . . . 237.8
– a sbiego . . . . . 237.6
– da scaricare . . . . 268.12
– semplice . . . . . 240.16
– per seta . . . . . 241.12
– con spalla . . . . . 242.11
– con spola girevole. . 240.11
– con spola a sfilamento 237.13
– per stuoie in fibra di cocco . . . . . 241.14
– superiore, la – non ha guida . . . . . 141.17
– supplementare . . . 341.28
– per tappeti (vellutati) 241.18.19
– per telaio Axminster 343.20
– per telaio a ciniglia . 341.25
– per telaio a griglia . 242.10
– per telaio a nastri . 242.1
– con tensione sul filo prodotta da occhielli 243.16
– per tessere cinghie di trasmissione . . . . 241.15
– da tessitore . . . . 237.5
– per tessitura in umido 242.8
– per trama del diritto 271.20
– per trama di perle . 354.9
– per trama del rovescio 271.21
– volante . . . . . 237.7
– vuota . . . . . 243.21
– vuota espulsa . . . 266.17
– Walter e Stolle . . . 242.12
–, la – riposa sul suo fianco . . . . . 265.14
–e, $x$ – in $x$ + 1 casse 272.10
–e, $x$ – in 2 $x$ casse . 272.11
navicella . . . . . 237.5
negativo, azionamento . 213.1
–, ratiera –a . . . . 196.17
nero . . . . . 380.14
nervatura ricurva . . . 71.1
– di rinforzo . . . . . 115.20
– a spirale . . . . . 139.11
nido d'api, armatura . 152.6
– d'api, coperta . . . 419.28
– d'api figurato . . . 152.8
nocciolo della cannetta 87.10
– della lanterna . . . 206.4
noce della catena 263.3, 314.18
– (di comando) del fuso 26.15, 29.14, 93.13, 95.15, 98.16
nodo (del cordone) . . 225.6
– (del liccio) v. a. maglia, occhio, occhiello, anello . . . 171.7, 175.18
– artificiale . . . . . 18.15
– di colore . . . . . 18.16
– di cotone . . . . . 18.11
– fatto a mano . . . 336.14
– sopra le fessure . . 225.10
– a due fili colle estremità una accanto all'altra . . . . . 409.12
– a due fili colle estremità separate . . . 409.13
– di fili d'ordito . . . 110.17
– nel filo . . . 28.2.5, 83.13
– ad un sol filo . . . 409.11
– di lana . . . . . 417.16
– lungo . . . . . 28.3
– molle . . . . . 18.17
– naturale . . . . . 18.14
– di Persia . . . . . 336.17
– ritenuto nella scanalatura . . . . . 222.16
– scorsoio . . . 183.11, 197.18
– di seta. . . . . 18.13
– di Smirne . . . . . 336.15
– solido . . . . . 18.18
– di tappeto persiano . 409.10
– di tappeto di Smirne 409.9
–i di ritorto uno sospeso all'altro . . . . . 208.7
–i sovrapposti, gallone a 426.16
nodoso, filo. . . . . 435.8
noli . . . . . 447.2
nome . . . . . 222.13
non-elastico, catena –a 360.4
normale, catena . . . 42.5
–, torsione . . . . . 161.16
Northrop, conta-trame 370.6
–, fuso per telaio . . 239.7
–, meccanismo per infilare . . . . . 260.17
Northrop, navetta. . . 242.9
–, Porta-bobine . . . 261.1
–, spola . . . . . 260.15
–, tastatore di trama . 261.11
–, telaio . . . . . 260.18
nottolino (v. a. arpione, scatto) 51.22, 96.14, 128.5, 136.19, 178.21, 180.3, 204.18, 214.3, 332.16, 333.20, 340.12, 359.10, 439.5
– d'arresto 58.9, 91.9, 133.13, 135.11
– d'azionamento . . . 133.12
– di cambiamento . . 127.18
– disimpegnato . . . . 195.19
– d'innesto. . . . . 192.15
– mobile . . . . . 178.15
– a molla . . . . . 226.2
– regolabile . . . . . 136.2
– della ruota . . . . . 317.9
– del settore . . . . . 314.12
– di sicurezza . . . . 279.21
– di spinta . . 134.13, 195.13
– di trazione . 134.14, 195.12
–i posti sopra un asse comune . . . . . 127.7
novità, nastro. . . . . 427.7
nucleo della cannetta . 84.13
– di ferro . . . . . 269.12
nudo, filo di caucciù . 56.14, 415.15
–, fuso. . . . . 87.24
numerare . . . . . 11.10
numerazione dei cartoni 383.5
– dei meccanismi Jacquard . . . . . 214.10
numerizzare. . . . . 11.10
numero della balla . . 4.12
– del ballotto . . . . 4.12
– di cartoni per un disegno . . . . . 206.16
– delle casse . . . . . 272.7
– della catena . . . . 7.21
– cercato . . . . . 11.15
– di colori illimitato . 409.4
– da convertire. . . . 11.13
– definitivo dei fili d'ordito . . . . . 41.16
– dei denti . . 282.15, 443.23
– dei denti della ruota d'arresto . . . . . 127.8
– del disegno . . . . . 7.17
– del filato (v. a. titolo) 11.6, 435.18
– di fili . . . . . 443.21
– di fili d'arcata per platina . . . . . 220.19
– dei fili nella catena . 376.8
– di fili per dente 107.14, 282.18
– di fili in una portata 47.12, 83.2
– dei fili di trama . . 132.8
– di fili per unità di lunghezza . . 41.15, 434.17
– dei fusi . . . . . 87.25
– dei giri . . . . . 52.2
– di giri completo, il telaio marcia col suo 306.15
– di giri del disco a tacca . . . . . 49.2
– di giri per minuto . 306.13
– di giri variabile. . . 53.12
– delle inserzioni al minuto . . . . . 306.12
– di Krefeld per il calcolo dei licci . . . 173.14
– di licci. . . . . 444.4
– della meccanica Jacquard . . . . . 215.2
– di metri del tessuto 441.13
– delle navette . . . . 272.9
– di nodi per unità di superficie . . . . . 409.8
– ottenuto dal peso (dalla lunghezza) 435.19.20
– dei pedali . . . . . 183.2
– di pezze . . . . . 443.10
– di platine . . . . . 214.11
– delle platine espresso in centinaia . . . . 214.13
– delle portate . . . . 47.11
– dei rapporti . . . . 381.5
– da ridurre . . . . . 11.13
– di scoccamento . . . 151.2
– degli scompartimenti 280.12
– dei sistemi di licci . 181.4
– del telaio . . . . . 7.15
– della tinta . . . . . 3.21
– totale dei fili d'ordito 434.18
– delle trame. . . . . 376.9
– da trasformare . . . 11.13
numero trasformato . . 11.14
–i dei cartoni dalla parte della lanterna . . . 220.9
nuova catena . . . . . 113.17
Nuttall, ratiera . . . . 193.1


## O


obliquamente, i fili passano – nel pettine . 50.2
–, sospendere. . . . . 181.12
obliquo, rastrelliera –a 43.16
oblungo, occhiello . . 330.9
occhiello (della corda) . 108.13
– (del liccio) v. a. occhio, anello, maglia, nodo . . . . 171.7, 175.18
– dell'ago 53.5, 187.19, 350.15
– per il filo . . . . . 365.7
– per filo di pelo . . . 330.8
– per filo di riempimento oblungo . . . 330.9
– di filo ritorto. . . . 175.19
– di guida . . . . 45.5, 71.16
– del guida-filo . . . . 27.14
– lungo . . . . 174.14, 225.15
– metallico 176.1, 360.16, 363.3
– per molla . . . . . 309.1
– della navetta . . . . 244.10
– di porcellana . 46.11, 244.12
– di vetro . . . . . 34.14
–, la trama forma –i . 245.5
occhio (del liccio) v. a. occhiello, anello, maglia, nodo . . . . . 171.7
– (della carta rigata) . 379.6
– dell'ago . . . . . 211.6
– nudo, esaminare ad. 436.10
offerta . . . . . 443.2
oliatore. . . . . 375.2
– con pompa. . . . . 375.3
olio . . . . . 437.19
– di cocco . . . . . 67.11
– di lino. . . . . 179.17
– lubrificante . . . . 374.19
– d'oliva. . . . . 67.13
– di palma . . . . . 67.10
– di paraffina . . . . 67.14
– di ricino. . . . . 67.12
olivetta . . . . . 206.4
ombra, essiccazione all' 65.25
ombreggiare con righe . 380.23
ombreggiato, raso . . . 151.14
ombreggiatura . . . . 422.14
ombreggio . . . . . 380.22
– figurato . . . . . 381.1
ombrella, tela di cotone per –e . . . . . 392.21
oncia. . . . . 219.7
ondata, seta . . . . . 16.9
ondé . . . . . 16.9
ondulare i fili . . . . 286.1
ondulato . . . . . 417.15
–, filo . . . . . 245.4
ondulazione. . . . . 170.9
–i della trama . . . . 284.13
operaia addetta agli asciugatoi . . . . . 65.24
– cannettiera . . . . 84.19
– legatrice di cartoni . 384.14
– passa-fili . . . . . 103.14
– passa-licci . . . . . 103.8
– perforatrice di cartoni . . . . . 384.9.11
– piegatrice . . . . . 6.8
– tessitrice . . . . . 4.22
– tessitrice a mano . . 4.24
operaio addetto agli asciugatoi . . . . . 65.23
– bagnatore per la trama . . . . . 101.16
– cannettiere . . . . 84.18
– passa-fili . . . . . 103.13
– passa-licci . . . . . 103.7
– alle presse . . . . . 6.14
– tessitore . . . . . 4.21
– tessitore a mano . . 4.23
operato, disegno. . . . 160.14
–, stoffa –a . . . . . 3.17
opposto, direzioni –e . 362.9
ora, salario per . . . . 444.20
ordine dei colori . . . 271.8
– dei colpi . . . . . 247.20
– dei fili di catena . . 159.14
– dei fili d'ordito . . 433.27
– dei fili nel tessuto . 433.26
– della passatura . . . 107.5
– di successione nella manovra dei pedali 183.3

ordine delle trame 271.9, 434.4
—, nastro per . . . . 427.6
ordire da cannette . . . 40.18
— la catena . . . . . 40.11
— una catena normale . 42.5
— il fascio di fili in (salita e) discesa . . . 47.8.9
— i fili . . . . . 40.11
— a mano . . . . . 41.10
— a nastri . . . . . 41.2
— in salita . . . . . 43.5
— a sezioni . . . . . 41.5
— di sotto in su . . . 43.5
— da spole . . . . . 40.17
— ad una velocità uniforme . . . . . 42.7
ordito (v. a. catena) 7.20, 10.8, 114.4, 360.18
— di broccato. . . . . 163.2
— di collegamento . . 158.3
— disteso sopra il subbio . . . . . 81.18
— di fondo . . . . . 163.10
— forte nei vani del pettine. . . . . 107.13
— di giro . . . . . 163.9
— greggio . . . . . 64.2
— inferiore . . . . . 158.11
— di juta . . . . . 13.11
— di seta . . . . . 34.13
— stazionario . . . . . 188.18
orditoio sistema americano . . . . . 53.1
— con aghi di separazione . . . . . 57.15
— a coni . . . . . 58.6
— a mano, piccolo . . 56.12
— meccanico . . . . . 47.18
— meccanico per seta . 60.17
— rettilineo. . . . . 47.15
— per far rocche incrociate . . . . . 63.1
— semplice . . . . . 45.13
— sezionale . . . . . 54.2
— a sezioni . . . . . 54.2
— a tamburo orizzontale 56.17
— per la tessitura di nastri . . . . . 56.2
orditore . . . . . 40.4
— a macchina . . . . 40.8
— a mano . . . . . 40.6
orditrice . . . . . 40.5
— a mano . . . . . 40.7
orditura . . . . . 40.1
— addizionale dei fili di cimossa . . . . . 43.2
— dall'alto al basso . . 47.7
— sopra bobine . . . . 41.8
— su cilindri . . . . . 40.19
— in discesa . . . . . 47.7
— in divisioni . . . . . 41.1
— dei fili di caucciù . 56.13
— a mano . . . . . 41.9
— a nastri . . . . . 41.1
— su rulli . . . . . 40.19
— in salita . . . . . 43.6
— sezionale . . . . . 41.4
— a sezioni . . . . . 41.4
— di sotto in su . . . 43.6
— sopra spole . . . . 41.8
orecchietta . . . . . 425.5
orecchio . . . . . 79.13
organdie . . . . . 393.23
organo di ricambio . . 262.7
— di spinta della navetta . . . . . 248.7
organzinata, trama . . 16.8
organzino . . . . . 16.5
— grenadine . . . . . 16.20
orizzontale, aspo . . . 56.9
—, movimento . . . . 340.10
orlatura . . . . . 378.3
orleans . . . . . 399.5
orlo della bordura . . 378.2
— cavo in taffetà . . . 424.10
— cavo completo . . . 424.8
— mezzo-cavo . . . . 424.12
— tre-quarti cavo . . . 424.11
— del disco . . . . 90.6, 378.1
— piegato e gommato . 424.18
— del pizzo . . . . . 426.4
— rotto . . . . . 140.20
— semplice . . . . . 424.6
— solido . . . . . 412.13
— tagliante . . . . . 111.14
— del tessuto . . . . . 139.15
— del tessuto piegato insù. . . . . 140.8
ornamentale, coperta . 419.27
—, disegno . . . . . 376.4
ornamentazione con armatura speciale . . 421.2
— con fili speciali . . 421.3
— a gruppi . . . . . 223.6
— con strisce . . . . . 421.4
— a trama lanciata . . 344.3
ornamento . . . . . 149.4
ornamenti figurativi, broccato ad . . . . 402.18
oro, broccato d' . . . . 402.20
— genuino . . . . . 19.25
— rinascimento . . . . 423.11
orologio, in forma d' . 440.14
orso polare, felpa imitazione . . . . . 406.20
ortica . . . . . 13.16
— bianca . . . . . 13.15
—, tessuto d' . . . . . 430.12
oscillante, movimento . 39.14
—, leva. . . . . 35.15
oscillare (battente) . . 292.7
— (licci) . . . . . 182.9
— sull'albero (guida-fili) 37.13
— col battente (cassa a navette) . . . . . 272.18
— lateralmente (battente del cilindro) . 187.3
oscillatorio, movimento. 39.14
oscillazione del battente 292.8
— dei licci . . . . . 182.8
— del quadro del pettine 283.12
— della traversa posteriore . . . . . 117.3
osso, coperchio in . . . 347.23
ottenere l'effetto di quadrati . . . . 152.11.12.13
ottomana. . . . . 405.18
ottomano . . . . . 401.17
ottone . . . . . 18.5
ottuso, punta —a . . . 244.19
oxford . . . . . 394.21


## P


pacco di filato . . . . 11.4
paesaggi . . . . . 422.11
paga d'incannatura 26.5, 88.22
paghe . . . . . 446.13
paglia fessa. . . . . 416.5
— di frumento . . . . 416.3
— di grano turco . . . 416.2
— di marzolano . . . . 416.4
paglietta, gallone a . . 428.9
paio di bracci girevoli . 29.2
— di fili . . . . . 338.16
— di fili di giro. . . . 164.14
— di fili, invergare per. 42.11
— d'uncini . . . . . 334.6
—a di fili, invergare a . 138.12
palanco . . . . 108.17, 184.3
paletta, a forma di . . 193.9
panama, armatura. . . 147.6
pane quadrangulare . . 100.9
paniere dei cartoni . . 206.12
— di filato mobile. . . 102.6
— per inumidire il filato 102.8
pannaccio . . . . . 397.26
panne . . . . . 403.3
panno per abiti da signora . . . . . 398.1
— per abiti unito . . . 397.27
— greggio . . . . . 397.10
pantaloni, stoffa per. . 432.18
pantofole, velluto per . 404.9
papeline . . . . . 401.18
— comune . . . . . 401.19
— di lana . . . . . 398.28
paracolpi . . . . . 331.16
paraffina . . . . . 437.21
parallelamente, avvolgere 81.8
parallelizzazione dei fili 81.7
parallelo, corde —e . . 124.17
parallelogrammo. . . . 192.14
paramento . . . 64.21, 422.21
—i, stoffa per . . . . 402.30
para-navette . . . . . 312.4
— fisso . . . . . 312.15
— oscillante. . . . . 312.17
— sistema Becker . . . 312.13
paranco . . . . . 184.3
parati . . . . . 422.21
pareggiamento delle maglie . . . . . 219.12
parer, macchina a. . . . 66.6
parete del banco . . . 278.13
— di cambio . . . . . 305.1
— del comando . . . . 304.21
— interna della cassa a navette . . . . . 267.5
parete della navetta. . 244.9
— posteriore dentata della cassa. . . . . 278.9
— del telaio . . . . . 106.4
pareuse scozzese. . . . 72.13
pari, fila di platine . . 214.20
—, fili . . . . . 41.21
parte centrale. . . . . 378.5
— di davanti della cassa a navetta . . . . . 256.2
— diritta dell'uncino. . 343.2
— dell'eccentrico per passo aperto. . . . 200.7
— figurata . . . . . 386.24
— figurata lasciata . . 387.1
— inferiore dell'incastellatura . . . . . 356.13
— lavoratrice . . . . . 374.17
— posteriore della cassa a navetta . . . . . 256.1
— posteriore del passo. 141.15
— principale della meccanica. . . . . 229.2
— del prisma del meccanismo Jacquard . 220.11
— spostabile del battente 345.10
— del tessuto . . . 134.9, 145.4
— d'uscita del filo della navetta . . . . . 244.18
—i singole del telaio. . 321.10
partire piano (tamburo) 59.11
partita di spole . . . . 44.9
parziale, giro . . . . . 49.3
passa-fili, operaia . . . 103.14
—, operaio . . . . . 103.13
passa-licci, operaia . . 103.8
—, operaio . . . . . 103.7
passaggio delle catene nei licci . . . 102.16, 219.15
— del fascio di fili sul tamburo. . . . . 58.1
— dei fili di catena dall'ultimo al primo liccio . . . . . 219.17
— dei fili fra i denti del pettine . . . . . 82.20
— dei fili nell'uncino . 103.12
— per gruppi . . . . . 219.19
— libero attraverso il carrello . . . . . 364.12
— nel pettine, macchina per il . . . . . 108.4
— nel pettine, utensile pel 106.9
— della navetta. 189.7, 247.1
— sotto (sopra) della navetta . . . . . 143.1.2
— saltuario . . . . . 219.20
— seguito. . . . . 219.18
—, macchina per il — a uncino girevole. . . 109.12
passamano . . . . . 428.14
passamanteria. . . . . 3.3
passare attraverso gli aghi (fili da ricamo) . . 350.9
— attraverso il carrello (tastatore) . . . . . 364.11
— attraverso la cassa (listelli) . . . . . 287.17
— attraverso la griglia (corde) . . . . . 207.4
— bene (ordito) . . . . 114.15
— la catena dal tamburo di ordito al subbio del telaio . . . . . 57.4
— una nuova catena. . 103.3
— sopra cilindri carichi (catena) . . . . . 356.15
— per i cilindri laminatori (filo) . . . . . 288.11
— dal davanti al di dietro 103.17
— di dente a dente, (uncino) . . . . . 108.3
— dal di dietro all'avanti 103.19
— tra dischi (filo) . . . 35.18
— le estremità dei fili sopra un guida-fili. 261.6
— il filato per la bozzima 65.12
— i fili sopra delle aste di guida. . . . . 41.19
— i fili di catena nei licci 103.2
— i fili della cimossa doppi . . . . . 434.23
— i fili dente per dente 83.4
— x fili nel dente. . . 107.16
— i fili fra i denti del pettine . . . . . 82.19
— i fili ad intervalli . . 83.3
— il filo attraverso il pettine (uncino) . . . 109.4
— i fili nel pettine . . 107.3
— i fili per portate . . 83.1
passare nel guida-fili (filo) . . . . . 39.7
— liberamente per le arcate (catena di fondo) . . . . . 223.9
— nel mezzo dei fori del cilindro (aghi) . . . 188.1
— obliquamente nel pettine (fili) . . . . . 50.2
— per gli occhielli degli aghi (cordoni) . . . 225.16
— nell'occhiello (filo) . 45.6
— nell'occhiello (mezzo-liccio) . . . . . 361.12
— per il pettine (attaccature) . . . . . 110.12
— le pezze, salario per 445.11
— sul porta-fili (catena) 76.10, 298.11
— in posizione verticale (battente del prisma) 211.18
— per il prossimo dente (apritoio del pettine) 109.7
— sopra la puleggia a gradini (corde delle platine) . . . . . 291.15
— uno spago nelle maglie dei licci . . . . . 103.5
— sul subbio anteriore (tessuto) . . . . . 298.13
— per la tavola degli aghi (punte degli aghi) . . . . . 210.23
— la trama nel passo incrociato . . . . . 351.13
— l'uncino nelle maglie dei licci . . . . . 103.6
— sopra lo zoccolo (dito) 316.18
—, far — i fili nella colla 74.8
—, far — i fili sul subbio in lieve contatto coi dischi . . . . . 78.17
passato per una maglia sbagliata (filo) . . . 104.3
passatoia . . . . . 407.13
— di mocchetta . . . . 411.20
— di Parigi . . . . . 407.14
passatore d'ordito . . . 107.1
passatrice d'ordito. . . 107.2
passatura di due (tre) fili per dente . . . 168.2.3
— dei fili d'ordito nel pettine . . . . . 168.1
— nel pettine . . 106.13, 443.25
—, macchina di — a uncino oscillante . . . . 108.5
passo . . . . . 141.3, 379.5
— di abbassamento . . 142.17
— in alto. . . . . 216.15
— di alzamento (ed abbassamento) . . . 142.15.19
— d'alzata e di discesa 216.17
— anteriore. . . . . 143.8
— aperto . . . . . 200.13
— dell'avvolgimento del filo . . . . . 87.13
— in basso . . . . . 216.16
— chiuso . . . . . 142.14
— completo. . . . . 142.19
— della dentatura . . . 126.20
— dei denti. . . . . 282.14
— per il disegno . . . . 223.12
— doppio. . . . 141.16. 339.22
— eguale . . . . . 142.21
— dei fili di pelo . . . 328.16
— di fondo . . . . . 328.17
— formato . . . . . 142.3
— di garza . . . . . 362.14
— grande. . . . . 265.15
— incrociato . . . . . 231.5
— inferiore . . 142.17, 216.16, 328.17
— a lunghezza costante 141.13.14
— per la navetta . . . 328.17
— netto . . . . . 142.21
— non netto . . . . . 142.20
— obliquo . . . . . 217.1
— dell'ordito . . . . . 114.16
— pel pelo . . . . . 168.5
— progressivo . . . . 217.1
— semi-aperto. . . . . 188.17
— stazionario . . . . . 142.18
— superiore. . 142.15, 216.15, 328.16
— superiore ad arco . . 217.7
— dello svolgimento . . 126.13
— leggero, pedale a . . 352.11
— a passo, avanzare. . 340.3
— a passo, azionato . . 363.16
— pesante, pedale a . . 352.10
— semplice, vite a . . . 36.15

passo superiore, il liccio va nel . . . . . 181.24
–i, due – l'uno sull'altro . . . . . 328.18
pasta d'amido . . . . 66.19
– di fecola di patate . 66.20
patrona . . . . . 378.8
– per il cambio. . . . 292.1
– per la foratura dei cartoni . . . . . 193.17
pattino. . . . . 55.15
pece, pettine alla . . . 286.10
pedale . . 188.6, 195.9, 199.2, 321.5, 360.17
– ausiliare trasversale . 185.8
– centrale francese. . . 322.9
– per effetti di catena 325.13
– con nodo scorsoio. . 183.10
– a passo leggero. . . 352.11
– a passo pesante . . 352.10
pedana da letto. . . . 433.17
pelle d'agnello a doppio pelo. . . . . 406.23
– d'agnello a quattro peli . . . . . 407.1
– d'agnello rigato (a doppio pelo) . . . 406.24.25
– di bufalo. . . . . 248.12
– di daino . . . . . 398.7
– di maiale . . . . . 248.11
– di pesce . . . . . 117.12
– di talpa . . . . . 394.19
– di can barbone, felpa imitazione . . . . . 406.21
pelliccia imitazione . . 419.25
–, tappeto di. . . . . 407.23
pelo, filati di –i . . . 15.16
– di camello . . . . . 15.23
– di capra . . . . . 15.17
– di lama . . . . . 15.25
– di vacca . . . . . 15.27
pelo (piano vellutato) . 403.9
– abbassato . . . . . 405.2
– corto . . . . . 409.16
– diritto . . . . . 405.1
– lungo . . . . . 409.17
– rialzato . . . . . 405.1
– serrato. . . . . 404.23
– poco serrato . . . . 404.24
– di seta. . . . . 16.12
– da una sola parte, tappeto con . . . . 410.12
– supplementare . . . 405.11
– verticale . . . 166.16, 168.22
–, doppio . . . . . 403.17
peluche (v. a. felpa, peluzzo) . . . . 169.2, 404.10
– doppio. . . . . 330.12
– goffrato . . . . . 400.1
– di lana . . . . . 399.28
– mohair. . . . . 399.29
– di seta. . . . . 403.4
peluria del filo . . . . 64.13
– in forma di scorza . 417.18
– ondulata sul diritto del tessuto . . . . 417.17
peluzzo (v. a. peluche, felpa) . . . . . 404.10
– di seta. . . . . 403.4
pendere (ordito). . . . 114.10
pendolo . . . . 317.2, 440.1
–, movimento a . . . . 292.9
penetrazione del dito d'arresto nella cassa . . 312.1
penna per segnare. . . 371.7
pennellino . . . . . 168.20
penultima bobina . . . 264.12
pera di caucciù . . . . 415.7
percallina. . . . . 393.2
percallo . . . . . 393.1
– rigato . . . . . 393.3
– stampato. . . . . 393.4
percorrere una traiettoria ad ∞ (fusto della bobina) . . . . . 179.13
percorso del nottolino . 132.2
– a curva . . . . . 247.5
percussione, leva di . . 250.21
perdita commerciale . . 446.16
– di filato . . . 11.23, 444.18
– di filato calcolata in rapporto alla lunghezza . . . . . 11.24
– in filetti . . . . . 11.23
– nel lavoro . . . . . 4.16
– di tempo. . . . . 4.17
perduto, trama –a . . . 266.12
perforare i cartoni. . . 384.14
perforato, disco . . . . 78.4
–, tubetto . . . . . 10.15
perforatore di cartoni 384.8.10
perforatrice, operaia – di cartoni . . . . . 384.9.11
periferia dell'aspo . . . 25.22
periodo di magazzinaggio 443.11
– di ripetizione. . . . 189.8
perla argentata . . . . 19.14
– dorata . . . . . 19.13
– di lacca . . . . . 19.15
– metallica. . . . . 19.16
– di vetro . . . . . 19.12
–e infilate . . . . . 414.24
perlato, filo. . . . . 19.8
–, tessuto . . . . . 414.21
permanente, morbidezza 64.19
perno 39.13, 90.2, 91.15, 129.4, 180.14
– d'accoppiamento . . 303.7
– del battente . 230.6, 290.3, 293.9
– a cerniera . . . . . 45.12
– del cilindro di tensione . . . . . 49.15
– di comando . . . . 275.11
– di contatto. . . . . 318.20
– di ferro . . . . . 115.4
– di legno . . . . 44.17, 46.4
– della manovella 59.8, 213.11, 255.2, 277.5, 358.12
– metallico. . . . . 44.18
– mobile . . . . . 93.1
– orizzontale . . . . . 44.14
– del pettine . . . . . 136.11
– profilato . . . . . 311.2
– della rastrelliera . . 44.16
– di rotazione . . . . 328.6
– di rotazione inferiore 69.5
– di rotazione della leva angolare. . . . . 60.8
– del subbio . . . . . 120.18
– del tamburo . . . . 48.14
– per i tubetti . . . . 39.1
– verticale . . . . . 44.15
– a vite . . . . . 176.16
persimon, legno di . . . 243.11
pertica con matasse sospese . . . . . 71.6
pesante, a corsa. . . . 304.3
–, tessuto . . . . . 431.17
pescare nel bacino a colla (cilindro collatore) . 76.11
peso . . 123.2, 184.16, 219.4
– per arrestare . . . . 32.2
– brutto . . . . . 4.10
– calcolato del filato . 11.17
– della cassa a navette 273.15
– della catena . . . . 42.1
– di contatto. . . . . 137.6
– sulla corda del freno 121.11
– effettivo . . . . . 11.16
– a forma di ferro di cavallo . . . . . 329.10
– a forma d'U . . . . 329.10
– del freno. . . . . 32.20
– immobile. . . . . 122.6
– per i licci . . . . . 184.12
– lordo . . . . . 4.10
– di un metro quadrato di stoffa. . . . . 442.10
– mobile . . . . . 122.4
– morto della leva . . 121.6
– di 1/8, 1/4, 1 1/4 once 219.7.8.9
– del pendolo . . . . 317.3
– della pezza. . . . . 442.9
– reale. . . . . 11.16, 442.12
– rotondo del freno. . . 125.10
– scorrevole . . . . . 439.20
– di tensione. . 122.3, 329.6
– teorico. . . . 11.17, 442.11
– del tessuto . . . . . 4.11
– tipo . . . . . 436.6
– della trama impiegata 444.16
–, proprio . . . . . 270.17
pettinare la catena . . 84.3
pettine 49.16, 82.7, 106.14, 282.4, 366.12, 386.13
– anteriore . . . . . 369.15
– aperto . . . . . 49.18
– per battere. . . . . 336.5
– centrale (fisso) . . 369.18.19
– chiuso . . . . . 49.17
– circolare . . . . . 300.12
– di davanti . . . . . 369.15
– con denti in acciaio. 284.20
– con denti di canna . 284.17
– con denti in gruppi disposti obliquamente 285.5
– con denti in linea ondulata. . . . . 285.10
– con denti obliqui . . 285.7
– con denti in ottone . 284.19
– con denti a ventaglio 285.4
pettine diritto . . . . 367.11
– divergente . . . . . 50.1
– divisore dell'ordito . 286.4
– doppio. . . . . 285.1
– in due pezzi . . . . 367.8
– ad espansione . 49.21, 74.4
– estensibile . . 73.2, 285.21
– ad estensione. . . . 49.21
– fantasia . . . . . 285.3
– figurato . . . . . 285.6
– fisso. . . 54.5, 72.16, 283.5
– a forchette. . . . . 339.3
– di guida . . . 46.2, 350.17
– guida-fili . . . . . 89.9
– incurvato ad arco. . 367.12
– d'invergatura . 46.14, 61.16
– ad inversione. . . . 284.1
– laterale spostabile longitudinalmente . 369.17
– con listelli in legno . 286.13
– con listelli metallici . 286.14
– mobile 61.18, 136.10, 283.13, 285.22, 317.5
– mobile, meccanismo a 315.15
– a molla . . . . . 285.23
– con movimento d'alzata e discesa . . . 285.11
– della nuova catena . 111.6
– per passamanterie. . 286.3
– alla pece. . . . . 286.10
– piegato . . . . . 286.19
– posteriore . . . . . 369.16
– primo . . . . . 61.16
– sopra quadro a molle 283.9
– regolabile . . . . . 285.20
– regolare ad una sola fila . . . . . 284.21
– regolare a più file . 284.22
– a ricamare . . . . . 351.5
– saldato . . . . . 286.15
– a scartamento irregolare . . . . . 282.16
– secondo . . . . . 59.14
– separatore 82.13, 333.8, 339.1
– sospeso . . . . . 80.9
– sospeso liberamente . 317.6
– con spazi liberi. . . 285.2
– spinto avanti. . . . 283.21
– spostabile nel senso dell'asse . . . . . 367.9
– per tessere cinghie . 360.13
– del tessitore . . . . 8.10
– per tessitura a perle 354.1
– in tre parti . . . . 369.14
– a V . . . . . 54.6
– a zig-zag 49.20, 81.1, 83.5
pezza . . . . . 3.11
– per unire . . . . . 110.5
pezzo d'acciaio inserito 288.9
– d'accoppiamento della manovella . . . . . 308.13
– d'allungamento della platina . . . . . 195.1
– del tessitore . . . . 369.14
– a V . . . . . 54.6
– a zig-zag 49.20, 81.1, 83.5
pezza . . . . . 3.11
– per unire . . . . . 110.5
pezzo d'acciaio inserito 288.9
– d'accoppiamento della manovella . . . . . 308.13
– d'allungamento della platina . . . . . 195.1
– del tessitore . . . . 369.14
– d'arresto . . . 284.4, 318.16
– di collegamento (fissato) . . . . . 172.3.7
– cuneiforme . . . . . 242.13
– di cuoio . . . . . 138.2
– fisso inclinato . . . 283.18
– con foro in forma di taglio . . . . . 288.10
– a glifo . . . . . 55.15
– di guida . . . . . 348.16
– di guida anulare . . 280.16
– -guida a scanalature centrali . . . . . 228.16
– intermedio della conchiglia . . . . . 125.19
– regolabile . . . . . 249.6
– rettangolare in filo metallico . . . . . 263.7
– ricurvo di ferro battuto . . . . . 293.14
– scorrevole . . 202.9, 270.9
– sporgente . . . . . 202.14
– di straschinamento. . 61.15
– di trama a velluto . 409.5
– trasversale . . . . . 191.6
–i di fili di pelo . . . 336.13
–i del telaio . . . . . 321.10
–i, in due . . . . . 78.12
phulkari, tenda indiana 419.15
piano del battente . . . 247.4
– di corsa della navetta 290.5
– inclinato . . . 317.7, 399.10
– di movimento delle bobine . . . . . 178.16
– del telaio . . . . . 304.9
– vellutato. . . . . 403.9
–, disco . . . . . 78.7
–, partire . . . . . 59.11
piastra in acciaio fuso. 190.2
– per bucare cartoni . 190.1
– di fissazione . . . . 200.4
– di guida. . . . . 194.13
– metallica. . . . . 384.2
– in ottone . . . . . 168.16
– di pressione . . . . 229.4
– di scorrimento delle bobine . . . . . 178.16
– per vite . . . . . 374.15
piastrella con fila di buchi . . . . . 197.12
piastrina di ferro ai fianchi . . . . . 243.17
piatto del fuso . . 36.3, 38.1
– di legno coperto di felpa . . . . . 38.4
–, bacchetta –a . . . 138.4
piazza-etichette . . . . 6.13
piazzamento dei fili di trama l'uno a fianco dell'altro . . . . . 132.6
– della navetta nella cassa . . . . . 265.17
piazzare la bacchetta d'invergatura vicino ai licci . . . . . 138.5
piccola corsa della leva 134.2
– navetta . . . . . 348.15
– velocità . . . . . 53.14
piccolo Jacquard . . . 7.11
– prisma. . . . . 233.10
– tamburo . . . . . 74.7
piede. . . . . 440.2
– in acciaio temperato 239.8
– del dente . . . . . 126.22
– della spola . . . . . 240.2
– del tacchetto . . . . 248.9
piegamento della leva a gomito . . . . . 255.12
piegare il tessuto . . . 298.19
– sul subbio, apparecchio per. . . . 59.5, 61.24
–, placca per . . . . 442.2
piegato insù . . . . . 140.8
–, orlo. . . . . 424.18
piegatore . . . . . 6.7
– a bacchette . . . . 6.9
– a macchina . . . . 6.10
piegatrice a macchina . 6.11
– e misuratrice meccanica per tessuti . . 442.6
–, operaia . . . . . 6.8
piegatura degli aghi . . 226.8
–, adattabilità alla . . 429.22
pieghevole, bracci –i . 28.16
–, tessuto . . . . . 431.26
pieghettato, bordo. . . 426.20
–, tessuto . . . . . 162.6
pieno . . . . . 413.14
–, bobina –a. . . . . 23.5
–, rullo . . . . . 48.16
pietra a smeriglio . . . 332.9
pignone . . . . . 112.9
– di comando . . . . 347.11
– di comando della lanterna . . . . . 38.11
– conico con mozzo. . 331.14
– in cuoio crudo . . . 310.14
– iperbolico per il comando dei fusi. . . 94.7
– di ricambio . . . . 133.8
pinza . . . . . 371.4, 373.15
– a molla . . . . . 270.15
– regolatrice del pelo . 339.8
pinze ausiliarie . . . . 342.10
– girevoli . . . . . 342.9
– d'inserzione . . . . 341.1
– a molla . . . . . 326.11
– ritenitrici della ultima bobina. . . . . 265.2
pinzetta a molla . . . . 241.3
– del tessitore . . 8.12, 112.2
pioggia, solidità alla. . 429.16
piombaggine . . . . . 124.24
piombo. . . . . 208.10, 219.4
piqué . . . . . 394.24
– -fustagno. . . . . 394.25
– -mollettone. . . . . 394.25
– operato . . . . . 151.8
– a striscie trasversali . 160.16
piqûre . . . . . 161.7
–, effetto di . . . . . 154.18
pirosilo, seta artificiale di . . . . . 17.19
pistone. . . . . 101.19
– cavo. . . . . 256.11
– di pressione . . . . 388.11
piuolo . . . . . 281.4
pizzo al telaio . . . . 423.14
– al telaio a nastro. . 423.15

pizzo tagliato . . . . 423.16
—, tessuto- . . . . . 412.25
placca . . . . . 287.5
– d'arresto . . . . . 35.12
– bucata . . . . . 28.6
– di chiusura . . . . . 267.11
– di davanti . . . . . 356.2
– di ferro . . . . . 289.2
– a fessure . . . . . 50.13
– di fondazione del telaio . . . . . 304.22
– di fondo con scanalatura . . . . . 80.10
– di guida . . . . . 57.12
– di guida arrotondata 57.11
– -guida della catena . 259.9
– guida-fili . . . . . 97.16
– di guida dei punzoni 388.4
– del meccanismo d'arresto . . . . . 268.6
– metallica . . . . . 384.2
– metallica spostabile . 350.4
– ad occhielli . . . . . 240.9
– perforata . . . . . 229.14
– perforata mobile . . . 386.5
– perforata per punzonare . . . . . 385.6
– per piegare . . . . . 442.2
– di pietra a smeriglio 332.8
– posteriore . . . . . 356.6
– di pressione . . . . . 389.15
– regolatrice del subbio 78.15
– scorrevole . . . . . 328.3
– spremitrice . . . . . 71.19
– del subbio . . . . . 115.7
– del subbio anteriore 311.17
– superiore . . . 308.14, 314.7, 385.5
—che in due parti regolabili . . . . . 28.8
placcato, filo . . . . . 20.16
placchetta guida-filo . . 28.1
plaid . . . . . 420.2
platina (v. a. arpino, uncino) 186.5, 191.8.14, 207.8, 385.22, 388.12
– di abbassamento . . 187.9
– d'acciaio . . . . . 194.15
– di alzamento . . . . 187.8
– cadente . . . . . 369.4
– corta . . . . . 227.10
– da disegno . . . . . 232.9
– doppia . . . . . 230.16
– a doppio nasello . . 193.10
– a due naselli . 195.8, 196.6
– elastica . . . . . 229.20
– in filo di ferro . . . 215.5
– di legno . . . . . 210.8
– liberata . . . . . 268.23
– lunga . . . . . 227.9
– con manico . . . . 277.23
– della meccanica a passo aperto . . . . 227.7
– metallica per meccanica a doppia corsa 227.8
– metallica spuntata . 234.11
– a molla . . . . . 215.6
– orizzontale . . . . . 232.9
– in posizione alta (bassa) . . . . . 228.3.4
– principale . . . . . 229.3
– a regoli . . . . . 233.14
– di riserva . . . . . 214.23
– sollevata per tirata della corda di sample 386.9
– sospesa . . . . . 232.8
– a tre becchi . . . . 227.12
– disposta verticale . . 211.7
—, prima . . . . . 220.15
—, ultima . . . . . 220.16
platine disposte in file nel senso della lunghezza (larghezza) del telaio . . . . 214.17.18
– che passano per l'occhiello dell'ago . . . 187.20
pneumatico, movimento – della navetta . . 256.9
poca altezza del pettine 324.10
policromo, ciniglia . . . 411.3
pollice . . . . . 444.13
polvere, copritura con . 56.15
polverizzatore ad acqua 102.5
pomo, legno di . . . . 243.7
pompa . . . . . 375.3
poncio . . . . . 420.3
porcellana . . . . . 27.16
porre il calibro conico sull'involucro di fili 60.13
porta-aghi . . . . . 349.16
porta-aghi con aghi mossi assieme . . . . . 350.1
– -battente . . . 288.17, 299.3
– -bobina elastico . . . 263.16
– -bobine Northrop . . 261.1
– -bobine a revolver . 261.1
– -cannette . . . . . 440.5
– -ceppi . . . . . 308.7
– -fili . . 75.16, 129.14, 335.8
– -fili elastico . . . . 29.8
– -fili fisso . . . . . 323.10
– -fili lucidato . . . . 333.7
– -fili oscillante 129.9, 329.14
– -forchetta del rompitrama . . . . . 322.14
– -fusi, traversa . . . 99.3
– -lampada . . . . . 356.5
– -licci . . . . . 105.18, 183.17
– -navetta . . . 347.14, 348.13
– -pettine . . . . . 59.15
– -rulli . . . . . 72.14
– -spole . . . . 32.14, 242.14
– -tempiale . . . . . 140.7
– -tubo . . . . . 340.6
portare indietro i licci . 182.1
– i perni del tamburo dalle leve del rullo . 48.14
– nella posizione centrale . . . . 203.12, 230.10
portata . 47.5, 107.18, 434.19
– torta . . . . . 47.13
—e, la catena comprende $x$ . . . . . 107.20
—e, passare per . . . . 83.1
portatore di bobine . . 84.21
– di subbi . . . . . 79.15
posa dei cartoni . . . . 390.3
positivamente, muovere la navetta . . . . . 257.7
positivo, azionamento . 213.5
—, ratiera —a . . . . . 196.18
posizione alta dell'asse della guida . . . . 179.6
– alzata . . . . . 226.19
– del battente . . . . 289.16
– della cassa . . . . . 272.6
– centrale degli arpioni 233.12
– centrale dei licci . . 203.13
– di chiusura del tessuto già fatto . . . 284.9
– di dietro del battente 326.7
– degli eccentrici . . . 251.5
– falsa . . . . . 313.16
– finale . . . . . 137.13.19
– ineguale dei passi . . 141.18
– iniziale . . . . . 265.19
– intermedia . . . . . 185.15
– d'invertimento . . . 38.10
– dei licci . . . . . 173.7
– della navetta . . . 291.20
– obliqua . . . . . 234.2
– parallela dei fili . . 25.14
– posteriore . . . . . 295.6
– del punto morto . . 306.3
– della sfera indicatrice 28.14
– verticale . . . . . 196.9
—i di battuta, due . . 294.7
posta, spese di . . . . 447.4
posto alto . . . . . 205.1
– basso . . . . . 205.2
poult-de-soie . . . . . 400.23
pratica delle armature . 143.17
precisione, romana di . 439.16
precursori della meccanica Jacquard . . . 208.16
preliminare, messa in carta . . . . . 159.16
premere il cappello del battente contro il pettine . . . . . 289.3
– contro i fili (diti) . . 177.12
– la lanterna (stampella) . . . . . 205.20
– la leva . . . . . 288.14
– la molla sulla bobina 346.6
– il pedale . . . . . 183.1.6
– il pedale all'estremità (al mezzo) . . . . 183.7.8
– il punzone . . . . . 388.20
– il subbio del tessuto contro il cilindro strascinatore . . . . . 131.4
– sui tasti . . . . . 385.17
premibaderne . . . . . 73.19
premistoppa . . . . . 73.19
prendere l'estremità della trama (pinze) . 341.18
– la navetta che ritorna (cinghia) . . . . . 252.2
– i ricci della trama (navette) . . . . . 340.14
prendere, dispositivo per – la navetta a morsetto . . . . . 258.10
preparare i licci . . . . 176.11
– il pettine . . . . . 286.6
– il telaio . . . . . 7.14
preparatore di bozzime 69.18
– dei licci . . . . . 177.16
– dei pettini . . . . . 287.1
preparazione della bozzima . . . . . 64.23
– della catena . . . . 21.3
– dei campioni . . . . 299.5
– dei licci, macchina per la . . . . . 176.9
– dei pettini . . . . . 286.5
– della trama . . . . 84.5
—, lavori di . . . . . 21.2
presa della navetta . . 252.1
– elastica della navetta 254.5
– del nottolino . . . . 126.14
prescrizione per l'ordimento (la trama) . . 7.23.24
preso . . . . . 384.15
– a gruppi, fili —i . . 176.7
– nel passo, navetta —a 315.6
pressa a cartone 230.7, 384.1
—, operaio alle —e . . 6.14
pressato, tessuto . . . 417.23
pressione d'aria . . . . 74.17
– atmosferica . . . . . 74.17
– della catena sul subbio posteriore . . . 129.16
– nella direzione assiale del subbio . . . . 120.2
– sul disco di frizione . 51.16
– della molla . . . . . 124.8
– del peso . . . . . 124.7
– del pettine . . . . . 130.10
– del punzone . . . . 384.17
– ridotta . . . . . 74.15
– del subbio del tessuto sul cilindro strascinatore . . . . . 131.5.7
– del vapore . . . . . 74.16
– verticale sul subbio . 120.1
—, alta . . . . . 69.9
pressoio 190.10, 210.17, 262.10
– del battente . . . . 186.15
– di bobine a ganascia 262.17
– per olio, drappo da . 399.17
pressore . . . . . 291.9
prevenire l'essiccazione. 67.6
– la formazione di chiarelle nel tessuto . . 222.2
prezzo di costo . . . . 442.14
– del filo di catena (trama) . . . . . 444.3.9
– dell'incannatura . . . 26.4
– lordo (netto) . . . 442.19.20
– di vendita . . . . . 442.18
prigioniero . . . . . 323.3
prima platina . . . . 220.15
primo filo della rastrelliera . . . . . 44.21
– intervallo di pettine. 330.4
principi della costruzione dei tessuti . . 143.14
prisma . . . . . 186.18, 236.9
– a cartoni . . . . . 196.12
– per il colore . . . . 230.13
– a destra (a sinistra) del tessitore . . . . 220.14
– per il disegno . . . 230.12
– diviso . . . . . 233.8
– esagonale . . . . . 225.8
– di guida . . . . . 206.14
– Jacquard . . . . . 210.14
– a regoli . . . . . 233.10
– spinto verso la tavola ad aghi . . . . . 211.16
– per tessuti striati in lunghezza . . . . . 196.1
—, grande . . . . . 233.9
—, piccolo . . . . . 233.10
procedimento d'appretto 436.21
processo d'incannatura . 22.14
– di tessitura . . . . . 1.9
prodotti addolcenti . . 68.8
– deliquescenti . . . . 68.8
produzione eccessiva di cascame . . . . . 86.1
– effettiva del telaio . 441.4
– per fuso . . . . . 88.4
– del nodo . . . . . 338.12
– pratica . . . . . 441.4
– teorica . . . . . 441.3
– del telaio . . . . . 304.18
profilato, perno . . . . 311.2
profilo convesso della bobina . . . . . 23.17
profilo dell'eccentrico . 37.17
– del rocchetto . . . . 23.11
profitto . . . . . 442.16
profondità del telaio . . 324.1, 331.3.4.5
progressivo, rialzo . . . 87.11
proiettarsi fuori (navetta) 312.10
proiezione della navetta all'infuori . . . . . 312.9
proporzionale al frenamento . . . . . 130.9
proprietario di tessitura 1.5
proprio peso . . . . . 270.17
proteggere la catena contro la formazione di peluria . . . . . 64.11
protettore della catena. 315.8
– della catena per battente a caduta libera 317.11
– della catena inglese . 316.6
– della catena con regolatore . . . . . 317.1
– della catena per telaio a revolver . . . . . 317.12
– del tacchetto . . . . 248.14
—, graticolato . . . . . 312.14
protettrice, lamiera . . . 32.18
protezione, tavoletta di 226.11
prova per la solidità del colore . . . . . 429.9
– di tenacità . . . . . 436.14
provinatura . . . . . 11.11
provvista . . . . . 443.7
puleggia della catena 33.17, 92.6
– della catena d'alzata 92.8
– a cinghia . . . . . 58.19
– per cinghia scanalata 309.19
– a cono . . . . . 53.4, 74.3
– a corda . . . . 70.8, 178.12
– fissa . . . . 304.13, 358.14
– folle 304.14, 307.14, 358.13
– del freno . . . . . 120.21
– di frizione . . . . . 57.10
– a gola 92.10, 122.7.11, 235.8, 257.4, 331.15
– a gola con ruota dentata . . . . . 257.11
– a gradini . . . . . 34.5
– di guida . . . . . 332.12
– mossa . . . . . 305.17
– motrice . . . . . 305.16
– motrice della corda . 56.7
– per piccola velocità . 53.14
– superiore . . . . . 199.3
—e di tensione . . . . 359.4
pulire la catena . . . . 83.12
– il filo, dispositivo per 39.6
– la stoffa . . . . . 437.2
pulitore per filo . . . . 28.1
– con guarnizioni da carde . . . . . 39.5
pulitrice . . . . . 445.13
—, macchina . . . . . 83.16
pulitura della catena . 83.11
– dei fili . . . . . 62.18
– dei nodi . . . . . 445.14
– dei telai . . . . . 375.12
pulviscolo del telaio . . 4.15
puncio . . . . . 420.3
pungere i cartoni . . . 226.7
punta . . . . . 139.8
– dell'ago . . . . . 350.8
– di cannetta arruffata 86.3
– dritta . . . . . 244.20
– della guida . . . . . 179.11
– laterale . . . . . 241.17
– della navetta . . . . 244.15
– in ottone . . . . . 117.14
– ottusa . . . . . 244.19
– ricurva lateralmente dell'apritoio di denti 108.16
—, estremità a . . . . 264.18
puntato, estremità —e . 244.17
punteggiare . . . . . 379.19
punteggiato, tessuto . . 392.7, 421.3
punteggiatura, colore della . . . . . 380.6
—, fili per . . . . . 412.20
puntellato, incastellatura —a . . . . . 297.7
punto . . . . 380.1, 412.19
– d'appoggio . . 193.6, 253.16
– d'attacco . . 174.10, 204.8.9
– d'azione della molla . 137.1
– a catena . . . . . 342.18
– grosso, tappezzeria a 422.7
– incrociato . . . . . 165.3
– d'incrociatura . . . . 144.4
– d'incrocio . . 353.6, 381.16

punto d'incrocio del contorno . . . . 381.17
– d'incrocio del taffetà 381.18
– di legamento . . . . 144.4
– di legamento del raso 150.16
– morto . . . . 255.13, 306.2
– morto di davanti (di didietro) del battente 268.25.26
– piatto, ricamo a . . 344.15
– piccolo, tappezzeria a 422.6
– di ricambio . . . . 270.16
– di ricamo . . . . . 165.5
– rosso . . . . . 380.10
– di rotazione . . . . 199.12
– di rotazione della leva 92.7
– di rotazione dei pedali 185.6
– di rottura del filo. . 435.25
– di sospensione . . . 255.5
– a spina di pesce . . 426.15
– di trasposizione. . . 380.21
–i addizionali. . . . . 153.4
–i contrapposti . . . . 412.22
punzonare i buchi per i fili lasciati (presi) . 193.20, 194.1
– i cartoni . . . . . 384.14
– i fori in una sola operazione. . . . . 387.2
– a mano, apparecchio per . . . . . 384.20
– i punti di legamento 384.14
punzonatrice elettrica per cartoni . . . . 387.3
– meccanica per carta senza fine Verdol 388.1.22
– a tasti . . . . . 385.8
punzonatura accelerata. 387.15
– dei cartoni . . . . . 384.6
– diretta dallo schizzo 387.16
– dei fori per le spine 383.21
punzone 373.10, 385.2, 386.2, 388.6, 389.14
– in acciaio fuso . . . 190.3
– impegnato . . . . . 386.3
purgare il filo, dispositivo per . . . . . 39.6
purgato, seta –a . . . 16.23
puro, effetto di colore . 152.9
–a lana . . . . . 397.17

## Q

quadrangolare, barra . 117.8
quadrante del contatore 52.1
quadrato bianco. . . . 380.7
– colorato . . . . . 380.8
–, a sezione –a. . . . 78.1
–, divisione in –i . . . 379.8
–i del contorno della schizzo . . . . . 380.16
–i a punta . . . . . 152.7
–i, effetto di . . . . . 152.11
quadrettato, tessuto . . 271.13
quadrettatura fina. . . 379.3
quadretti . . . . . 153.10
quadro . . . . . 386.11
– ad aghi . . . . . 362.10
– per allacciatura a mano . . . . . 390.1
– in legno . . . . . 289.15
– per lettura . . . . . 386.10
– del pettine 283.6.14, 285.12
– di sopporto dei cartoni. . . . . 390.12
–, barra –a . . . . . 136.14
quadruplo, tessuto. . . 159.3
qualità del tessuto . . 3.15
quantità di filato 11.19, 41.23
quattro peli, pelle d'agnello a . . . . 407.1

## R

raccogliere il tessuto. . 298.16
raccoglitore . . . . . 365.17
– dell'acqua di condensazione . . . . . 73.22
– di carrelli di bobine vuote . . . . . 364.1
– di cascame . . . . . 113.2
raccorciamento dell'ordito . . . . 66.16, 114.9
raccorciare la leva d'arresto . . . . . 92.15
–si (catena) . . . . . 66.15
raddolcita, seta . . . . 16.22
raddoppiare i licci . . 181.18
raddrizzare il filo metallico . . . . . 288.1
– il pelo . . . . . 343.19
– il pettine piegato . . 286.19
radialmente, messo . . 342.7
radiatore . . . . . 75.9
– ad alette . . . . . 71.7
rado, tessuto . . . 4.8, 431.21
rafforzato, cannellato . 146.6
raffrenamento dell'aspo 33.4
raggio dell'aspo . . . . 25.21
– del subbio . . . . . 115.22
– vettore . . . . . 198.20
raggiustamento automatico del freno . . . 120.17
– a mano . . . . . 120.16
–, meccanismo di . . . 137.18
raggruppare i fili . . . 182.14
ralla . . . . . 249.10
rallentamento del filo . 319.8
rallentare la catena . . 49.12
rallentare le corde dei licci . . . . . 181.15
rallentare la velocità . 53.15
–si (passo superiore). . 142.16
rallentato, catena –a . 49.13, 353.11, 405.12
rame . . . . . 69.10
– stagnato . . . . . 73.17
ramiè . . . . . 13.15, 430.11
rammendatore, capo- . 6.2
rammendatrice . . . . 445.15
ranella per vite . . . . 374.15
rapido, moto . . . . . 326.5
rapporto . . . . . 381.3
– d'armatura . . 8.1, 144.14, 273.2
– delle cacciate. . . . 273.4
– del cambio delle casse 273.1
– del disegno . . . . 40.16
– dei fili d'ordito 40.13, 144.15
– dei fili di trama . . 144.16
– fra il numero delle catene e delle trame 376.10
– della posizione delle casse . . . . . 273.3
– dei salti . . . . . 273.7
– fra gli sforzi di tensione della catena . 118.12
rappresentazione grafica delle armature . . . 143.19
– grafica del tessuto . 378.9
rasato, tessuto . 399.6, 432.6
rascia . . . . . 399.9
raso . . . . . 402.4
– di China . . . . . 402.10
– duchesse . . . . . 402.14
– forte. . . . . 402.11
– irregolare . . . . . 151.10
– a $x$ legamenti . . . 151.8
– leggero. . . . . 402.12
– liberty . . . . . 402.8
– a 5, 6, 7 licci . . 402.5.6.7
– da 8. . . . . 224.4
– messalina . . . . . 402.9
– da mobili . . 402.13, 418.9
– a due numeri di scoccamento. . . . . 151.4
– ombreggiato . . . . 151.14
– regolare . . . . . 151.9
– rinforzato . . . . . 151.11
– per trama . . . . . 150.15
– turco . . . . . 402.5
–, arazzo. . . . . 408.6
rastrelliera 45.14, 56.4, 62.16, 90.11, 539.3
– aperta . . . . . 44.4
– ad arco . . . . . 44.7
– delle bobine . . . . 331.6
– per bobine di cimossa 331.5
– per cannette . . . . 45.7
– circolare . . . . . 44.7
– per cops . . . . . 45.7
– doppia. . . . . 44.3
– a forma di . . . . 44.6
– inclinata . . . . . 331.7
– mobile . . . . . 62.17
– obliqua . . . . . 43.16
– dell'orditoio . . . . 43.12
– orizzontale . . . . . 43.15
– piana . . . . . 44.5
– semplice . . . . . 44.2
– sospesa . . . . . 44.1
– per subbi . . . . . 79.14
– di telaio per mocchetta . . . . . 331.8
– di telaio per peluche mohair . . . . . 331.9
– verticale . . . . . 43.13
ratiera . . . . . 7.11, 186.3
ratiera a doppia alzata. 192.8
– a cambio . . . . . 195.10
– Crompton con cartoni di carta compressa . 192.1
– Crompton con cartoni a rulli. . . . . 191.12
– ad effetto semplice . 190.4
– ad effetto semplice con movimento d'alzata (e di discesa) 190.5.15
– Hattersley . . . . . 194.2
– Hodgson . . . . . 193.8
– per due (tre) legamenti . . . . . 197.7.8
– negativa . . . . . 196.17
– oscillante di Nuttall. 193.1
– a doppio passo . . . 195.5
– per passo inferiore . 187.5
– per passo superiore . 186.4
– per passo superiore ed inferiore . . . . . 187.6
– per passo superiore, inferiore ed immobile 187.13
– positiva . . . . . 196.18
– di Tannwald . . . . 192.9
– per telaio rapido per buckskin . . . . . 195.6
– Wenzel . . . . . 196.3
– White a doppia corsa 194.12
– Wolfrum . . . . . 194.13
ratinée . . . . . 417.13
reazione chimica . . . 436.19
recesso . . . . . 364.5
– della leva . . . . . 204.17
– nello spingitore . . 364.22
reciprochi, disegni . . 377.7
recisione dei cartoni . 383.15
reclame, spese per la . 447.5
redine . . . . . 429.12
– per cavallo. . . . . 427.26
registrare il fusto della bobina . . . . . 179.11
registratore di giri 54.8, 58.16
– metrico . . . . . 54.16
registrazione degli aghi 363.4
regola del tessitore . . 8.5
regolabile, braccio . . 50.16
– parallelo all'albero . 252.9
regolamento automatico dalle due parti . . 125.5
– della tavola ad aghi 204.14.16
– della tensione con ruota a tacchetti . . . 119.11
regolare l'albero degli eccentrici . . . . . 92.13
– l'altezza dei licci . . 171.16
– il battente con corde 290.1
– il cambio . . . . . 275.4
– la consegna della catena . . . . . 118.1
– la corsa della leva . 133.24
– i dischi del subbio . 78.14
– la fenditura a secondo del numero del filo. 28.7
– la fila d'aghi . . . 205.4
– l'inclinazione del cono 60.7
– la lunghezza . . . . 204.1
– il nastro, leva per . 125.17
– il numero delle trame 132.18
– l'ordine dei colpi . . 247.20
– le parti del telaio. . 304.17
– il perno della manovella . . . . . 59.9
– il pettine . . . . . 83.9
– la posizione del battente (con caviglie) 289.16.17
– il prisma . . . . . 187.1
– il sopporto . . . . . 55.21
– la tavola ad aghi in posizione verticale . 196.9
– la tensione 98.3, 119.1, 329.9
– la tensione del filo (cilindro) . . . . . 39.3
– la tensione dell'ordito, meccanismo automatico per . . . . . 261.8
– la vite nella fessura. 134.3
–si a secondo dello spessore degli strati di filo (spostamento del guida-fili) . . . . . 101.5
regolare, disposizione – della trama . . . . 132.15
–, filato . . . . . 9.6
regolarmente, incannare 22.17
regolatore d'avvolgimento con arpionismo a frizione . . . . . 135.2
– d'avvolgimento continuo . . . . . 130.8
regolatore d'avvolgimento intermittente 130.5
– d'avvolgimento negativo (ad azione indiretta) . . . . . 131.9.11
– d'avvolgimento positivo (ad azione diretta) . . . . . 131.8.10
– d'avvolgimento con ruota d'arresto. . . . 135.1
– d'avvolgimento a rote cilindriche . . . 131.12
– d'avvolgimento con ruote di ricambio . 132.1
– d'avvolgimento a vite perpetua . . . . . 131.13
– con cambio nel percorso del nottolino . 132.2
– della catena di pelo. 333.5
– differenziale . . . . 135.12
– dei licci . . . . . 197.10
– del meccanismo di percussione . . . . 254.7
– positivo indiretto del subbio a tessuto . . 135.5
– positivo del subbio d'ordito ad azione indiretta . . . . . 128.12
– del subbio anteriore. 134.5
– per il subbio a catena 126.3
– del subbio a stoffa . 134.7
– del subbio a stoffa negativo con carico a molla . . . . . 137.14
– del subbio a stoffa negativo con leva a peso 137.3
– del subbio a stoffa positivo e continuo . 134.8
– del subbio a stoffa positivo intermittente. 136.5
– di svolgimento positivo . . . . . 128.2
– di svolgimento negativo . . . . . 129.2
– di svolgimento positivo ad azione diretta 128.3
– del telaio . . . . . 134.7
– della tensione sui fili 58.10
– del tessuto . . . . 342.21
– a vite senza fine . . 135.13
regolatore, dispositivo . 28.11
regolatrice, pinza – del pelo. . . . . 339.8
regolazione automatica della tensione del filo 94.1
– del battente con viti 289.18
– della larghezza . . . 139.2
– del passo, leva di. . 195.4
– del pettine, sopporto di 108.9
regole degli intrecci dei fili . . . . . 143.18
regolo . . 224.1, 354.10, 383.18
– d'alzata . . . . . 233.6
– di discesa . . . . . 233.5
– ad estremità conica . 61.5
– di legno . . . . . 60.2
– del subbio . . . . . 77.19
– tenditore. . . . . 138.15
–i dispari . . . . . 234.5
–i pari . . . . . 234.4
rensa. . . . . 393.25, 396.2
reps . . . . . 398.27
repulsore in caucciù . . 248.15
resistente, filo. . . . . 435.13
– all'acqua . . . . . 24.8
resistenza all'avvolgimento proporzionale al frenamento del subbio della catena . . 130.9
– all'avvolgimento ridotta dalla pressione del pettine . . . . 130.10
– del filo . . . . . 143.9
– al frenamento 95.18, 120.15
– alla frizione . . . . 120.14
– alla luce . . . . . 429.15
– che si oppone allo svolgimento della catena . . . . . 118.5
– alla rottura . . . . 435.24
– secondaria . . . . . 123.12
– allo svolgimento . . 95.20
– alla trazione . . . . 114.5
resistere ad una grande velocità (filo) . . . 85.8
respinto dall'urto della navetta (tacchetto) . 248.20
restare nel passo (navetta) . . . . . 315.5
– sopra un piatto (spola) 38.20

restringersi nella larghezza (tessuto) . . 139.4
restringimento in larghezza del tessuto . . . 139.3
rete, garza a . . . . . 165.7
—i, telaio per — a bobine . . . . . 363.6
retrocedere, far — la cassa . . . . . 279.17
rettangolare, albero . . 280.14
rettometro . . . . . 441.15
revolver . . . . 261.17, 279.2
— pieno . . . . . 261.3
rialzamento del fuso. . 242.19
— del subbio . . . . . 111.10
rialzare i fili di pelo (pettine) . . . . . 340.17
rialzato, pelo . . . . . 405.1
rialzo progressivo del fuso. . . . . 87.11
ricalco, carta da . . . 379.14
ricamare sul diritto del tessuto . . . . . 349.12
ricamare il disegno nel tessuto . . . . . 349.11
ricamato, stoffa —a . . 349.7
—i, tessitura dei. . . . 349.6
ricamatrice del nome . 6.6
ricambiabile, spine —i . 189.16
ricambio automatico delle navette . . . . . 266.7
— automatico delle spolette . . . . 260.11, 262.8
— delle bobine, meccanismo per il . 265.13, 266.2
— del nasello della camma . . . . . 250.6
— delle navette, meccanismo di . 267.8, 269.2.14, 270.3.12
— delle spolette a mano 260.2
ricamo a punto piatto. 344.15
— visibile . . . . . 349.13
—, stoffa a . . . . . 349.7
riccio . . . . . 170.9
— -guidafilo . . 27.15, 93.5
— metallico . . . . . 423.7
— di pelo . . . . . 338.17
— della trama . . . . 340.14
ricerca dell'armatura. . 433.18
— del filo rotto . . . 51.8
— microscopica . . . . 436.16
— del rapporto . . . . 434.10
— della trama rotta . 214.8, 302.11
ricercare il rapporto . 434.11
ricevere colla mano sinistra. . . . . 246.11
— la navetta . . . . . 247.6
richiamo, molla di. . . 314.16
richiesta di filato . . . 443.12
—e di filato per la catena (trama) 443.15, 444.8
ricoperto di cuoio . . . 35.13
— di felpa . . . . . 32.17
ricotto, filo metallico . 416.18
ricurvo, ago . . . . . 57.19
—, estremità —a. . . . 227.6
— lateralmente . . . . 108.16
ridare moto al telaio . 266.15
ridotto, pressione —a . 74.15
ridurre l'attrito . . . . 182.16
— la corsa . . . . . 134.4
— la ruvidezza del filo. 64.14
— lo sfregamento dei fili 182.16
— la tensione diminuendo il diametro del subbio . . . . . 119.4
— la tensione sull'ordito 126.10
—, numero da . . . . . 11.13
riduzione dell'angolo della dentatura . . . 135.18
— dei cartoni, meccanismo per la 196.22, 236.7, 275.20
— nella corsa . . . . . 135.19
— del diametro del subbio . . . . . 120.6
— del numero dei fili . 132.10
— del passo di svolgimento . . . . . 128.10
— del peso . . . 121.15, 123.5
— del pettine . . . . 443.22
riempimento . . . . . 413.15
— dei graticci . . . . 102.14
— del magazzino . . . 261.2
— della spola . . . . . 87.21
— del subbio . . . . . 77.5
— del tamburo . . . . 56.20
riempire i quadrati . . 380.16
riempire con spole la rastrelliera . . . . 44.10
— un tessuto . . . . . 156.6
—si (spola) . . . . . 87.20
riempito, cilindro . . . 48.16
rientramento del filo dagli orli . . . . . 424.13
— del filo dal mezzo . 424.15
riga . . . . . 234.15
— di colore puro . . . 421.5
— di ferro . . . . . 224.5
— nel senso della larghezza del tessuto . 153.8
— nel senso longitudinale del tessuto . . 153.6
— in rilievo. . . . . 154.13
— sporgente . . . . . 391.10
rigato nella larghezza . 153.9
— nella lunghezza . . 153.7
— trasversalmente . . 271.12
—, tessuto . . . . . 153.5
rigidezza della catena . 118.21
rigidità della corda . . 123.13
rigido, filo . . . 64.16, 435.14
—, materiale per trama 236.15
rigonfiato nel mezzo, rocchetto . . . . . 23.18
rilassamento dell'ordito. 118.11
— della tensione sull'ordito . . . . . 126.11
rilievo, tessuto in . . . 422.17
rimbalzare (navetta) . 247.17
rimbalzo della navetta 247.16, 316.5
rimessa . . . . . 105.12
— d'alzata . . . . . 231.14
— di davanti (doppia) 231.4.13
— di davanti per lame montanti, discendenti e stazionarie . . . 231.3
— di davanti semplice . 231.12
— di davanti, la — fa il fondo . . . . . 231.9
— di discesa . . . . . 231.15
— per il disegno . . . 231.17
— per fili ad incrocio forte . . . . . 173.18
— a licci fissi . . . . . 177.15
— con licci molto vicini 173.16
— con licci spostabili . 173.6
— con pochi licci . . . 173.15
— sotto tensione della molla . . . . . 255.22
—, mezza. . . . . 232.11
rimettaggio 43.7, 103.4, 219.15
— amalgamato . . . . 105.1
— per bordure . . . . 105.2
— combinato . . . . . 104.18
— complicato . . . . . 105.5
— a più corpi. . . . . 105.6
— alla corsa . . . . . 104.9
— a corsa di $x$ fili . . . 104.8
— dal davanti al di dietro . . . . . 103.16
— dal di dietro all'avanti. . . . . 103.18
— diretto. . . . . 104.9
— a doppia punta . . 104.13
— fantasia . . . . . 105.3
— a fasci. . . . . 104.18
— a gruppi . . . . . 104.18
— interrotto . . . . . 104.16
— per orli . . . . . 105.2
— progressivo . . . . 104.17
— a punta . . . . . 104.11
— a punta semplice . . 104.12
— ridotto . . . . . 105.4
— saltuario . . . . . 104.10
— sbagliato . . . . . 104.6
— seguente . . . . . 104.9
— seguito. . . . . 104.9
— sinuoso . . . . . 105.7
— suddiviso. . . . . 104.19
rimettere i fili di catena nei licci . . . . . 103.2
rimettitura . . . . . 102.16
rimuovere i fili nella bozzima . . . . . 65.28
— lo scorritoio . . . . 62.9
rinascimento, filo d'oro. 423.11
rincannare . . . . . 85.20
rinculo, movimento di . 265.12, 295.2
rinforzare la parte inferiore dell'incastellatura . . . . . 356.13
rinforzato, nastro . . . 425.6
rinforzo con trama inferiore . . . . . 155.1
—, tirante di . . . . . 280.5
rinserrare i fili della catena . . . . . 139.5
riparatore di licci . . . 180.10
riparazioni . . . . . 446.2
ripartizione ineguale del peso . . . . . 109.3
riparto di foratura dei cartoni . . . . . 384.7
— d'incannatura. . . . 22.6
ripetere . . . . . 381.2
— a secondo del rapporto d'armatura (navette) . . . . . 271.18
ripetizione . . . . . 381.3
— del disegno . . . . . 434.9
— in un disegno a ritorno . . . . . 221.8
— dei fili di catena 7.18, 40.13, 104.1
— nella larghezza del tessuto . . . 381.6, 434.21
— delle legature . . . 381.9
— delle navette . . . . 271.17
— dell'ordito . . . . . 381.7
— della trama . . . . 381.8
—, meccanismo di 235.7, 343.4
—, meccanismo di — viennese. . . . . 236.3
ripetuto, disposizione —a delle spole . . . 44.13
ripiegature tubulari delle trame di pelo . . . 167.1
ripieno . . . 7.22, 84.7, 236.12
— di caucciù . . . . . 256.8
riportare il tacchetto con una molla . . . . . 248.22
riposare coi dischi di freno in conchiglie (subbio). . . . . 125.3
riposo del battente . . 292.21
— dei licci . . . . . 189.6
— delle platine . . . . 211.10
— del telaio . . . . . 307.3
—, telaio in . . . . . 306.16
riprodurre il disegno. . 378.13
— a mano . . . . . 378.15
riproduzione del disegno sopra carta rigata . 378.14
— meccanica del disegno 378.16
riquadri, disegno a . . 160.13
risaltato . . . . . 16.9
riscaldamento . . . . 446.19
riscaldato, cilindro. . . 343.9
riserva del filo . 98.2, 263.12
—, platina di . . . . . 214.23
riso . . . . . 66.24
ritagliare i fili liberi . 344.9
ritardato, movimento . 198.12
— uniformemente . . . 247.11
ritenuto nella scanalatura, nodo . . . . 222.16
ritirare la catena dal tamburo . . . . . 57.3
— i fili dalle spole . . 44.23
— la spola dal fuso . . 37.8
ritiro dei ferri . . . . 327.2
— della spola . . . . . 37.7
ritorcitrice . . . . . 445.4
ritorcitura di fili di colore diverso . . . . 19.3
ritornare nella cassa (navetta) . . . . . 251.19
— alla sua posizione iniziale (navetta) . . . 248.21
—, far — i cartoni. . . 206.10, 214.7
ritorno del battente . . 130.15
— dei cartoni, meccanismo di. . . . . 214.9
—, movimento di . . . 134.17
ritorto . . . . . 9.5
— ad anellini . . . . . 19.7
— a $x$ capi . . . . . 177.10
— di cotone . . . . . 12.14
— di fantasia . . . . . 19.2
— flammé . . . 19.5, 421.16
— incrociato . . . . . 19.4
— di lana . . . . . 175.2
— di lana pettinata . . 334.20
— di lino. . . . . 175.3
— di metallo. . . . . 416.17
— di seta. . . . . 175.4
—, filo . . . . . 18.6
ritratto, tappezzeria- . . 422.9
riunione dei fili d'ordito 109.16
riunire i fili della catena (per torsione) . . 110.2.10
— colla pezza . . . . 110.6
riunitrice per catene ordite. . . . . 56.1
riunitrice spostabile per catene ordite . . . 61.25
rivestimento del disco di frizione . . . . . 51.14
— di fibra vulcanizzata 243.14
— metallico. . . . . 243.15
— serrato, a . . . . . 20.15
rivestire con filo metallico . . . . . 20.13
rivestito di ferro . . . 289.1
— in spire a passo largo 20.14
—, filo di caucciù 56.16, 415.16
rivoluzione parziale . . 364.7
robinetto v. a. rubinetto
— di alimentazione . . 69.14
— ad aria . . . . . 69.13
— di prova . . . . . 69.15
rocca v. a. rocchetto, bobina, cannetta, spola
— conica . . . . . 24.10
— a filo incrociato 10.18 23.20
— incrociata cilindrica . 23.21
— incrociata conica . . 24.2
— incrociata d'ordito . 63.2
— incrociata piatta . . 23.19
— d'orditoio . . . . . 38.2
rocchettiera. . . . . 26.16
— ad avvolgimento incrociato con dischi ricurvi . . . . . 32.11
— doppia con doppia serie di tamburi ed aspi posti in alto . . . 30.2
— doppia con una sola serie di tamburi . . 31.1
rocchetto v. a. rocca, bobina, cannetta, spola
— di carta a flange piane 24.16
— ben compatto . . . 23.8
— poco compatto . . . 23.10
— duro . . . . . 23.8
— a filo incrociato . . 10.18
— a flange . . . . . 10.17
— di latta a flange piane 24.17
— di legno . . . . . 10.19
— di legno a flange piane 24.12
— rigonfiato nel mezzo. 23.18
— di riserva . . . . . 81.9
— a schiena d'asino . . 23.18
— a superficie convessa 23.18
— vuoto . . . . . 23.6
romana v. a. bilancia
— micrometrica per filato. . . . . 88.20
— di precisione . . . . 439.16
— di Staub. . . . . 439.18
— universale . . . . . 439.17
romboidale, fondo . . 413.17
rompersi (trama) . . . 245.2
— durante lo svolgimento (fili) . . . . . 79.3
rompi-catena, meccanismo 319.6.14, 320.1.14.17, 321.1
rompi-trama, apparecchio. . . . . 268.22
—, meccanismo 317.15, 318.1.8
Roper, meccanismo di svolgimento automatico . . . . . 129.12
rosetta per vite . . . 374.15
Ross, cassa girevole . . 280.2
rosso, colore . . . . . 380.11
rotaia . . . . . 59.3
rotativo, guida-filo . . 97.2
rotazione ed arresto del prisma . . . . . 205.12
— continua . . . . . 50.12
— eccessiva del prisma 190.14
— del fuso . . . . . 87.23
— indietro dell'albero a manovella . . . . . 302.18
— del perno a vite . . . 177.7
— del prisma . . . . . 205.10
— del revolver . . . . 279.14
— uniforme . . . . . 100.12
rotella . . . . . 281.4, 287.8
— d'acciaio . . . . . 237.11
— $x$ ma alza (abbassa) la cassa $x$ . . . . . 281.11
— conica . . . . . 117.7
— di cuoio . . . . . 237.12
— dell'eccentrico . . . 36.13
— a punte . . . . . 140.10
rotolo di tessuto . . . 261.10
rotondo, albero . . . . 77.22
rotore . . . . . 301.3
— a corto circuito. . . 309.17
rotto, filo . . . . . 51.6
—, orlo . . . . . 140.20
rottura dei fili di catena colla navetta . . . 143.4

rottura del filo 4.5, 51.5, 88.17
— del filo d'ordito . . 319.12
— del tessuto . . . . 430.12
— della trama . 132.17, 245.3
—e del meccanismo del caccia-navette . . . 313.2
rovescio felpato . . . . 417.6
— ad intreccio serrato . 152.5
— della stoffa . . . . . 430.4
—, saia senza . . . . . 148.12
rubinetto v. a. robinetto
— ad aria . . . . . 69.13
— d'arresto . . . . . 265.7
rullo (v. a. cilindro, tamburo, rotella) . . . 186.13
— di attrito . . . 27.5, 30.4
— a catena . . . . . 73.11
— della cinghia d'arresto . . . . . 255.17
— di contatto 249.5.12, 253.5
— di contatto regolabile parallelo all'albero . 252.9
— dell'eccentrico . . . 200.9
— ad estremità conica . 40.21
— del freno . . . 93.15, 176.17
— di frizione . . . 34.11, 55.6
— grande . . . . 281.4, 203.5
— grosso . . . . . 203.5
— di guida . . . 210.16, 287.15
— della leva . . . . . 33.15
— misuratore 48.11, 54.7, 58.15, 63.3
— misuratore (strascinato dai fili) . . . . . 50.7
— dell'ordito 40.20, 47.20, 82.2
— del pedale . . 193.3, 201.8
— piccolo . . . 203.6, 281.3
— pieno . . . . . 48.16
— di pressione . . . . 186.16
— a punte . . . . . 140.11
— raschiatore . . . . . 308.15
— a sabbia . . . 117.16, 135.7
— scanalato . . . . . 117.17
— di tensione 48.8, 49.7, 63.11
— di tensione del filo . 94.16
ruota ad aghi . . . . . 278.7
— dell'albero a manovella . . . . . 308.11
— di angolo . . . . . 307.18
— d'arresto 124.15, 127.5, 128.4, 129.5, 136.18
— d'arresto con leva d'avvolgimento e nottolino . . . . . 133.5
— d'arresto a mano . . 132.21
— a catena 195.15, 259.2, 372.19
— a catena con contrappeso . . . . . 53.3
— a caviglia . . . 201.2, 388.3
— cilindrica 51.20, 137.4, 287.11
— cilindrica spostabile . 178.6
— del cilindro . . . . . 277.7
— di comando dei carrelli . . . . . 367.21
— di comando conica . 308.10
— di comando dei fusi . 95.7
— di comando iperbolica . . . . . 94.6
— di comando del secondo guida-filo . . 35.1
— conica 55.5, 61.9, 178.3, 303.4
— conica doppia . . . 303.5
— conica folle . . . . . 127.20
— del contatore . . . 370.9
— a corda . . . . . 26.12
— a corona . . . . . 303.6
— dentata . . 257.19, 362.4.17
— dentata in acciaio . 310.13
— dentata in bronzo . 310.18
— dentata per la corona regolabile . . . . . 61.3
— dentata del disco eccentrico . . . . . 96.13
— dentata eccentrica . 214.1, 333.16
— dentata con freno. . 276.4
— a denti di legno . . 275.8
— a denti di sega . . 58.11
— dritta . . . . . 287.11
— eccentrica . . . . . 38.14
— ellittica . . . . . 214.2
— a formar spolette con pedale. . . . . 86.6
— a formare spolette a mano . . . . . 86.4
— a freno . . . . . 311.15
— di frizione . . . . . 100.7
— del fuso . . . . . 96.3
— indicatrice . . . . . 51.21
— indice . . . . . 51.21
ruota intermedia 128.18, 133.9, 135.9, 137.5, 178.5
— iperbolica . . . . . 213.16
— a lanterna . . . . . 38.9
— a mano . . . . . 192.16
— a mano dell'asta filettata. . . . . 55.17
— a nottolino del protettore della catena . 317.8
— a vite perpetua 51.19, 61.11, 127.13
— a vite perpetua sull'albero dell'eccentrico . . . . . 37.1
— portante . . . . 59.2, 388.9
— di ricambio . 128.21, 135.10, 136.1
— di ricambio a $x$ denti 133.18
— del rullo a sabbia. . 135.8
— di sollevamento . . 277.4
— a spina . . . . . 274.2
— a stella 128.17, 201.3, 214.4, 275.12, 370.14
— a stella a otto denti 274.3
— del subbio . . . . . 128.19
— del subbio anteriore 134.6
— del subbio a stoffa . 133.10
— a tacchetti . . . . 119.14
— del tamburo . . . . 58.18
— trasportatrice. . . . 128.18
ruotare il prisma . . . 187.2
ruotismo . . . . . 133.15
ruvidezza del filo . . . 64.14
ruvido, disco . . . . . 100.16
—, filo . . . . . 435.10
ruzzella d'aspo . 29.10, 440.7


## S


sablé . . . . . 153.2
sabre, velluto . . . . . 403.18
sacco di cammelliere. . 410.9
— senza cucitura . . . 156.13
— per luppoli . . . . . 397.6
— di zucchero . . . . 396.23
—, tessuto a . . . . . 156.10
saccoccia . . . . . 166.20
sadowa . . . . . 398.9
saggio del tessuto . . . 430.1
—, catena da . . . . . 47.16
sago . . . . . 66.23, 437.10
sagù . . . . . 437.10
saia . . 394.17, 399.8, 401.28
— amalgamata . . . . 150.4
— ad angolo acuto . . 148.10
— ad angolo ottuso . . 148.11
— cannellata . . . . . 149.7
— continua . . . . . 149.11
— destra . . . . . 148.4
— di dodici ad angolo ottuso. . . . . 148.2
— ad una faccia . . . 148.12
— falsa. . . . . 149.13
— di fondo . . . . . 149.3
— a 45 gradi . . . . . 148.9
— con $x$ gradi d'inclinazione . . . . . 148.8
— a gradini. . . . . 149.14
— interrotta . . . . . 150.2
— invertita . . . . . 149.6
— irregolare . . . . . 149.8
— a nervature operate. 149.12
— normale . . . . . 148.9
— ondulata . . . . . 149.9
— per ordito . . . . . 147.15
— di quattro . . . . . 148.1
— di quattro interrotta doppia faccia . . . 157.10
— ricurva . . . . . 149.10
— senza rovescio . . . 148.12
— satinata . . . . . 150.8
— a scaglie . . . . . 150.1
— sinistra . . . . . 148.5
— subordinata . . . . 149.5
— per trama . . . . . 147.14
— di tre . . . . . 147.17
— di tre ad angolo acuto 147.18
— a zig-zag. . . . . 150.9
sala d'imbozzimatura . 66.7
— d'incannatura. . . . 85.1
— di orditura. . . . . 40.3
— di tessitura. . . . . 1.8
salario per amidatura . 445.17
— degli annodatori . . 445.8
— degli apprettatori . . 445.12
— per cottimo . . . . 444.23
— giornaliero . . . . . 444.21
— delle incannatrici della trama . . . . 445.3
salario per l'incannatura 26.5
— degli incollatori . . . 445.6
— degli insubbiatori . . 445.7
— pagato per mille trame 444.24
— per ora . . . . . 444.20
— degli orditori . . . . 445.5
— per passare le pezze 445.11
— delle pulitrici . . . 445.13
— per la pulitura dei nodi . . . . . 445.14
— delle rammendatrici 445.15
— delle ritorcitrici . . . 445.4
— per rimettaggio . . . 445.9
— degli sbiancatori . . 445.1
— settimanale. . . . . 444.22
— degli spolatori . . . 445.2
— supplementare per pezza . . . . . 445.16
— dei tessitori . . . . 445.10
— dei tintori . . . . . 444.25
— per verificare le pezze 445.11
saldato, pettine . . . . 286.15
sale dell'acido arsenioso 67.27
— di alluminio . . . . 438.5
— amaro . . . . . 68.15
— comune . . . . . 67.28
— da cucina . . . . . 67.28
— d'Epsom . . . . . 68.15
— di Glauber . . 68.20, 437.26
— di Sedlitz . . . . . 68.15
salire e discendere (guidafili) . . . . . 88.13
salire nel filetto della vite (molla) . . . . 100.8
— e scendere (asta dentata) . . . . . 288.13
saliscendi, movimento di 38.8
salita della cassa a navette . . . . . 291.1
— e discesa, movimento di . . . . . 97.1, 179.5
— del fuso . . . . . 243.1
— dei licci . . . . . 181.23
saltare . . . . . 280.1
— (filo). . . . . 27.12
— in avanti formando una curva (navetta esaurita) . . . . . 267.7
— obliquamente verso il basso (navetta esaurita) . . . . . 267.6
— alla parte posteriore della cassa (navetta) 267.3
saltato, filo. . . . . 142.23
salterello, leva del. . . 253.14
salto della cannetta . . 239.10
— del filo . . . . . 27.13
— della navetta. . . . 312.9
saltuario, cassa rotativa —a . . . . . 279.18
salvacalzoni. . . 427.13, 428.21
salvagonna . . . . . 428.21
salvietta . . . . . 420.9
sample . . . . . 386.6
sapone . . . . . 68.10
— molle . . . . . 67.16
— di potassa . . . . . 67.16
—, lucidato al . . . . 175.6
saponificare. . . . . 67.17
saponificato. . . . . 67.18
sarsenet . . . . 393.5, 400.11
satin a broccato . . . 150.14
— di cotone . . . . . 394.20
— ad effetto di catena (trama) . . . . . 150.14.15
— di lana . . . . . 399.16
— merveilleux. . . . . 402.7
— à la reine . . . . . 402.6
satinato, cartone . . . 382.7
—, tessuto . . . . . 432.6
sbagliare la maglia . . 104.4
sbagliato, rimettaggio . 104.5
—, trama —a . . . . . 302.10
sbaglio di rimettaggio . 104.2
sbattere la matassa . . 25.12
sbianca, grado della . . 429.18
sbiancato, tessuto . . 431.3
sbiancatore . . . . . 445.1
sbiecatura delle platine di legno. . . . . 211.9
sbrogliare i fili . . . . 81.14
scacciare la spola esaurita dalla navetta . 262.6
scaffale, guarnizione per 428.23
scala . . . . . 28.13, 439.21
scaldare i punti di legatura . . . . . 286.11
scalpello piano . . . . 373.9
scambievole, coni cavi —i 372.3
scambio . . . . . 326.20
— a linguetta . . . . 193.4
scampionatura . . . . 299.5
scanalato, cilindro . . . 70.13
scanalatura . . . 90.5, 111.16, 172.2.15, 326.21, 366.13
— dell'albero motore. . 81.5
— nel battente . . . . 289.6
— per cassa metallica . 347.18
— centrale . . . . . 202.8
— a chiavetta del blocco 55.1
— eccentrica . . . . . 294.5
— eccentrica nella corona . . . . . 61.1
— elicoidale. . . . . 358.1
— fresata. . . . 240.7, 354.12
— del fuso . . . . . 336.12
— a gradino . . . . . 316.14
— di guida . . . . 83.6, 93.6
— dell'imbuto. . . . . 95.10
— incurvata . . . . . 294.6
— e linguetta . . . . . 186.20
— longitudinale . . . . 115.3
— lunga . . . . . 293.6
— nel morsetto . . . . 258.5
— per olio . . . . . 375.7
— del pettine . . . . . 367.3
— nella placca di fondo 80.12
— del prisma . . . . . 236.4
— regolabile . . . . . 439.22
— nello scorritoio . . . 172.17
— spirale . . . . . 30.9, 32.8
— del subbio . . . . . 77.18
— nel traverso del battente . . . . . 350.11
scanalatura-guida . . . 264.3
— sul battente . . . . 257.1
scappamento dell'aria . 74.14
— della cannetta 239.10, 247.18
— del filo dal guida-filo 92.19
— del pettine . . . . . 316.2
scaricamento dei graticci 102.13
— delle navette esaurite 341.27
scaricare la navetta . . 268.13
— la navetta esaurita dall'alto . . . . . 267.1
— le spole . . . . . 30.13
— il tessuto . . . . . 298.17
—, macchina per — bobine vuote e caricare bobine piene nel carrello . . . . . 363.15
scaricatore delle bobine 364.19
scarico della navetta . 268.18
— del tessuto . . . . . 298.18
scarpa, canovaccio per —e 399.22
scartamento degli aghi. 204.15
— dei brocchi. . . . . 345.2
— dei brocchi nella larghezza . . . . . 345.4
— dei brocchi nella lunghezza . . . . . 345.3
— dei denti. . . . . 287.21
— dei denti del pettine 282.13
— dei fili di catena . . 412.7
— dei fusi . . . . . 88.1
— irregolare dei denti . 282.17
scatola . . . . . 251.16
— del braccio di percussione . . . . . 314.14
— a stoppa . . . . . 73.19
scattare nella guida (leva) . . . . . 52.20
scattato, catena —a . . 118.19
scatto (v. a. nottolino, arpione) 51.22, 58.12, 270.4
— dell'arpione di sicurezza . . . . . 279.13
— d'arresto . . . . 53.17, 58.9
— di caccia-navette . 252.13, 253.10, 255.8
— di cacciata, meccanismo di. . . . . 253.12
— disbracato . . . . . 48.21
— a molla . . . 97.19, 258.12
scegliere i carrelli . . . 369.20
— il pettine. . . . . 106.15
scendere, far — la cassa 272.14
scentrato, movimento . 116.1
Schatz, meccanismo rompi-catena. . . . 320.17
scheggia . . . . . 244.2
scheggiarsi (navetta) . . 243.13
schema dell'armatura . 434.12
schienale, copertura dello 405.17
schizzatore . . . . . 378.11
schizzo del disegno . . 376.11
Schoene, livellatore dei licci . . . . . 197.15
Schönherr, cambio delle casse . . . . . 274.12
—, caricatore automatico della navetta . 262.15

Schönherr, macchina ad armatura . . . . . 191.2
—, macchina ad armatura a passo aperto 188.10
—, macchina a far rocche incrociate . . . . . 33.8
—, meccanismo per il ricambio delle bobine 266.2
Schorch, motore . . . 310.15
Schröer, divisione . . . 216.12
Schroers, macchina ad armatura a passo chiuso. . . . . 189.1
Schwabe, cambio delle casse . . . . . 276.2
scialle autentico . . . . 420.20
— cabile . . . . . 420.28
— da capo . . . . . 420.30
— di cascemire . . . . 420.27
— colorato . . . . . 420.22
— imitazione . . . . . 420.21
— indiano . . . . . 420.26
— orientale . . . . . 420.25
— ricamato . . . . . 420.24
— semplice . . . . . 420.29
— stampato. . . . . 420.23
— da viaggio . . . . . 420.2
sciogliere la vite . . . 439.7
sciolto, filo . . . . . 392.2
scivolamento della catena 50.9
— del disco a frizione . 37.3
— dei fili . . . . . 57.2
— d'uno strato di filo . 86.2
scivolare (catena) . . . 50.10
— l'una sull'altra (estremità degli apritoi di denti) . . . . . 109.6
— sotto la corda (subbio) 124.18
— sopra fusi (casse) . . 291.5
— nelle scanalature del pettine (carrelli) . . 367.3
— sulla testa del punzone (platina) . . . 385.19
scoccamento, numero di 151.2
scompartimento della cassa a navette . . 274.10
—i disposti in cerchio . 279.3
—i sovrapposti . . . . 273.9
sconnettere l'innesto. . 35.16
sconto . . . . . 446.12
scorrere sopra l'asta di guida (porta-bobina) 263.20
— in guide (perni del cilindro di tensione) . 49.15
— nella scanalatura (filo) 101.2
— da sinistra a destra (cartoni). . . . . 390.14
scorrevole, cono . . . 60.12
scorrimento della catena sulla traversa superiore . . . . . 117.1
— ritardato dell'aspo . 33.7
scorritoio 62.2, 124.14, 128.7, 172.16, 328.2, 343.18
— dei carrelli . . . . . 367.13
— della cassa montante 273.11
— della cassa a navette 278.4, 291.4, 314.6
— del collare del fuso . 98.18
— del coltello . . . . 193.12
— del coltello con paracolpi . . . . . 331.16
— della forchetta rompitrama . . . . . 320.9
— di guida . . . . . 94.13
— del sopporto per subbio . . . . . 61.13
scorritore, dado . . . . 55.14
scorza, peluria in forma di . . . . . 417.18
— d'albero, nastro di . 425.16
scosse sul filo. . . . . 98.7
scozzese . . . . . 400.19
screpolamento della bozzima . . . . . 64.20
screziato, catena —a . 411.18
—, nastro. . . . . 425.8
scricchiolante, tessuto . 431.29
scuola di tessitura. . . 8.13
scuotimento dei licci. . 197.17
scuro, tessuto . . . . 62.19
Seaton, telaio. . . . . 257.21
secco, incannare a . . 85.2
—, trama —a . . . . . 236.21
secondo guida-filo . . . 35.9
— intervallo di pettine 330.5
sedile del tessitore. . . 297.8
—, copertura del . . . 405.16
Sedlitz, sale di . . . . 68.15
segmento dentato 112.17, 129.7, 358.6
segmento fissato sulla leva di percussione . 250.20
— in legno . . . . . 115.8
— a scorritoio concentrico . . . . . 128.20
—i dentati ingranandosi 192.11
segnaggio della catena . 46.16
segnale per il cambio di colore . . . . . 271.10
— a suoneria . . . . . 62.8
segnare la pezza . . . 74.24
segnatore automatico . 46.17
segno d'armatura . . . 159.15
— di legamento . . . . 379.7
— del pettine . . . . . 107.17
— della pezza . . . 75.2, 77.11
— quadrato di legamento 379.20
sego . . . . . 67.9, 437.17
Seidel, meccanica per damasco. . . . . 233.1
selettore . . . . . 368.10
— molleggiante . . . . 368.11
—, dispositivo. . . . . 370.1
—, meccanismo — dei fili 113.5
selezione del disegno, dispositivo di . . . 189.9
seme di lino, decozione di . . . . . 67.20
semi-cilindrico, traversa —a . . . . . 116.13
— -circolare, disco. . . 58.4
— -imitazione, argento. 20.4
— -lavorata, merce . . . 443.8
— -liccio . . . . 174.9, 352.9
— -meccanico, telaio 7.9, 301.7
— -pettinato, filato . . 15.7
semplice alzata . . . . 201.10
—, incannatoio . . . . 26.18
—, vite a passo . . . . 36.15
senso dell'incannatura . 22.16
separare i fili . . . . . 84.4
— ed annodare i fili, meccanismo per . . 112.23
— le pezze . . . . . 77.12
— le sezioni d'ordito sul cilindro con aghi . . 57.16
—si (fili della catena) . 84.1
separato, sezioni d'ordito —e da dischi metallici 58.2
separatore dell'acqua di condensazione . . . 73.22
— per ordito . . . . . 363.2
— delle perle . . . . . 354.19
separazione dei fili aderenti a mezzo di battitura . . . . . 66.2
— dei fili della catena . 84.2, 142.22
— delle perle . . . . . 354.18
serbatoio di riserva . . 267.10
serica, tessitura . . . . 2.19
serie di tamburi, sola (doppia) . . . . . 31.1.2
serimetro . . . . . 440.10
serra . . . . . 416.13
serrafilo, tavola per . . 387.11
serraggio dei fili . . . 132.7
—, bacchette a . . . . 138.7
serramento della navetta 316.21
serrare le file di nodi 409.14
— (fortemente) la trama 284.7.8.10
serrato, catena —a . . 319.9
—, a legamento . . . . 226.14
—, a rivestimento . . . 20.15
—, tessuto . . . . . 431.22
—, vite —a . . . . . 439.9
seta . . . . . 400.7
— artificiale . . . . . 17.17
— artificiale di collodio 17.19
— artificiale al cuprammonio. . . . . 17.18
— artificiale di Elberfeld 17.18
— artificiale Glanzstoff 17.18
— artificiale di nitrocellulosa. . . . . 17.19
— artificiale di Oberbruch . . . . . 17.18
— artificiale all'ossido di rame ammoniacale . 17.18
— artificiale di pirossilina 17.19
— artificiale, stoffa di. 430.22
— brillantata . . . . . 17.3
— caricata . . . . . 17.1
— Chardonnet. . . . . 17.19
— colorata . . . . . 17.2
— a colori . . . . . 17.2
— e cotone, felpa . . . 403.6
— cotta . . . . . 16.24
— cruda . . . . . 16.21
— fantasia . . . . . 17.10
seta gloria . . . . . 430.21
— goffré . . . . . 17.5
— greggia . . . . . 16.2
— laminata . . . . . 17.4
— Luna . . . . . 17.20
— marabout . . . . . 16.18
— mezza cotta . . . . 16.22
— mezza purgata . . . 16.22
— molinata . . . . . 16.4
— ondata. . . . . 16.9
— operata . . . . . 16.4
— purgata . . . . . 16.23
— raddolcita . . . . . 16.22
— ritorta . . . . 16.4, 334.19
— sgommata . . . . . 16.23
— shoddy . . . . . 17.15
— souple . . . . . 16.22
— trama . . . . . 16.6
— tramé . . . . . 16.7
— tussah . . . . . 17.6
— viscosa. . . . . 17.20
seterie . . . . . 400.7
settimanale, salario . . 444.22
settore . . 191.8, 204.6, 341.9
— di cacciata . . . . . 251.15
— dentato 38.13, 51.23, 194.8, 268.8, 276.10
— dentato per variare la pressione . . . . . 54.10
— dei licci . . . . . 322.1
— oscillante. . . 188.14, 193.2
— di percussione 251.15, 253.8, 255.6
sevo . . . . . 67.9
Seydlitz, telaio meccanico per tappeti . . 337.8
sezionale, orditura . . . 41.4
sezione della catena . . 47.14
— di fili . . . . . 54.18
— dei fili di trama . . 132.5
— d'ordito . . . . . 57.16
— triangolare . . . . . 354.11
—, orditura a —i . . . 41.4
—i d'ordito separate da dischi metallici. . . 58.2
—i, fissare i fili a . . . 110.3
sfasciamento degli strati di fili . . . . . 97.10
sfera indicatrice . . . 28.14
sferza . . . . 248.7, 290.7
sfilacciarsi (pelo) . . . 405.3
sforzo sul filo . . 98.10, 143.5
— di tensione sull'ordito 126.8
— di tensione prodotto dal meccanismo d'avvolgimento . . . 130.18
— di trazione nel filo dovuto alla formazione del passo . . . . . 141.19
sfregamento delle corde 220.2
— dei fili d'ordito . . 319.10
— del filo sull'imbuto . 94.2
—, solidità allo . . . . 429.19
sfregare contro il cilindro (filo) . . . . . 39.4
— i fili d'arcata con cera 207.16
—si nei licci (filo d'ordito) 182.17
sgocciolatoio per alberi . 375.9
sgommato, seta —a . . 16.23
sgrassato, filato . . . . 10.7
shirting . . . . . 393.12
— indiano . . . . . 393.13
— T. . . . . 393.15
shoddy, filato. . . . . 14.19
—, filato di seta . . . 17.15
siberiana . . . . 398.6, 417.10
siciliana . . . . . 401.16
sicurezza contro le rotture. . . . . 313.5
—, dispositivi di. 312.3, 313.2
signora, stoffa per. . . 397.12
silicato di magnesio . . 68.18
silvalina, filato . . . . 13.25
simmetrico, disegno . . 377.6
simultaneo, inserzione —a 257.15
—, movimento . . . . 39.10
sinistra, da — a destra, movimento . . . . 109.10
—, torsione a . . . . . 9.13
sistema di arcate a più corpi . . . . . 223.3
— di leve 137.8, 196.5, 333.11
— di leve per infilare i fili . . . . . 53.19
— di leve del meccanismo d'arresto. . . . 53.6
— di licci. . . . . 171.3
—i di costruzione del telaio . . . . . 300.2
slegato, filo della catena 392.2
slegatura per effetto della catena (trama) 392.1.3
— di trama . . . . . 166.18
slittamento della cinghia 307.9
— della cordetta del fuso 88.8
slittare (cinghia) . . . 307.10
— (cordetta del fuso) . 88.7
smeriglio, pietra a. . . 332.9
smerlo . . . . . 425.22
—i ritorti . . . . . 425.23
—i per trama . . . . . 425.21
Smith, cambio delle casse montanti . . . . . 274.15
smontabile, armatura a licci. . . . . 171.17
smussato, spigolo . . . 117.8
Smyrne, filato di . . . 15.8
Société Alsacienne des Constructions Mécaniques, meccanismo per il ricambio delle bobine della. . . . 263.5
soda caustica . . . . . 68.4
soffiato via (cappello) 264.14.22
soffiatore . . . . . 102.4
soffice, tessuto . . . . 431.24
—, torsione . . . . . 9.15
soffitto, sospensione al 212.15
sola navetta, lavorato da una . . . . . 169.11
— trama, felpa per una 169.9
solaio di essiccazione . 72.11
solco . . . . . 154.14
— di destra a sinistra. . 148.7
— obliquo . . . . . 154.16
— del raso . . . . . 150.18
— della saia . . . . . 147.16
— di sinistra a destra . 148.6
soleil ad effetto di trama (catena) . . . . . 151.16.17
— ad effetto di trama con righe longitudinali . . . . . 152.1
solenoide . . . . . 320.11
solfato di bario . . . . 437.28
— di calce . . . 68.16, 437.23
— di magnesio . 68.15, 437.25
— di rame . . . . . 68.2
— di sodio . . . . . 68.19
— di zinco . . . . . 67.29
solidità del colore . . . 429.9
— al lavaggio . . . . 429.17
— alla luce . . . . . 429.15
— alla pioggia . . . . 429.16
— allo sfregamento . . 429.19
— del tessuto . . . . . 429.7
solido, nodo . . . . . 18.18
—, tessuto . . . . . 159.4
sollevamento v. a. alzamento, alzata
— dei coltelli . . . . . 193.14
— di *x* fili . . . . . 224.13
— delle platine . . . . 211.11
sollevare v. a. alzare
— l'asta dentata (bocciuolo) . . . . . 288.12
— la cannetta (coppa). 96.16
— un capo caduto. . . 81.10
— la leva del freno . . 95.19
— il liccio (platina) . . 186.19
— la spazzola . . . . 73.8
sollevato, catena —a . . 159.12
—, mantenere —i i fili d'ordito . . . . . 228.2
soluzione di colla . . . 71.18
soneria . . . . . 82.4
soppedaneo . . . . . 408.2
sopporto 59.16, 168.17, 178.11, 280.17, 287.13
— dell'aspo . . . . . 33.19
— dell'assicella a spole 323.4
— dell'asta di fissaggio. 93.7
— dell'asta dei guida-fili 28.10
— per le aste porta-catena . . . . . 356.7
— d'avvolgimento . . . 331.3
— delle bacchette d'invergatura . . . . . 111.4
— di base . . . . . 249.10
— del battente . . . . 295.5
— delle bobine . . . . 262.18
— di bobina in forma di truogolo . . . . . 266.4
— di bobine a scorritoio 365.14
— del braccio laterale . 112.15
— di cannette girevole. 45.10
— dei cartoni . . . . . 384.3
— cavo. . . . . 338.10
— del cilindro. . . . . 230.8
— della cinghia . . . . 314.15
— circolare . . . . . 362.6

sopporto a collare 92.1, 284.2
— del coltello . . 276.15, 327.16, 332.1
— dei dischi di tensione 92.21
— per il dispositivo d'affilamento del coltello 332.7
— elastico . . . 140.15, 310.9
— dell'estremità dell'albero motore . . . . 55.16
— per l'estremità del filo di trama . . . . . 264.21
— in forma di tubo . . 365.13
— dei fusi . . . . . 36.7
— del fuso 93.12, 94.8, 98.15
— in ghisa . . . . . 212.12
— del guida-filo . . . . 95.1
— inferiore per la catena 113.12
— di legno . . . 72.6, 116.14
— in legno per i perni . 44.19
— della leva a peso . . 125.11
— delle leve . . . . . 185.11
— della licciola . . . 172.5.13
— del listello superiore 82.16
— a mensola . . . . . 310.11
— mobile del subbio a stoffa . . . . . 136.4
— del motore a bilico . 309.18
— della navetta . . . 348.13
— per la navetta a broccato . . . . . 346.2
— oscillante. . . . . 129.8
— per i pedali . . . . 322.5
— pendente. . . . . 212.16
— del pettine . . 58.7, 106.8
— delle puleggie di guida 301.10
— regolabile . . . . . 61.19
— regolabile per le aste di sostegno dei licci 105.16
— regolabile per subbio 61.12
— di regolazione del pettine. . . . . 108.9
— di rotelle elastico . . 243.19
— del rullo . . . . . 48.13
— dei rulli d'ordito . . 82.3
— del rullo d'ordito . . 83.17
— con scanalatura. . . 210.1
— a scanalature. . . . 34.10
— sferico . . . . . 94.12
— per spole. . . . . 88.18
— della spoletta. . . . 90.16
— del subbio d'ordito 111.9, 116.6
— del subbio regolabile 80.11
— del subbio del telaio 83.18
— superiore. . . . . 249.9
— superiore della bobina 36.5
— superiore per la catena 113.13
— con tacche . . . . . 129.13
— della tavoletta d'arcate. . . . . 217.13
— della traversa posteriore . . . . . 116.9
— del tubo . . . . . 338.8
— del ventilatore . . . 76.5
— in vetro per i perni 44.20
— dello zoccolo . . . . 322.12
—, meccanismo del . . 62.1
sopra, il filo di catena si trova . . . . . 144.5
—, subbio d'ordito collocato . . . . . 116.7
soprabito . . . . . 417.2
sopraccarico del telaio . 307.5
sopratorsione delle matasse . . . . . 170.13
sopratorto, filato . . . 161.15
—, matasse —e . . . . 170.14
sorgente della corrente elettrica . . . . . 320.8
sormontare la resistenza 118.6
sorpassare l'altezza del passo (altezza del pettine) . . . . . 282.11
sospendere i cartoni, filo metallico per . . . 390.11
— i licci obliquamente. 181.12
sospenditore per calze . 427.23
sospensione a carrucola, dispositivo di . . . 183.18
— per cilindro, dispositivo di . . . . . 183.12
— del filato sulle pertiche 65.27
— dei licci, filo metallico di . . . . . 171.13
— a rulli, dispositivo di 199.4
— a rulli per $x$ licci, dispositivo di. . . . . 184.2
— al soffitto del meccanismo Jacquard . 212.15
— con tira-licci, dispositivo di . . . . . 183.15
sospeso liberamente dai fili (rullo di tensione) 49.7
— nel telaio (licci). . . 181.7
sospingere la trama . . 284.8
sostanza agglutinante . 67.19
— per la carica . . . . 68.12
—e grasse. . . . . 67.5
sostegno . . . . . 440.2
— esteriore per l'albero a manovella . . . . 305.5
— del subbio anteriore. 305.4
sostenuto da perni . . 335.3
— dalla tensione del filo (ago) . . . . . 53.18
sottile, tratto — nel filato 9.8
sotto, il filo di catena si trova . . . . . 144.6
—, subbio d'ordito collocato . . . . . 116.10
souple, seta. . . . . 16.22
sovrapporre due serie di trame (catene) . . 155.2.12
sovrapposto, coltelli —i 236.1
—, tela —a . . . . . 414.3
spaccato, tubo . . . . 287.2
spago . . . . . 25.21
— impeciato . . . . . 286.9
— d'incrociatura. . . . 42.17
— di legatura. . . . . 173.4
spato pesante. . . . . 437.28
spazio per il brocco . . 344.18
— libero . . . . . 285.2
— per i licci sul telaio 181.6
spazzola per alzare il pelo. . . . . 343.16
— per il cilindro di feltro 38.6
— circolare 180.2, 328.12, 343.10
— per collare . . . . . 73.6
— distributrice . . . . 72.19
— incollatrice . . . . . 180.4
— a mano . . . . . 83.19
— a peli lunghi . . . . 73.7
— per pulire il filo . . 38.7
— rotativa . . . . . 71.2
spazzolare la catena . . 83.22
— filati in matasse, macchina per . . . . . 70.10.15
spazzolatore dei licci . 180.9
—, cilindro . . . . . 70.11
spazzolatura dei fili . . 73.5
spazzoletta . . . . . 240.5
specie di armatura. . . 145.16
— di fili . . . . . 12.1
— d'incannatura. . . . 23.4
— d'intreccio . . . . . 145.16
— di pettini . . . . . 284.16
— di tessuto . . . . . 391.6
spesa dei campioni . . 446.23
— per i cartoni . . . . 446.26
— per forza motrice . . 446.4
— per illuminazione . . 446.7
— per la manutenzione delle macchine . . . 446.8
— delle patrone . . . . 446.25
— degli schizzi . . . . 446.24
spese di acquisti . . . 445.20
— per carrettaggio . . 447.3
— di confezione . . . . 446.22
— generali . . . . . 445.19
— impreviste . . . . . 446.17
— per innovazioni . . 446.1
— per listini di prezzi . 447.6
— di magazzinaggio . . 446.27
— di posta . . . . . 447.4
— per la reclame . . . 447.5
— per riparazioni . . . 446.2
— telefoniche . . . . . 447.8
— di trasporto . . . . 447.1
— di viaggio . . . . . 446.21
spesso, tessuto . . . . 159.5
spessore del ferro . . . 327.11
— del filato. . . . . 9.16
— della trama . . . . 132.12
spezzato, filo . . . . . 51.6
spiccamento della spina 144.13
spiga . . . . . 394.17
spigare . . . . . 147.12
spigato . . . . . 150.6
— combinato . . . . . 150.7
— fantasia . . . . . 149.2
— rinforzato . . . . . 149.1
— a zig-zag diagonale . 150.12
— a zig-zag longitudinale. . . . . 150.11
— a zig-zag trasversale 150.10
spighetta . . . . . 428.17
spigolo smussato . . . 117.8
spina. . . . . 176.21
— centrale . . . . . 139.21
— di ferro dolce. . . . 189.14
— della lanterna 206.4, 210.20
spina di legno . . 46.4, 189.13
— di pesce, nastro a punto di . . . . . 426.15
— ricambiabile . . . . 189.16
— della testiera . . . . 45.17
— per i tubetti . . . . 39.1
—, armatura a . . . . 144.11
spine per incrociatura . 45.18
— inferiori . . . . . 45.19
spingere in avanti i denti della ruota . . . . 133.22
— avanti la platina . . 188.2
— il battente del prisma (perno) . . . . . 235.12
— le bobine inservibili fuori dalla navetta . 265.4
— il carrello a destra (sinistra) . . . . . 287.19
— indietro gli aghi principali . . . . . 229.21
— indietro gli aghi che restano (cassetta ad aghi) . . . . . 226.12
— indietro la platina . 188.3, 205.7
— la leva. . . . . 288.14
— le navette verso gli aghi . . . . . 346.19
— il pettine aderente al tessuto . . . . . 284.5
— il tacchetto . . . . 248.17
spingi-navetta. . . . . 346.3
spingimento della linguetta fuori della cassa . . . . . 316.4
spingitoio. . . . . 248.4
— degli aghi . . . . . 229.15
spingitore. . . . 255.19, 365.4
— di bobine . . . . . 264.16
— del braccio di percussione . . . . . 313.14
— mosso passo a passo 364.20
— a movimento di andata e ritorno . . . 364.18
— del riccio di pelo . . 338.17
— per lo spostamento dei coltelli. . . . . 236.2
spinta indietro dello scorritoio a mano . 62.14
spinto verso la tavola, prisma . . . . . 211.16
spira della corda . . . 124.11
— di filo . . . . 22.15, 336.7
—, avvolgere a . . . . 46.19
—e chiuse . . . . . 23.1
—e di filo . . . . . 24.15
—e flosce . . . . . 98.8
—e a passo largo . . . 20.14
—e, avvolgere in . . . 22.19
spirale svizzera . . . . 242.2
—, in forma di . . . . 285.24
—i della torsione . . . 145.11
spogliatore flessibile . . 89.13
spola v. a. bobina, rocca, rocchetto, cannetta
— di carta compressa . 239.16
— consumata . . . . . 262.3
— fra due dischi . . . 89.4
— con disco unico. . . 89.5
— di filatura . . . . . 36.4
— fissa . . . . . 237.14
— a flangia. . . . . 31.7
— fresca . . . . . 262.2
— girevole . . . . . 240.14
— in lamiera (con anello) 239.17.18
— in lamiera con base di serraggio . . . . . 239.19
— in lamiera conica . . 239.20
— di legno . . . 86.11, 239.14
— di legno con molla . 239.15
— Northrop. . . . . 260.15
— d'ordito di seta. . . 34.13
— d'orditoio . . . 38.2, 44.8
— di ricambio . . . . 262.4
— riempita . . . . . 87.22
— a sfilamento . . . . 237.14
— a srotolamento . . . 240.14
— con taglio . . . . . 319.2
— per telaio automatico 240.1
— per telaio per tulle . 90.1
— di trama. . . . . 240.13
— ultimata . . . . . 37.10
—e azionate con rulli d'attrito. . . . . 27.4
spolatore . . . . . 445.2
spoletta . . . . . 84.9
— esaurita 260.9, 265.3, 317.17
— fissa . . . . . 86.19
— girevole . . . . . 86.18
— mobile . . . . . 86.18
spoletta piena . . . . 260.12
— a svolgimento assiale 86.19
— a svolgimento tangenziale . . . . . 86.18
— di trama. . . . . 84.12
—e per tessitura di nastri, macchina a far . . 90.10
sporgenze nel tessuto . 422.18
sporgere fra due trame di fondo (pelo). . . 168.21
— dai tubi (fili di pelo) 340.7
sporto . 195.3.16, 283.17, 309.9, 372.9
— alto della guida . . 179.7
— d'arresto . . . . . 327.21
— basso della guida . . 179.8
— a caccia-navetta . . 241.9
— della camma . . . . 250.2
— della leva . . . . . 278.18
— della platina . . . . 232.14
— del punzone . . . . 386.4
— della testa del ferro 328.8
— dello zoccolo . . . . 316.11
—i della guida d'arresto diversa . . . . . 178.20
sposta-cinghia . . . . . 372.18
spostabile longitudinalmente. . . . . 369.17
— nel senso dell'asse. . 367.9
spostamento assiale dell'albero a manovella 307.15
— automatico della cinghia . . . . . 53.16
— della bobina . . . . 265.11
— delle casse, apparecchio di . . . . . 271.22
— di coltelli . . . . . 236.2
— del guida-fili . . . . 101.5
— laterale del battente da broccato . . . . 345.13
— laterale dell'eccentrico 251.8
— della ruota d'arresto 127.4
— delle slegature . . . 152.2
— della tavoletta ad aghi 234.3
— a vuoto del nottolino 127.3
spostare i coltelli . . . 233.17
— i fili di catena lateralmente. . . . . 367.18
— lateralmente i fili del disegno di $x$ fili d'ordito. . . . . 368.9
— lateralmente il fuso . 37.9
— i licci . . . . . 190.18
— il porta-aghi . . . . 350.6
— il porta-pettine sulla guida inclinata. . . 59.21
— il prisma. . . . . 187.2
— il rullo di frizione sull'albero . . . . . 55.19
— la ruzzella . . . . . 29.11
— il sopporto lateralmente a secondo la larghezza della sezione . . . . . 61.20
— le spine . . . . . 206.5
— il tamburo . . . . . 59.13
— gli uncini lateralmente 351.11
—si lateralmente (carrelli) . . . . . 368.4
—si orizzontalmente (cassa a navette). . 345.14
—si nel senso del suo asse (albero principale) . 99.6
spostato, strati di fili —i l'uno contro l'altro . 97.9
spreco di filato . . . . 11.22
spremere le bobine a mano . . . . . 101.13
— l'eccedente di colla . 69.23
— i fili. . . . . 65.20
spremitore, cilindro . . 70.20
spremitura dei fili. . . 65.21
spruzzatore . . . . . 101.12
spuntato, platina —a . 234.11
squarcio . . . . . 315.7
— nell'ordito . . . . . 4.6
srotolare la catena dal subbio . . . . . 118.4
stabilimento di tessitura 1.7
staccabile, disco. . . . 90.9
staccatura delle corde delle platine . . . . 211.12
staccio in crine . . . . 414.14
— in filo di ferro . . . 416.24
— di filo metallico . . 416.21
— per lavare . . . . . 416.25
— in filo d'ottone . . . 416.23
staffa . . . . 218.13, 291.11
— d'acciaio . . . . . 219.2
— di filo metallico . . 218.17
— di ottone . . . . . 219.3

staffa con puleggia . . 360.14
— dei rulli . . . . . 183.19
— di vetro . . . . . 219.1
staggio del battente . . 288.18
stagnato, liccio . . . . 175.17
stampa . . . . . 18.25
— dell'armatura . . . 378.19
stampati . . . . . 447.7
stampato, tessuto . . . 418.16
stampella 205.16, 211.26, 235.15
stampello in acciaio fuso . . . . . 190.3
stanga di comando . . 203.17
stantuffo cavo . 74.12, 256.11
— a disco . . . . . 256.13
stato d'equilibrio del freno . . . . . 120.10
Staub, romana di . . . 439.18
Stäubli, dispositivo per falsa cimossa . . . 362.15
stazionario, passo . . . 142.18
—, restare . . . . . 205.8
stazione elettrica . . . 309.15
stearina . . . . . 67.15
stecca del pettine . . . 282.7
stella . . . . . 201.3
stelle, disegno a . . . . 377.5
stelo della valvola . . . 69.2
stile . . . . . 376.12
— assiro . . . . . 376.13
— barocco . . . . . 376.22
— egiziano . . . . . 376.14
— gotico . . . . . 376.19
— greco . . . . . 376.15
— indiano . . . . . 376.17
— moresco . . . . . 376.18
— normanno . . . . . 376.20
— rinascimento . . . . 376.21
— rococo . . . . . 377.1
— romano . . . . . 376.16
stima d'un tessuto . . 429.5
stipendio dei capi . . . 445.18
stiramento, adattabilità allo . . . . . 429.20
stirare la corda d'ordito 81.19
— la matassa . . . . . 25.10
stirato, felpa —a . . . 406.13
stoffa (v. a. tessuto, articoli) . . . . . 3.9
— per abiti . . . . . 432.14
— per abiti d'inverno . 417.1
— per abiti da signora. 432.15
— d'altare broccato . . 423.4
— d'altare con disegni applicati in fili metallici . . . . . 423.1
— d'altare con ricci metallici . . . . . 423.7
— ad armatura . . . . 2.6
— per asciugamani . . 433.9
— per biancheria da dosso . . . . . 433.3
— per biancheria da letto 433.4
— per biancheria da tavola . . . . . 433.8
— brillante . . . . . 402.28
— a broccato . . . . . 402.17
— per calzatura . . . . 15.11
— per calzoni . . . . . 399.19
— a catena incrociata . 353.1
— per coperte grossolane 397.16
— damascata di seta . 402.16
— a disegno con effetto di catena . . . . . 163.1
— doppia . . . . . 398.8
— a doppia faccia . . . 430.5
— d'estate . . . . . 431.18
— per fazzoletti . . . 433.5
— figurata . . . . . 5.9
— finita . . . . . 4.9
— per fodera . . . . . 432.20
— a garza . . . . . 163.8
— per gilè . . . 399.20, 432.19
— per grembiali . . . . 433.1
— incrociata diagonale . 147.13
— d'inverno . . . . . 431.19
— di lana . . . . . 397.11
— lanciata . . . 162.7, 344.1
— lanosa . . . . . 417.7
— liscia . . . . . 3.16
— per materasse . . . . 433.6
— mezza-seta . . . . . 430.20
— militare . . . . . 397.13
— per mobili . . 404.21, 433.10
— montagnac . . . . . 417.19
— montone . . . . . 417.7
— con nodi di lana sul diritto. . . . . 417.16
— operata . . . . . 3.17
— operata con pedali . 154.5
— per pantaloni . . . . 432.18
stoffa per paramenti . . 402.30
— con pelo abbassato sul diritto . . . . . 417.8
— rasata . . . . . 150.13
— ricamata . . . . . 349.7
— a ricamo . . . . . 349.7
— satinata . . . . . 150.13
— di seta . . . . . 430.17
— di seta artificiale . . 430.22
— per signora . . . . . 397.12
— per soprabito . . . . 417.2
— a spina . . . . . 147.13
— per store . . . . . 433.7
— per tende . . . . . 433.11
— per tendine . . . . 433.7
— per uomo . . . . . 432.16
— per vestiti . . . . . 432.17
stoppa . . . . . 5.15
— di canapa . . . . . 13.7
— di juta . . . . . 13.10
stoppino di lampada . . 360.6
storcere il filo . . . . 435.16
store . . . . . 433.7
stracannare . . . . 22.9, 85.20
— i cascami delle bobine 22.12
— i gomitoloni d'ordito sopra cannette . . 63.15
— i gomitoloni d'ordito sopra rocchetti . . . 63.16
stracannato, filo . . . . 10.16
stracannatoio per gomitoloni d'ordito . . . 63.7
stracannatura . . . . . 22.10
— dei cascami delle bobine . . . . . 22.13
— della catena . . . . 63.4
strafilato . . . . . 16.18
strascinamento per attrito 50.8
strascinato dai fili (rullo) 50.7
strato di fili . . . 54.13, 87.6
— di filo conico . . . . 87.7
— d'ordito . . . . . 56.11
—i di fili gli uni accanto degli altri . . . . . 41.11
—i di fili spostati l'uno contro l'altro . . . 97.9
—i di fili sul tamburo . 56.20
—i di filo a gradini . 41.12.13
stratorto . . . . . 16.8.17
strazza . . . . . 4.13
strettamente, avvolgere 79.6
stretto, divenire più — (tessuto) . . . . . 139.6
striato in lunghezza . . 196.1
stribbia . . . . . 28.1
stringa . . . . . 427.9
stringere la cannetta nella navetta . . . 240.10
— il cilindro contro il blocco . . . . . 55.20
— il cilindro all'eccentrico . . . . . 37.15
— il fuso all'imbuto . . 95.11
— la spola all'albero . . 33.2
— le spole ai tamburi di comando . . . . . 31.5
— la vite . . . . . 439.8
striscia . . . . . 427.2
— di colore puro . . . 421.5
— del disegno . . . . . 377.11
— di fondo . . . . . 162.4
— mélange . . . . . 421.6
— piatta di metallo . . 173.1
— pieghettata . . . . . 162.5
— di tessuto . . . . . 439.10
— a traforo . . . . . 426.9
— trasversale . . . . . 412.16
— di tulle con orli solidi 412.13
struttura della fibra . . 436.17
— del tessuto . . . . . 391.3
stuoia . . . . . 407.16, 416.10
— di canne palustri . . 416.11
— in fibra di cocco . . 241.14
— di paglia . . . . . 416.8
— di verghette di legno 416.12
subbiello . . . . . 136.17
— anteriore . . . . . 116.16
— anteriore guarnito di punte . . . . . 117.13
— anteriore ricoperto di guarnizioni da carda 117.9
— anteriore ricoperto di pelle di pesce . . . 117.12
subbio in acciaio . . . . 78.2
— anteriore . . 116.16, 136.17, 267.9, 323.7, 355.14
— di avvolgimento . 116.17, 360.3
— a catena 75.15, 77.17, 114.17, 366.10
— a catena di ferro . . 115.10
subbio a catena frenato . . . . . 120.3
— a catena di pelo 128.13, 329.11
— deformato . . . . . 116.2
— con dischi . . . . . 78.3
— del filato con albero traversante . . . . 125.6
— senza flange . . . . 79.4
— incollato assieme . . 115.5
— in legno . . . . . 77.20
— d'ordito 63.19, 73.3, 77.17, 114.17, 323.9
— d'ordito cavo . . . . 115.6
— d'ordito di fili di caucciù . . . . . 360.1
— dell'ordito di fondo . 333.6
— d'ordito con freno a corda e leva a peso 121.13
— d'ordito con freno a corda e molla . . . 122.10
— d'ordito in lamiera d'acciaio . . . . . 115.12
— dell'ordito in legno . 114.19
— d'ordito con perno di ferro . . . . . 115.4
— d'ordito principale . 116.4
— d'ordito collocato sopra (sotto) . . . . 116.7.10
— pieno . . . . . 77.6
— posteriore . . 114.17, 129.14
— raccoglitore . . . . . 136.16
— scanalato . . . . . 117.17
— di seta . . . 324.3, 359.6
— da stoffa . . . . . 116.17
— di svolgimento 114.17, 323.9
— della tela . . . . . 323.8
— del telaio . . 76.18, 114.18
— di tensione mobile . 116.5
— del tessuto . . 116.17, 135.6
— del tessuto ciniglia 343.6
— del tessuto coperto d'aghi . . . . . 335.9
— del tessuto sostenuto da perni . . . . . 335.3
— del tulle . . . . . 366.11
— vuoto . . . . . 77.4
successivo, movimento . 279.4
suddivisione . . . . . 75.3
Sumakh, tappeto di . . 407.29
suoneria . . . . . 62.7, 82.4
superficie della catena . 41.17
— concava . . . . . 280.8
— convessa . . . . . 280.9
— del disco del freno . 124.22
— del filo . . . . . 64.15
— d'incannatura della spola . . . . . 23.12
— della rottura . . . . 436.15
— della spola . . . . . 37.11
— del tamburo . . . . 30.10
— del tessuto . . . . . 431.30
— unica . . . . . 41.18
superiore, disco di frizione . . . . . 93.3
supplementare, pelo . . 405.11
—, tessitore . . . . . 5.7
surah . . . . . 401.27
sviluppo dell'aspo . . . 46.15
svolgere . . . . . 85.21
— la catena . . . . . 77.2
— la catena dall'ordito . . . . . 43.3
— la catena dal subbio 118.4
— i fili dalle spole . . . 44.23
— il filo dalla spoletta 260.10
— la matassa . . . . . 25.8
— da rocchetti a fili incrociati . . . . . 89.20
— il tessuto . . . . . 298.17
—si (filo di trama) . . . 245.1
—si assialmente dalla cannetta (filo) . . 237.16
—si tangenzialmente dalla bobina (filo) . . 240.15
—si a zig-zag (fili del disegno) . . . . . 369.2
svolgimento assiale . . 86.19
— automatico Roper . 129.12
— della catena . 77.3, 126.5
— continuo . . . . . 126.6
— del filo . . . . . 346.11
— d'un gomitolone d'ordito . . . . . 63.14
— intermittente . . . . 126.7
— della matassa . . . . 25.9
— dell'ordito . . . . . 118.3
— tangenziale . . . . . 86.18
— del tessuto . . . . . 298.18
— della trama . . . . . 244.22
svolto, bobina —a . . . 262.3


## T


T, asta a . . . . . 333.2
T, shirting . . . . . 393.15
tacca 48.5, 195.3, 248.4, 264.6, 364.9
— dell'asta d'arresto . . 312.2
— della leva . . . . . 121.18
— per piazzare la licciola 106.6
tacchetto 80.15, 128.16, 136.12, 137.9, 178.9, 248.4, 311.14
— in cuoio alla corteccia 248.10
— di frizione . . . . . 127.10
— della leva di disinnesto . . . . . 52.13
— per meccanismo di caccianavetta a molla . . . . . 256.6
— unto d'olio . . . . . 248.13
— in pelle di bufalo . . 248.12
— in pelle di maiale . . 248.11
— respinto dall'urto della navetta . . . . 248.20
— dello scorritoio . . . 62.5
—, il — si muove sopra un fuso . . . . . 248.19
—, il — si muove in una guida della cassa a navetta . . . . . 248.18
taffetà . . . . . 3.16, 400.9
— da abiti . . . . . 400.12
— changeant . . . . . 400.15
— di cotone . . . . . 392.21
— da fodere . . . . . 400.10
— marezzato . . . . . 400.20
— a quadretti . . . . . 400.17
— rigato . . . . . 400.16
— unicolore . . . . . 400.14
taglia . . . . . 184.3
— -cimosse, meccanismo 363.5
— -filo . . . . . 268.24
— -trama, meccanismo . 341.24
tagliante, orlo . . . . . 111.14
tagliare la ciniglia, macchina per . . . . . 343.5
— i denti . . . . . 287.18
— il filo di pelo . . . . 336.10
— in lunghezze doppie . 218.2
— le maglie, meccanismo per . . . . . 327.15
— gli occhielli del filo nella scanalatura . 336.11
— il pelo, meccanismo per . . . . . 334.9
— peluche doppio . . . 332.2
— il velluto, macchina per . . . . . 168.14
—, dispositivo per . . 331.11
—, meccanismo per . . 342.22
tagliato a mano, nastro di velluto . . . . . 425.11
—, ciniglia —a . . . . 343.11
—, dado . . . . . 59.22
—, velluto . . . . . 404.3
—, velluto non . . . . 404.2
tagliatore . . . . 258.6, 338.7
—, meccanismo . . . . 332.10
tagliatrice per campioni a zig-zag . . . . . 375.14
tagliatura dei cartoni . 383.15
— del tessuto ciniglia . 343.12
taglio . . . . . 115.11
— dei campioni . . . . 375.15
— dell'estremità del filo 265.9
— dei fili d'arcata . . 218.1
— delle maglie 168.12, 327.23
— della trama . . . . . 258.8
— dei tubi di pelo (corrispondente a dato disegno) . . . . . 167.7.9
— dei tubi di pelo fila per fila . . . . . 167.8
talco . . . . . 68.17, 207.18
tamburo (v. a. cilindro, rullo) . . . . . 186.13
— con aghi . . . . . 57.17
— di attrito . . . . . 30.4
— d'avvolgimento . . . 324.9
— di comando . . 31.5, 48.1
— con coni cavi scambievoli . . . . . 372.3
— contatore . . . . . 62.5
— estensibile . . . . . 48.19
— ad estremità conica . 60.1
— a frizione . . . 35.2, 48.1
— d'ordito montato in sopporti . . . . . 59.10
— d'orditoio . . . . . 58.17
— d'orditura . . . . . 54.14
— orizzontale . . . . . 56.18

tamburo piccolo . . . 74.7
— in rame stagnato . . 73.17
— a revolver . . . . . 280.3
— di riserva . . . . . 56.19
— a scanalatura spirale 31.12, 99.11
— a due scanalature . 32.6
— a scheletro . . . . . 75.10
— a segmento dentato. 203.2
— unico . . . . . 39.16
—, gran . . . . . 74.6
tampone di caucciù . . 243.20
tanaglia (v. a. tenaglia) 373.14
tangenziale, svolgimento 86.18
tangenzialmente, tubetto messo . . . . . 342.6
tannino . . . . . 437.30
Tannwald, cassa montante . . . . . 278.3
—, ratiera di . . . . . 192.9
tappetino da scala . . . 407.13
tappeto . . . . . 433.15
— d'Afganistan . . . . 410.4
— d'Anatolia . . . . . 410.2
— annodato a mano . . 336.19
— d'Arabia . . . . . 410.5
— d'Axminster . . . . 410.12
— d'Axminster Royal . 410.16
— d'Axminster tedesco. 410.14
— d'Axminster Victoria 410.15
— con bordo . . . . . 407.9
— di Bruxelles . . . . 411.21
— a ciniglia . . . . . 410.10
— a ciniglia con due diritti . . . . . 410.11
— a ciniglia con pelo da una sola parte . . 410.12
— composto . . . . . 407.12
— cordato . . . . . 407.15.18
— diagonale . . . . . 407.19
— dipinto a mano . . 407.26
— doppio . . . . . 408.9
— in fibra di cocco . . 407.20
— genuino . . . . . 407.5
— Gobelin . . . . . 334.17
— imitazione . . . . . 407.6
— imitazione pelliccia . 407.24
— inglese . . . . . 408.4
— di juta . . . . . 407.21
— di Kidderminster . . 408.11
— Kilim . . . . . 408.7
— marocchino . . . . 410.7
— a nodi . . . . . 335.1
— a nodi fatto all'ago . 408.17
— a nodi imitazione . 409.1
— a nodi fatto a mano 408.16
— a nodi costruito meccanicamente . . . . 408.19
— d'Olanda . . . 334.17, 408.5
— ordinario . . . . . 408.1
— orientale . . . . . 410.1
— di Parigi . . . . . 407.14
— da pavimento . . . 407.7
— di pelliccia . . . . 407.23
— a pelo . . . . . 408.13
— a pelo di vacca . . 408.2
— di Persia . . . . . 410.3
— per preghiera . . . 410.8
— a punti annodati . . 408.15
— renano . . . . . 407.28
— ricamato . . . . . 407.25
— per scala . . 407.13, 433.16
— scozzese . . . . . 408.12
— semplice . . . . . 408.1
— di Smirne . . . . . 409.15
— di Smirne prodotto meccanicamente . . 337.7
— stampato . . . . . 407.27
— in stoppa . . . . . 407.22
— di Sumakh . . . . . 407.29
— taffetà . . . . . 407.17
— a tappezzeria di Smirne . . . . . 337.5
— da tavola . . 419.17, 433.12
— tirolese . . . . . 408.3
— di Tournay . . . . . 412.4
— triplo . . . . . 408.12
— turco . . . . . 409.15
— turco di pelo corto (lungo) . . . . . 409.16.17
— turcomanno . . . . 410.6
— vellutato . . 241.19, 408.13
— vellutato per catena (trama) . . . . . 411.9.14
— di Westfalia . . . . 407.28
tappezzeria . . . . . 407.8
— all'ago . . . . . 422.3
— a macchina . . . . 422.5
— per mobili . . . . . 418.12
— a punto grosso . . . 422.7
— a punto piccolo. . . 422.6
tappezzeria-ritratto . . 422.9
— di Smirne . . . . . 337.1
tariffa d'incannatura 26.3, 89.1
tariatana . . . . . 393.27
tascabile, dinamometro. 440.14
tasse . . . . . 446.28
tastatore 196.14, 262.11, 274.11, 318.18, 342.13, 363.18
— ad ago. . . . . 318.12
— delle bobine . . . . 266.5.13
— a contatto . . . . . 318.19
— di spoletta . . . . . 318.17
— di spoletta con contatore . . . . . 318.21
— di spoletta elettrico a molla . . . . . 319.1
— di trama Northrop . 261.11
tastiera. . . . 385.13, 389.13
tasto. . . . . 385.14
tatto, dare il . . . . . 427.17
tavola . . 288.5, 365.2, 389.12
— ad aghi . . . 204.12, 210.4
— ad aghi mobile . . . 196.7
— dei colletti . . . . . 207.11
— con fessure. . . . . 50.13
— forata . . . . . 217.6
— di guida . . . . . 342.20
— di guida degli aghi . 210.4
— di montaggio delle arcate . . . . . 207.21
— delle platine . . . . 186.7
— porta-spole . . . . 32.19
— per serrafilo . . . . 387.11
— per tagliare . . . . 383.19
tavoletta ad aghi doppia 226.10
— ad aghi inferiore . . 229.9
— ad aghi mobile . . . 226.10
— ad aghi superiore . . 229.8
— d'arcate . . . 207.21, 217.6
— d'arcate composta di assicelle . . . . . 208.1
— d'arcate con fori alternati . . . . . 217.11
— d'arcate con fori in linee diritte (oblique) 217.10.12
— d'arcate di porcellana 208.3
— d'arcate di terra vetrata . . . . . 208.2
— a bobine . . . . . 371.15
— ad una sola fila di buchi . . . . . 46.12
— a due file di buchi . 46.13
— dei colletti a doppi fori . . . . . 231.1
— a cordoni mobile . . 225.5
— di guida . . . 208.21, 225.7
— di legno . . . . . 311.3
— di legno a intagli. . 335.17
— mobile . . . . . 222.15
— con occhielli di vetro 46.10
— d'orditoio . . . . . 46.9
— di protezione . . . 226.11
— regolatrice . . . . 227.14
— a scanalature. . . . 343.7
— a spine . . . . . 189.11
— superiore. . . . . 225.3
—e di legno legate . . 189.12
tavolo girevole . . . . 81.3
— per verificare le pezze 442.4
tecnica tessile . . . . . 1.2
tecnologia tessile . . . 2.2
tela . . . . . 395.8
— d'alona . . . . . 394.5
— per asciugamani . . 396.9
— batista . . . . . 395.26
— batista di cotone . . 393.10
— calancà . . . . . 393.8
— di canapa . . . . . 395.10
— casalinga. . . . . 395.17
— corame . . . . . 395.18
— di cotone damascata. 394.23
— di cotone goffrata . 393.6
— di cotone per ombrelle 392.21
— doppia di juta . . . 396.19
— da fodere . . . . . 395.19
— da fodere con finissaggio moire . . . . . 395.21
— da fodere greggia . 395.20
— da fodere marezzata 395.21
— galona . . . . . 394.5
— gommata. . . . . 395.22
— d'imballaggio . . . 395.25
— per imballo . . . . 395.25
— incollata . . . . . 395.22
— di juta . . . . . 396.16
— di juta comune (fino) 396.17.18
— di lino. . . . . 395.9
— lisciata. . . . . 395.23
— lustrata . . . . . 395.23
tela lustrina . . . . . 395.23
— metallica. . . . . 416.14
— metallica fina . . . 324.13
— metallica forte . . . 324.12
— metallica senza fine . 324.14
— mista di lino e cotone 395.13
— mista di lino e stoppa 395.12
— multipla . . . . . 414.2
— di Normandia . . . 392.23
— della regina . . . . 393.10
— rensa . . . . . 393.25
— a rete . . . . . 396.15
— rozza operata. . . . 152.14
— per sacchi . . . . . 395.24
— per sacchi di juta. . 396.20
— per sacchi di juta doppia . . . . . 396.22
— per sacchi di juta semplice. . . . . 396.21
— per sacchi liscia . . 396.24
— da sacchi per luppoli 397.6
— per sacchi di zucchero 396.23
— semplice . . . . . 414.1
— sovrapposta . . . . 414.3
— di stoppa . . . . . 395.11
— da tenda . . . . . 395.15
— da vele . . . . . 395.14
— da vele per yacht. . 395.16
telaietto a forma di leggio . . . . . 209.3
telaio . . . . . 7.6, 112.5
— ad aghi . . . 349.3, 359.8
— con due alberi a velocità eguale (diverse) 302.5.7
— ad albero unico. . . 302.1
— con apparecchio a broccato e a lancé . 349.2
— per arazzi . . . . . 334.15
— ad avviamento difficile . . . . . 309.21
— di avvolgimento della catena . . . . . 80.6
— automatico . . . . 266.8
— con battente in salita 303.15
— con battente sospeso 303.16
— della bobina . . . . 30.5
— di bobina rialzato. . 30.6
— a boutons . . . . . 208.17
— per broccati . . . . 348.7
— con caccia-navetta inferiore. . . . . 303.11
— con caccia-navette a molla . . . . . 303.12
— con caccia-navetta superiore . . . . . 303.10
— con cambio automatico della bobina . 304.1
— per far campioni . . 304.19
— a $\infty$ casse . . . . 290.17
— a casse mobili verticalmente . . . . . 303.17
— a cerniera . . . . . 31.2
— per cinghie. . . . . 360.9
— per cinghie di trasmissione. . . . . 360.12
— a ciniglia . . . . . 340.22
— circolare . . . . . 300.9
— con comando a destra 305.11
— con comando a ruote di angolo . . . . 308.1
— con comando a sinistra. . . . . 305.12
— a contromarcia . . . 207.5
— per corboncini . . . 360.7
— a corsa leggera . . . 304.2
— a corsa pesante . . 304.3
— da cortinaggi . . . 368.3
— corto . . . . . 296.8
— per cotone . . . . . 321.3
— per crine di cavallo . 259.13
— per damasco . . . . 297.13
— disinnestato . . . . 306.22
— a doppia larghezza . 296.12
— da drappi . . . . . 297.10
— per drappi forti . . 253.3
— a due operai . . . . 185.12
— per entrare le catene 106.1.2
— per essiccare la catena 72.3
— a fazzoletti . . . . 275.20
— per articoli a frangia 355.1
— dei fusi . . . . . 36.7
— per galloni . . . . . 360.8
— per garza damascata 353.12
— per garza figurata . 353.12
— a griglia . . . . . 242.10
— incastrato . . . . . 217.14
— Jacquard . . 7.12, 296.15, 300.7
— per lancés . . . . . 344.1
— largo . . . . . 296.11
— leggero. . . . . 296.5
telaio dei licci . . . . 194.14
— ad alti licci . . . . 298.7
— a bassi licci . . . . 298.9
— da lino . . . . . 297.11
— a mano . . . . . 7.7, 296.3
— a mano per piqué . 325.8
— a mano per seterie . 323.13
— a mano per tappeti a nodi . . . . . 335.1
— a mano per tela metallica. . . . . 324.5
— a mano per tessere la tela . . . . . 323.6
— a mano per tessuti di cotone . . . . . 321.4
— a mano per tessuti a ricci . . . . . 325.1
— a mano per tessuti a spugna . . . . . 325.1
— a manovella . . . . 304.20
— a marcia continua . 306.17
— a meccanica . . . . 7.10
— meccanico . . . 7.8, 301.6
— meccanico per cotone 321.9
— meccanico per peluche doppio . . . . . 330.12
— meccanico per tappeti a nodi . . . . . 337.6
— meccanico per tappeti di Smirne . . 337.8, 338.18
— meccanico per tessuti a pelo. . . . . 326.1
— con meccanismo a cassa circolare . . . 303.18
— con meccanismo a più pedali . . . . . 209.17
— a merletti con carrelli azionati a serie (individualmente) . . 369.8.13
— per mocchetta . . . 331.8
— a moto lento . . . 326.4
— a moto rapido . . . 326.5
— per nastri . . . . . 355.10
— a nastri con ago per la battuta . . . . 360.11
— per nastri a battente liberamente sospeso. 355.12
— a nastri per calze elastiche . . . . . 359.14
— a nastri con doppia battuta . . . . . 360.10
— per nastri elastici . 359.15
— per nastri di seta. . 359.1
— per nastri di velluto 359.2
— per nastri di velluto e di felpa a doppio pelo 359.7
— ad una navetta . . 303.13
— a più navette . . . 303.14
— a navette multiple . 303.14
— Northrop. . . . . 260.18
— a pedale . . 182.19, 296.13
— per peluche . . . . 330.11
— per peluche doppio . 330.14
— da peluche da mobili 328.19
— per peluche mohair . 331.9
— a percussione a molla 255.23
— pesante . . . . . 296.4
— per pezze gemelle. . 361.1
— porta-spola . . . . 32.14
— profondo . . 296.9, 324.2
— rapido per buckskin. 195.6
— a ratiera 7.10, 206.17, 296.14
— a ratiera meccanico . 300.6
— per reti a bobine . . 363.6
— rettilineo. . . . . 300.8
— a revolver . . . . . 303.18
— a ricambio automatico di navette . . . 303.19
— in riposo. . . . . 306.16
— robusto . . . . . 296.4
— a rulli . . . . . 184.4
— a sample . . . . . 209.9
— Seaton . . . . . 257.21
— semi-meccanico . . . 7.9
— semi-meccanico per nastri . . . . . 301.7
— da seta . . . . . 297.12
— per stoffe lanciate . 344.1
— per stoffe a ricamo . 349.3, 351.3.8
— per stoppini di lampade . . . . . 360.6
— stretto . . . . . 296.10
— a tamburo . . . . . 209.15
— per tappeti . . . . 297.15
— per tappeti di Axminster . . 340.20, 343.15
— per tappeti a nodi . 298.3
— per tappeti a nodi con Jacquard . . . . 335.13
— per tappeti da scala. 298.2

telaio per tappeti di Smirne . . . . . 335.4
— per tappezzeria . . . 334.16
— per tapezzeria di Smirne . . . . . 337.1
— per tela metallica 324.11.12.13
— per tela metallica senza fine . . . . . 324.14
— da tende . . . . . 368.3
— per tessuti a pelo a doppio colpo di battente . . . . . 326.2
— per tessuto perlato . 354.5
— per tessuto a spugna 297.14
— a tubi per tappeti . . 339.18
— a tulle con comando a rulli. . . . . 367.20
— a tulle con doppie barre ad alette . . . . . 366.5
— per tulle a doppia fila di corsoi . . . . . 366.4
— per tulle con unica fila di corsoi . . . . 366.3
— per tulle liscio . . . 366.1
— a tulle operato . . . 365.19
— a tulle punteggiato . 365.25
— per tulle a striscie . 365.18
— ad uncini per tessuti a peluzzo . . . . . 333.13
— a velluto . . . . . 328.1
— per velluti doppi . . 330.13
— a grande velocità . 304.5, 326.5
— a piccola velocità. . 304.4, 326.4
telefonico, spese — che 447.8
telerie . . . . . 433.2
temperato, estremità —a 244.16
temperatura della sala di imbozzimatura . 73.9
tempiale . . . . . 138.14
— automatico . . . . 139.14
— con catena continua a punte . . . . . 140.4
— a cilindro . . . . . 140.2
— a cilindro senza punte 140.12
— a tre cilindri . . . . 140.3
— a dischi eccentrici con punte . . . . . 139.17
— ingorgato . . . . . 140.16
— a mano . . . . . 138.15
— a rotelle orizzontali . 140.9
— a tenaglia . . . . . 139.12
tenacità del filo. . . . 435.24
tenaglia . . . . . 373.14
— per dadi . . . . . 373.16
— per estrarre i ferri . 330.6
— a punzone . 373.13, 384.19
tenaglie, in forma di . 269.17
tenaglino . . . . . 373.15
tenda di ciniglia . . . 419.5
— damascata . . . . . 419.3
— Djim . . . . . 419.14
— finlandese . . . . . 419.12
— di garza . . . . . 419.1
— di garza damascata . 419.6
— giapponese . . . . . 419.13
— indiana phulkari . . 419.15
— di Kilim . . . . . 419.11
— di Madras . . . . . 419.10
— di mussolina fina . . 418.19
— orientale . . . . . 419.9
— a pizzi . . . . . 419.2
— a scialle . . . . . 419.7
— stampata. . . . . 419.4
— di tulle . . 413.12, 418.18
— turca . . . . . 419.8
tendere le corde dei licci 181.16
— i licci . . . . . 180.7
— la molla . . 251.18, 283.22
— l'ordito . . . . . 66.5
— la trama . . . . . 245.6
tendi-fili, sistema Morrison . . . . . 92.20
tendifilo, disco . . . . 35.19
tendina. . . . . 433.7
tenditore dei fili, sistema Morrison . . . . . 92.20
—, dispositivo — della catena . . . . . 119.7
tenditura trasversale del tessuto . . . . . 139.1
tenere fermo il filo metallico con morsetti . 177.9
— i fili dei licci durante l'attacco dei magliomi . . . . . 177.14
— il pettine separatore 81.20
— teso il liccio . . . . 180.19
tennis, tessuto . . . . 399.12
tensione della catena . 66.4, 118.10.16
— della catena con molle 119.8
— della catena, dispositivo di — per telaio a nastri . . . . . 356.14
— cedevole . . . . . 118.23
— della cinghia regolata dal bilico del motore 310.8
— a contrappeso . . . 122.1
— costante . . . 126.9, 129.17
— dolce . . . . . 118.23
— dovuta alla formazione del passo . . . 118.13
— elastica . . . . . 118.23
— elevata nel passo anteriore . . . . . 143.8
— dei fili. . . . . 79.11
— dei fili con pesi . . 49.6
— dei fili di pelo, dispositivo di. . . . 329.3.4
— sul filo prodotta da occhielli . . . . . 243.16
— forte. . . . . 118.18, 119.12
— irregolare . . . . . 29.17
— sulla matassa . . . 25.11
— dell'ordito . . . . . 444.1
— con pesi . . . . . 301.11
— con peso immobile . 122.6
— con peso mobile . . 122.4
— uniforme . . 29.16, 126.9
— variabile . . . . . 49.9
—, catena di pelo con poca . . . . . 166.5
—, dispositivo di . . . 341.4
—, mettere la molla sotto forte . . . . . 92.16
—, rimessa sotto — della molla . . . . . 255.22
teoria delle armature . 143.16
teorico, peso . . . . . 11.17
—, produzione —a . . . 441.3
terra vetrata . . . . . 208.2
terza catena . . . . . 159.11
teso, filo . . . . . 237.4
—, fortemente . . . . 118.20
—, poco . . . . . 118.22
—, tenere — il liccio. . 180.19
tessere . . . . . 1.4
— articoli leggeri sopra telai pesanti . . . . 296.7
— articoli pesanti sopra telai leggeri . . . . 296.6
— senza bacchette d'invergatura . . . . . 138.13
— più colori . . . . . 271.7
— per conto terzi . . . 6.20
— a contratto. . . . . 6.20
— a cottimo . . . . . 6.20
— a fattura. . . . . 6.20
— a mano . . . . . 4.19
— paesaggi . . . . . 422.11
— con (senza) passo incrociato . . . . . 223.14
— con $x$ sistemi di licci 181.3
— le testate . . . . . 1.14
— con trama secca . . 236.21
— con trama umida . 236.20
tessile, materiali —i . . 8.6
—, riferentesi alla tecnica. . . . . 2.1
tessiline . . . . . 14.2
tessilite. . . . . 14.1
tessilosa . . . . . 13.26
tessimento . 7.22, 84.7, 236.12
tessitore . . . . . 4.21
— di batista . . . . . 5.24
— per campioni . . . 299.7
— di canapa . . . . . 5.13
— a commissione . . . 6.23
— d'articoli di cotone . 5.10
— di crine di cavallo . 5.28
— di damasco. . . . . 5.25
— di drappi . . . . . 5.18
— a fattura. . . . . 6.22
— di filato di amianto. 5.29
— di juta . . . . . 5.14
— d'articoli di lana . . 5.17
— di lana cardata. . . 5.20
— di lana pettinata . . 5.21
— di lanerie . . . . . 5.17
— di lino. . . . . 5.12
— a mano . . . . . 4.23
— di nastri . . . . . 5.26
— d'ortica . . . . . 5.16
— di panni . . . . . 5.18
— di stoffe figurate . . 5.9
— di stoppa . . . . . 5.15
— supplementare . . . 5.7
— di tela . . . . . 5.11
— per telaio meccanico. 5.1
tessitore al telaio a pedale . . . . . 5.3
— di tessuto da sacco . 5.23
— di traliccio . . . . 5.22
— di velluti . . . . . 5.27
tessitrice . . . . . 4.22
— a mano . . . . . 4.24
— per telaio meccanico 5.2
tessitura (arte) . . 1.3, 114.1
— (stabilimento). . . . 1.7
— di articoli di biancheria . . . . . 2.3
— a broccato . . . . . 344.16
— dei campioni . . . . 299.4
— casalinga. . . . . 6.19
— delle cinghie . . . . 3.4
— di colorati . . . . . 2.4
— in colore . . . . . 2.4
— del cotone . . . . . 2.10
— a domicilio. . . . . 6.19
— a fattura. . . . . 6.21
— della felpa . . . . . 2.23
— di figure umane . . 422.10
— dei filati di carta . . 2.21
— con fili perlati . . . 3.5
— della garza . . . . 352.3
— in greggio . . . . . 2.3
— indietro a mezza velocità . . . . . 302.15
— con Jacquard . . . 208.15
— della juta . . . . . 2.12
— della lana . . . . . 2.13
— del lino . . . . . 2.11
— a macchina . . . . . 7.2
— a mano . . . . 4.18, 296.1
— meccanica . . . 7.2, 300.1
— dei nastri . . . . . 3.2
— del panno . . . . . 2.15
— con pedali e licci . . 181.1
— a perle . . . . . 3.5
— dei ricamati . . . . 349.6
— d'articoli a sacco . . 300.10
— serica . . . . . 2.19
— della seta . . . . . 2.19
— di stoffe ad armatura 2.6
— delle stoffe a catena incrociata . . . . . 352.3
— di stoffe liscie . . . 2.5
— di stoffe operate 2.7, 208.15
— di stoffe operate con licci e pedali. . . . 2.8
— di stoffe operate mediante trazione . . 2.9
— dei tappeti . . . . 3.1
— della tela . . . . . 2.11
— tipo tela . . . . . 2.5
— di tessuti lanciati . 162.8
— d'articoli tubulari . 300.10
— in umido. . . . . 242.8
— del velluto . . . . . 2.24
tessoria. . . . . 1.7
— di lana . . . . . 2.14
tessuto (v. a. stoffa, articoli) . . . . . 3.9
— aperto . . . . . 164.1
— apprettato . . . . . 431.15
— d'argento . . . . . 402.21
— avvolto sul suo subbio 298.15
— bouclé . . . . . 166.2
— broccato all'ago. . . 163.6
— broccato per mobili. 418.13
— di canapa . . . . . 430.10
— di canapa liscio. . . 395.7
— candeggiato . . . . 431.3
— formato da una catena e tre serie di trame 156.3
— con due catene e tre trame . . . . . 158.10
— con tre catene e due trame . . . . . 158.11
— di caucciù . . 415.3, 431.13
— cavo . . . . . 156.10
— cedevole . . . . . 431.26
— con chiarelle . . . . 4.7
— chiaro . . . . . 62.20
— chiuso . . . . . 132.11
— cimato. . . . . 431.11
— ciniglia . . . . . 343.6
— compatto . 392.13, 431.22
— composto . . . . . 154.7
— per coperte. . . . . 419.16
— coperto . . . . . 132.11
— poco coperto . . . . 4.8
— di cotone . . 392.11, 430.7
— di cotone greggio . . 392.14
— di cotone operato . . 394.22
— di cotone tipo tela . 392.12
— per cravatte . . . . 402.29
— crespato . . . . . 432.3
— di crine . . 414.10, 430.24
— in crine da sedili . . 414.18
tessuto damascato. . . 432.11
— denso . . . . . 392.13
— diagonale . . . . . 432.5
— diagonale di cotone . 394.6
— con due diritti. . . 392.5
— doppio. . . . . 431.20
— doppio con catena di riempimento . . . . 158.1
— doppio con effetti di colori . . . . . 158.9
— a doppia faccia per catena . . . . . 155.11
— a doppia faccia per catena imitazione . 156.2
— a doppia faccia per catena operato . . 156.1
— a doppia faccia per trama . . . . . 154.18
— a doppio faccia per trama figurato . . . 155.10
— doppio operato . . . 158.8
— doppio con ordito di collegamento. . . . 158.3
— doppio con ordito inferiore . . . . . 158.11
— doppio con trama di collegamento. . . . 158.2
— doppio con trama inferiore. . . . . 158.10
— doppio con trama di riempimento . . . . 157.15
— doppio trapuntato . 160.10
— a dozzine . . . . . 441.9
— del dritto . . . . . 157.14
— duro . . . . . 431.25
— con effetti di catena 3.23, 351.6
— con effetti di trama. 3.24
— elastico . . . . . 415.3
— a $x$ faccie . . . . . 159.1
— fantasia . . . . . 430.19
— felpato . . . . . 160.1
— di fibra di legno . . . 416.9
— figurato . . . 391.14, 421.1
— in filato di carta . . 430.23
— a $x$ fili . . . . . 144.19
— di fili metallici 416.14, 431.1
— in filo d'ottone . . . 416.19
— con fili di riempimento . . . . . 156.5
— finito . . . . . 4.9
— fioccoso (pressato) 417.22.23
— fitto . . . . . 132.11
— poco fitto . . . . . 4.8
— floscio . . . . . 431.28
— follato . . . . . 431.9
— di fondo . . 166.15, 408.18
— di fondo a tela . . 167.4
— a garza . . . . . 432.7
— garzato . . . . . 431.10
— goffrato . . . . . 431.7
— di gomma elastica . 431.13
— greggio . . . . . 431.2
— grinzoso . . . . . 432.2
— grossolano . . . . . 431.27
— impermeabile . . . 431.12
— impregnato . . . . . 431.14
— increspato longitudinalmente . . . . . 161.17
— incrociato . . . 3.19, 432.5
— incrociato a quattro licci . . . . . 148.1
— inferiore . . . 169.5, 157.6
— intermedio . . . . . 159.8
— al Jacquard . . . . 392.9
— a jour . . . . . 164.1
— di juta . . 396.13, 430.13
— di juta incrociato . 397.1
— di juta liscio . . . . 396.14
— prodotto con lame . 392.8
— a $x$ lame . . . . . 144.20
— di lana . . . . . 397.7
— di lana cardata 397.8, 430.14
— di lana cardata incrociato . . . . . 398.12
— di lana cardata liscio 397.9
— di lana cardata rasato 398.12
— di lana pettinata 398.17, 430.15
— di lana pettinata incrociato . . . . . 399.6
— di lana pettinata liscio . . . . . 398.18
— di lana pettinata operato. . . . . 399.18
— di lana pettinata rasato. . . . . 399.6
— lanato . . . . . 431.10
— lancé . . . . . 344.2
— lanciato . . . . . 344.2
— a legamento serrato . 226.14

tessuto a legatura uniforme su tutta la superficie . . . . . 391.11
— leggero. . . . . 431.16
— a ∞ licci . . . . . 181.5
— di lino . . . . 395.6, 430.8
— di lino diagonale . . 396.3
— di lino liscio . . . . 395.7
— di lino operato . . . 396.10
— di lino rasato . . . 396.3
— liscio . . 3.16, 391.8, 432.1
— a maglia . . . 3.8, 166.2
— a maglia esagonale . 363.9
— marezzato . . . . . 431.8
— mercerizzato . . . . 431.5
— di mezzalana 400.2, 430.16
— mezza-seta . . . . . 430.20
— di mezzo lino . . . 430.9
— per mobili . . . . . 418.1
— per mobili cannellato 418.5
— per mobili diagonale. 418.8
— per mobili con diritto e rovescio . . . . . 418.2
— per mobili a doppia faccia . . . . . 418.3
— per mobili liscio . . 418.4
— moiré . . . . . 431.8
— multiplo . . . . . 158.12
— operato . . . . . 432.10
— d'oro . . . . . 402.20
— d'ortica . . . . . 430.12
— di paglia. . . . . 416.1
— a pelo . . . . . 326.1
— a pelo abbassato . . 403.11
— a pelo diritto. . . . 403.10
— con pelo dalle due parti . . . . . 170.5
— a peluzzo . . . . . 333.13
— perlato. . . . . 414.21
— pesante . . . . . 431.17
— in pezza . . . 405.15, 441.8
— a piccoli disegni . . 3.18
— pieghettato. . . . . 162.6
— pieghevole . . . . . 431.26
— -pizzo . . . . . 412.25
— -pizzo per tende . . 413.1
— di ∞ portate . . . . 434.20
— per pulire le macchine 394.3
— punteggiato . 392.7, 421.3
— a quadrati . . . . . 153.5
— quadrettato . . . . 271.13
— quadruplo operato . 159.3
— rado. . . . . 4.8, 431.21
— di ramiè . . . . . 430.11
— rasato . . . . 394.6, 432.6
— a reticolato . . . . 412.5
— con ricamo a punto piatto . . . . . 344.15
— a ricci . . . . . 417.21
— rigato . . . . . 153.5
— rigato con effetti di catena . . . . . 3.22
— rigato trasversamente 271.12
— a righe sporgenti . . 391.9
— in rilievo. . . . . 422.17
— del rovescio . . . . 157.14
— senza rovescio . . . 392.6
— a sacco . . . 5.23, 156.10
— a sacco senza cucitura . . . . . 156.13
— satinato . . . . . 432.6
— sbiancato . . . . . 431.3
— scricchiolante . . . 431.29
— scuro . . . . . 62.19
— segnato dal pettine . 143.13
— semplice . . . . . 3.7
— serrato . . . . . 431.22
— di seta. . . . 400.7, 430.17
— di seta a garza. . . 401.22
— di seta incrociato . 401.26
— di seta liscio . . . . 400.8
— di seta operato . . 402.15
— di seta rasato . . . 402.3
— di tutta seta . . . . 430.18
— soffice . . . . . 431.24
— solido . . . . . 159.4
— spesso . . . . . 159.5
— a spina . . . . . 432.5
— a spina a due diritti 143.13
— a spugna. . . 417.24, 432.8
— a spugna figurato . 166.11
— a spugna operato . 417.26
— a spugna unicolore . 417.25
— stampato. . . . . 431.6
— stampato per mobili 418.16
— striato in lunghezza. 196.1
— superiore. . . 157.4, 169.4
— superiore e tessuto inferiore lavorati da una sola navetta (da navette separate) 169.11.12
tessuto T. . . . . 393.15
— tipo tela . . . 3.16, 432.4
— per tende . . . . . 418.17
— tennis . . . . . 399.12
— terminato . . . . . 4.9
— tinto . . . . . 431.4
— tosato . . . . . 431.11
— a traforo . . 164.1, 431.23
— formato da una trama e tre serie di catene 156.4
— trasparente. . . . . 393.21
— triplice. . . . . 159.6
— triplice operato . . 159.2
— tubulare . . . . . 156.10
— tubulare per cilindri 156.14
— ultimato . . . . . 4.9
— uniforme . . . . . 145.5
— vellutato . . 403.7, 432.9
— vellutato di cotone . 394.26
— vellutato di lana pettinata . . . . . 399.26
— vellutato di seta . . 403.1
— vuoto . . . . . 156.10
testa dell'ago spingitore 229.10
— della biella aperta . 293.13
— di diamante, bullone a 374.12
— del ferro . . . . . 327.6
— del fuso . . . 96.5, 242.18
— d'intrecciamento . . . 179.1
— in legno arrotondata 234.1
— mobile . . . . . 80.19
— del morsetto . . . . 241.2
— piatta, bullone a . . 374.9
— della platina 186.18, 193.11
— del punzone . . . . 385.19
— del tacchetto . . . 248.8
— del tastatore . . . . 389.5
— del tirante . . . . . 276.16
— del trasportatore . . 262.1
testate, tessere le . . . 1.14
testiera mobile . . . . 80.19
Thibet, filato . . . . . 14.21
tibet . . . . . 399.11
tigre, felpa imitazione . 406.19
tino per colla . . . . 71.17
— a colore . . . . . 74.21
— di legno . . . . . 69.1
— di legno foderato con lamiera di rame . . 70.6
tinta . . . . . 3.21
— unica, filato a . . . 10.1
tinto in filato . . . . 429.13
— in pezza . . . . . 429.14
— allo stato greggio . 429.10
—, tessuto . . . . . 431.4
tintore . . . . . 444.25
tintura . . . . . 18.24
—, bruciato in . . . . 9.26
tipo di telaio . . . . . 304.7
— di telaio per nastri . 355.11
—, filato . . . . . 436.2
tira-licci . . . . 183.17, 185.9
tirante . . 123.23, 384.5, 385.16
— del caccia-navette. . 314.13
— della leva del freno . 308.8
tirantino di rinforzo . 280.5
tirare il filo di giro per una perla di vetro. 361.14
— in giù il liccio levato (peso) . . . . . 219.10
tirastivali, nastro per . 427.5
tirata della corda di sample . . . . . 386.9
tirato dai licci, filo. . 109.5
tiratore di lacci . . . 209.14
tiratura delle corde . . 209.8
titolazione . . . . . 11.11
titolo v. a. numero
— basso . . . . . 11.7
— del filato. . . . 11.6, 435.18
— fino . . . . . 11.9
— grosso . . . . . 11.7
— medio . . . . . 11.8
— tondo . . . . . 11.7
togliere la catena dal tamburo . . . . . 57.3
— le platine (coltelli) . 210.25
— la spola dal fuso . . 37.8
toilinette . . . . . 399.21
tondo, ago . . . . . 168.11
—, titolo . . . . . 11.7
torba . . . . . 13.21
torcimetro . . . . . 440.8
torcitura, grado di . . 16.16
torsione a destra . . . 9.12
— a sinistra . . . . . 9.13
— dolce . . . . . 9.15
—, a forte . . . . . 17.24
— del filo . . . 145.6, 435.15
— della matassa immersa . . . . . 70.2
torsione media . . . . 16.19
— normale . . . . . 161.16
— ordinaria. . . . . 9.11
— soffice . . . . . 9.15
tortiglia . . . . . 16.14
torto, ciniglia —a . . . 20.21
—, filo metallico . . . 175.13
—, leggermente . . . . 170.10
tosato, tessuto . . . . 431.11
Tournai, filato di . . . 15.3
tovaglia . . . . . 420.10
tovagliolo. . . . . 420.9
tracciamento del contorno . . . . . 379.18
tracciato dello schizzo . 379.13
traforato, gallone . . . 426.5
traforo, tessuto a . . . 164.1, 431.23
traiettoria . . . . . 312.7
— ad ∞ . . . . . 179.14
traliccio . . 5.22, 394.7, 396.4
— per calzoni . . . . 396.7
— di juta . . . . . 397.2
— per letti . . . . . 396.6
— a sacco . . . . . 396.5
trama (filo). . . . . 10.10
— (ripieno) . 7.22, 84.7, 236.12
— (seta) . . . . . 16.6
— asciutta . . . . . 236.21
— di broccato. . . . . 344.20
— del broccato, la — va e viene per formare soltanto il disegno . . 344.21
— di chappe . . . . . 17.8
— di ciniglia . . 341.15, 411.7
— di collegamento . . 158.2
— colorata . . . . . 334.18
— di colore . . . . . 271.11
— che forma le costole. 147.3
— deposta . . . . . 237.1
— del diritto . . . . . 325.10
— a disegno . . . . . 425.20
— dispari. . . . . 235.4
— distante dal vertice dell'angolo. . . . . 325.6
— doppia, legamento con 169.14
— a due fili . . . . . 237.2
— della figura 162.9, 344.6.20
— floscia . . . . . 346.10
— di fondo 147.5, 166.17, 411.8
— di fondo in lino . . 412.1
— della frangia . . . . 355.8
— d'imbottitura 161.6, 325.12
— impiegata . . . . . 444.16
— inferiore . . . 155.4, 161.5
— inferiore sul rovescio 155.8
— inserita . . . . . 237.1
— dell'inverso. . . . . 325.11
— irregolare . . . . . 236.19
— di juta . . . . . 13.12
— lanciata . . . . . 344.5
— lanciata, la — è solo visibile nel figurato. 344.7
— obliqua . . . . . 412.9
— ondulata . . . . . 421.18
— organzinata . . . . 16.8
— pari . . . . . 235.3
— di pelo . . . . . 166.14
— perduta . . . . . 266.12
— di perle . . . 354.8, 415.2
— quadrupla, legamento con . . . . . 169.16
— da ricamo . . . . . 350.7
— di riempimento. . . 156.9, 161.2
— di ritorno . . . . . 424.9
— rotta . . . . . 268.21
— del rovescio . . . . 161.5
— sbagliata . . . . . 302.10
— secca . . . . . 236.21
— stratorta . . . . . 16.8
— superiore. . . 155.3, 325.10
— supplementare . . . 154.11
— di forte torsione . . 16.8
— dopo trama, inserire. 271.14
— tripla, legamento con 169.15
— umida . . . . . 236.20
—e a battere . . . . . 166.10
—e per centimetro . . 444.12
—e impari . . . . . 193.18
—e libere sulla parte posteriore del tessuto . 344.8
—e pari . . . . . 193.19
—e di pelo disposte per armatura satin . . . 166.19
—e per pollice . . . . 444.13
tramé, seta . . . . . 16.7
tranciato, anello . . . 176.4
transizione di armature 144.21
trapassare il filo . . . 22.9
trapasso del filo. . . . 22.10
trapuntato, tessuto . . 160.10
trapuntino . . . . . 160.15
trascinato dai fili della catena (cilindro collatore) . . . . . 76.13
trasformare, numero da 11.13
trasformato, numero . . 11.14
trasmissione per catena. 70.17
— della forza del motore al telaio . . . . . 310.5
— con leve . . . . . 277.20
— del movimento della manovella . . . . . 294.1
— della vibrazione del telaio sul meccanismo 212.14
—, comando con . . . 305.8
trasporre un disegno ∞ volte . . . . . 380.20
trasportare il disegno . 378.13
trasportatore . . 261.15, 262.9, 263.15, 264.8, 354.9
— delle bobine . . . . 364.13
— della navetta . . . 269.16
trasporto automatico dei panieri di filato . . 102.7
—, spese di . . . . . 447.1
trasposizione dei disegni 380.19
tratteggiamento dell'armatura inferiore . . . 157.1
— del rovescio . . . . 157.1
tratteggiare l'armatura del tessuto superiore (inferiore) . . . . 157.2.3
— il filo d'ordito che sormonta quello di trama 434.8
trattenere l'estremità del filo (porta-bobina) . 263.19
— gli ingrossamenti del filo . . . . . 28.4
tratto fino nel filato. . 9.8
— di graduazione. . . . 62.12
— grosso nel filo 9.9, 28.3, 83.14
— libero della catena . 118.9
— sottile nel filato . . 9.8
trave superiore del battente . . . . . 288.17
traversa 105.14, 106.3, 176.15, 278.19, 297.5, 388.7
— dell'asta guida-fili . 33.16
— del battente . 288.19, 290.8, 293.3, 301.19
— del battente montata su ∞ bracci . . . . 295.3
— centrale . . . . . 305.2
— dei cilindri . . . . 356.11
— di ferro ad arco . . 206.3
— fissa . . . . . 90.17
— di guida . . . . . 327.17
— dei guida-fili 366.14, 367.16
— di guida superiore . 112.21
— di guida del tessuto. 116.15
— dell'intelaiatura . . 190.17
— in legno . . . . . 71.11
— di legno duro e pesante . . . . . 288.21
— in legno rivestito di ferro . . . . . 289.1
— in legno sottile . . . 289.5
— mobile . . . . . 326.13
— perforata . . . . . 337.2
— porta-bobine con fessure. . . . . 95.4
— porta-fusi . . . 91.3, 99.3
— posteriore . . . . . 116.8
— posteriore fissa . . . 117.2
— posteriore girevole . 117.4
— posteriore oscillante. 117.5
— posteriore rotonda e girevole . . . . . 116.12
— posteriore semi-cilindrica e fissa . . . 116.13
— di scorrimento . . . 326.12
— di sostegno . . . . 212.9
— per tagliare . . . . 332.3
— del telaio . . 190.13, 259.3
— di tensione . . 80.3, 332.4
— degli uncini . . . . 334.8
traversante, albero . . . 125.6
traversata ininterrotta dei carrelli a bobine 369.9
traverso del battente . 346.1
— centrale . . . . . 356.8
trazione doppia del filo nel passo incrociato 231.11
— del peso . . . . . 123.6
—, tessitura mediante . 2.9
tre colori, damasco a . 154.2
triangolare, sezione . . 354.11
tricot . . . . . 160.2
— diagonale . . . . . 160.7

tricot con righe longitudinali . . . . . 160.4
— con righe trasversali 160.3
tringle . . . . . 224.1
triplice, eccentrico . . . 97.3
—, tessuto . . . . . 159.2
tripio, colpo di battente 295.9
—, giro . . . . . 164.15
truogo . . . . . 89.10
— ad acqua . . . . . 101.20
— del fuso . . . . . 96.8
— di legno foderato con lamiera di rame . . 70.6
truogolo per cannette . 32.21
—, in forma di . . . . 266.4
Tschörner, meccanica per damasco . . . 232.13
tubetto . . . . 232.10, 341.6
— di argilla. . . . . 208.14
— di carta . . . . . 10.11
— corto . . . . 10.13, 85.12
— per guidare il filo di pelo. . . . . 342.3
— d'infilatura . . . . 245.8
— messo radialmente . 342.7
— messo tangenzialmente. . . . . 342.6
— metallico . . . . . 10.12
— passante . . . 10.14, 85.13
— perforato . . . . . 10.15
— di trama. . . . . 85.14
— di vetro . . . . . 237.15
tubo . . . . . 86.9, 340.5
— d'acciaio . . . . . 256.7
— d'annodamento . . . 339.5
— per l'aria compressa. 264.13
— di canna . . . . . 86.10
— di carta . 24.5, 86.14, 90.7
— di carta con base conica. . . . . 86.15
— di carta cilindrico. . 24.6
— di cartone . . . . . 86.14
— di caucciù . . . . . 415.10
— di circolazione . . . 102.12
— conico . . . . . 24.9
— corto . . . . . 90.3
— curvo . . . . 258.3, 338.2
— senza dischi . . . . 89.6
— per filo di giro . . . 362.16
— girevole . . . . . 338.9
— in forma d'imbuto . 288.2
— impermeabile al vapore . . . . . 24.7
— d'introduzione del vapore . . . . . 74.13
— in lamiera di ferro spaccato . . . . . 287.2
— metallico perforato . 101.10
— in ottone . . . . . 439.3
— di peli . . . . . 167.7
— perforato conico per rocca incrociata . . 24.3
— resistente all'acqua . 24.8
— di riscaldamento 72.9, 73.1
— a scanalatura . . . 176.20
— scanalato per rocche incrociate . . . . . 24.11
— di scappamento dell'aria . . . . . 74.14
— semplice . . . . . 89.6
— della spola . . . . . 89.7
— a superficie ruvida . 24.4
— di tessuto . . . . . 156.11
— di trame di pelo . . 167.1
—i disposti obliquamente 340.13
tubolare, guida-fili. . . 258.3
tubulare, tessuto . . . 156.10
tulle . . . . . 363.8, 423.17
— chiazzato. . . . . 412.18
— da cortinaggi . . . . 413.1
— liscio . . . . 363.10, 412.6
— operato 363.13, 412.15, 423.19
— punteggiato . 363.12, 412.18
— rigato . . . . . 363.11
— semplice . . . . . 423.18
— a strisce . . . . . 412.12
turco, tenda —a . . . . 419.8
turquoise . . . . . 401.10
tussah . . . . . 17.6.16
tutta lama . . . . . 402.23
— seta . . . . . 430.18


## U


U, maglia in forma di. 167.11
uguagliare le differenze di lunghezza delle portate . . . . . 66.14
ultimato, spola —a . . 37.10
ultimo filo della rastrelliera . . . . . 44.22
—a bobina . . . . . 264.9
—a platina . . . . . 220.16
umettatore d'aria . . . 102.11
— per filati, apparecchio . . . . . 101.17
umidificazione, apparecchio d'— per filati . 101.17
umido, incannare a . . 85.3
uncinato, asta —a . . . 368.12
uncinetto, garza ad . . 165.9
uncino (v. a. platina, arpino, gancio) 207.8, 326.10, 339.13 342.27
— d'afferramento . . . 239.3
— dell'ago . . . . . 259.18
— d'arresto . . . 192.6, 278.8
— di comando . . . . 193.13
— di comando del S.-lindro . . . . . 190.9
— di comando del prisma . . . . . 211.23
— doppio . . . . . 439.6
— per figurato . . . . 350.19
— di filo di ferro . . . 172.20
— a forma d'occhiello . 367.17
— fuori azione . . . . 383.13
— girevole . . . . . 109.12
— per infilare . . . . . 365.6
— per inserire la trama 339.24
— per le licciole. . . . 172.14
— lungo . . . . . 207.14
— della molla . . . . . 315.3
— oscillante. . . . . 177.1
— per passare i fili . . 105.9, 106.7
— per il pettine. . . 108.1.14
— di rientramento. . . 105.9
— di ritegno . . . . . 237.21
— per ritirare i ferri. . 328.4
— di sospensione dei licci 171.11.14
— a vite . . . . . 124.12
unghietta. . . . . 373.8
unico, disposizione —a delle spole. . . . . 44.12
—, tamburo. . . . . 39.16
unicolore, catena . . . 21.11
uniforme, corsa . . . . 88.15
—, distribuzione. . . . 69.22
—, filo . . . . . 435.7
—, mantenere — la tensione . . . . . 98.3
uniformemente, imbozzimare . . . . . 65.17
—, movimento ritardato 247.11
uniformità del filato. . 440.9
unilaterale, cambio delle navette . . . . . 292.2
unione dei fili di più cannette. . . . . 45.8
— della trama alla catena . . . . . 1.12
unire i fili d'ordito, dispositivi per . . . . 111.1
unità di lunghezza . . 436.4
— di superficie . . . . 409.8
unito, catena —a . . . 434.1
—, garza —a . . . . . 164.17
unitore d'estremità . . 172.1
unto d'olio, tacchetto . 248.13
urtare contro lo sporto della guida (fusto della bobina) . . . . . 179.9
urto della navetta. . . 247.15
—, battuta per . . . . 292.15
uscita dei ferri . . . . 327.2
— del materiale . . . . 6.25
— dello scorritoio . . . 326.18
— del tubo d'aria compressa. . . . . 265.6
utensile . . . . . 373.3
— in forma di coltello . 108.2
— pel passaggio nel pettine. . . . . 106.9
—i pel tessitore . . . . 8.9


## V


va e viene, il guida-fili 88.14
va e vieni, moto di . . 30.15
—, due movimenti di . 32.7
—, dar un movimento di 81.6
valore della materia . 443.14
— reale. . . . . 429.6
valorizzazione d'un tessuto . . . . . 429.5
valvola per regolare la pressione . . . . . 73.20
— di riduzione . . . . 74.11
valvole di sicurezza . . 69.17
— di sicurezza a contrappeso . . . . . 74.18
— di strozzamento. . . 74.11
vano fra i denti . . . 82.18
— del pettine . . . . . 282.8
vapore ad alta pressione 74.13
vaporisaggio della cinìglia tagliata . . . . 343.14
variabile, densità . . . 22.18
—, movimento . . . . 200.10
variare l'altezza degli strati . . . . . 97.8
— la corsa del guida-filo 95.12
— la pressione . . . . 54.10
variazione nel numero dei giri . . . . . 306.20
— della tensione della catena . . . . . 120.8
— nella velocità. . . . 310.1
vaso ad olio . . . . . 375.1
vecchia catena . . . . 113.15
vela . . . . . 396.1
velati, filato per . . . 15.14
vele, tela da . . . . . 395.14
vele per yacht, tela da 395.16
velliné . . . . . 417.14
vellutato, tessuto . . . 166.12
velluto . . . . . 417.11
— per bottoni. . . . . 404.7
— broccato . . . . . 423.2
— per catena . . . . . 404.1
— per colletto . . . . 404.8
— di cotone . . 394.27, 403.13
— doppio. . . . . 330.13
— a doppio pelo . . . 404.4
— di Krefeld . . . . . 404.5
— di lana . . . . . 399.27
— Manchester. . . . . 394.27
— Manchester a coste . 395.1, 403.16
— Manchester a fondo incrociato . . . . . 395.5
— Manchester a fondo liscio . . . . . 395.4
— Manchester a striscie 395.2
— Manchester non tagliato . . . . . 395.3
— per mobili . . . . . 418.14
— del Nord. . . . . 406.15
— per pantofole. . . . 404.9
— propriamente detto . 167.16
— sabre . . . . . 403.18
— di seta. . . . . 403.2, 404.6
— tagliato . . . . . 404.3
— non tagliato . . . . 404.2
— per trama . . . . . 403.13
— per trama a doppio pelo. . . . . 403.17
— per trama a fondo liscio . . . . . 403.15
— per trama lungo-pelo 403.14
— di Utrecht . . . . . 405.22
velo di seta . . . . . 401.21
velocità anticipata. . . 135.15
— dell'aspo . . . . . 25.26
— d'avvolgimento 24.19, 77.7
— costante . . . . . 85.6
— finale . . . . . 247.10
— del fuso . . . . . 88.2
— del guida-filo . . . 31.10
— dell'incannatura. . . 85.5
— iniziale. . . . . 247.9
— massima . . . 85.7, 247.14, 306.18
— massima, la navetta raggiunge la sua — al centro del passo . . 257.14
— minima . . . . . 306.19
— motrice variabile . . 34.16, 53.13
— della navetta. . . . 247.8
— dell'orditura . . . . 42.6
— del tamburo . . . . 48.17
— del telaio . . . . . 266.16
— uniforme . . . 53.11, 85.6
— variabile . . . . . 88.3
—, grande . . . . . 304.5
—, piccola . . . . . 53.14
ventilare la catena imbozzimata . . . . . 65.29
ventilatore 73.18, 75.8, 76.6, 113.1
— d'essiccazione. . . . 66.1
verde . . . . . 380.15
Verdol, carta senza fine 388.1
—, cartone . . . . . 382.8
—, meccanica . . . . . 229.1
verga d'acciaio . . . . 337.3
— per incrociare . 46.6, 56.6
verghetta di legno. . . 416.12
— di piombo . . . . . 208.12
verifica del peso . . . 11.18
verificare le pezze, tavolo per. . . . . 442.4
verificatore di pezze. . 6.1
— di uniformità del filato. . . . . 440.9
verme . . . . . 371.8
— quadrangulare . . . 100.9
vernice per corde d'armatura . . . . . 220.5
verniciare i fili di licci con olio di lino . . 179.17
verniciato, liccio . . . 179.18
verniciatura dei licci. . 220.3
vero, frangia —a . . . 355.2
verticale, aspo . . . . 56.3
—, disposto . . . . . 211.7
vertice dell'angolo . . . 284.9
vestiti, stoffa per . . . 432.17
vetro. . . . . 19.12
vettore, raggio . . . . 198.20
vetture, bordura da . . 428.18
via . . . . . 40.16, 381.7
— di rimettaggio . . . 104.7
viaggio, spese di . . . 446.21
vibrare (cassa) . . . . 273.14
— (tempiale) . . . . . 140.19
vibratore a denti . . . 319.16
vibrazione del battente 295.4
— della cassa . . . . . 273.13
— del telaio . . . . . 212.13
— del tempiale . . . . 140.18
vigogna, filato di . . . 15.24
—, filato uso . . . . . 12.8
Vigoureux, filato . . . 15.6
Vincenzi, divisione . . 216.12
vincita della resistenza. 118.7
viscosa, seta . . . . . 17.20
visibile, ricamo . . . . 349.13
vite . . . . . 55.18, 374.4
— ad alette. . . 83.7, 439.2
— di arresto . . . 61.21, 136.3, 259.1
— d'arresto con punta. 374.7
— a colletto . . . . . 374.8
— con filettatura destra e sinistra . . . . . 318.15
— senza fine . . . . . 61.10
— di guida . . . . . 100.6
— micrometrica . . . . 28.12
— perpetua . . . 54.11, 61.10
— perpetua del cilindro misuratore. . . . . 51.18
— perpetua a filetto semplice. . . . . 127.14
— perpetua montata sull'albero del cilindro contatore . . . . . 51.24
— perpetua a passo semplice per l'azionamento dell'eccentrico . . . 36.15
— perpetua, ingranaggio a . . . . . 34.7
— perpetua, meccanismo a . . . . . 30.7
— di pressione . . . . 115.17
— di registro . . 92.23, 283.7
— serrata. . . . . 439.9
— ad uncino . . . . . 172.19
—, a forma di. . . . . 100.17
vitriolo bianco . . . . 67.29
— di rame . . . . . 68.2
vivagno (v. a. cimossa) 433.21
— del centro . . . . . 361.2
voce commerciale dei tessuti . . . . . 432.13
voile . . . . . 394.4, 398.21
volante. . . . . 55.4, 254.12, 302.4
— con filetto femmina. 60.11
volantino per spostare il tamburo. . . . . 59.4
voltare il filo, leva per 339.14
vulcanizzato, caucciù . 415.18
vulcanizzazione . . . . 415.17
vuoto . . . . . 413.12
—, carrello . . . . . 364.15
—, marcia a . . . . . 310.2
—, rocchetto . . . . . 23.6
—, spostamento a . . . 127.3
—, tessuto . . . . . 156.10

## W

Walker, cassa girevole . 280.13
Walter e Stolle, navetta 242.12
water, filato . . . . . 12.10
welliné . . . . . 417.14
wellington . . . . . 398.11
Wenzel, ratiera . . . . 196.3
White, ratiera a doppia corsa . . . . . 194.12
Wolfrum, ratiera . . . 194.13

## Z

zampa d'oca . . . . . 178.18
zanella . . . . . 400.6
zeffiro . . . . . 393.7
zero, mettere a — l'ago indicatore . . 54.17, 440.17
zettatura Grant . . . 11.2
zetto americano . . . . 11.2
zibellino . . . . . 398.13
zig-zag, raccogliere i fili allentati a. . . . . 49.5
—, svolgersi in . . . . 369.2
zinco . . . . . 175.16
zoccolo . . . . 311.14, 322.10
— con dito . . . . . 322.11
Zschweigert, meccanismo di ricambio della navetta . . . . . 267.8
zucchero d'uva . . . . 68.5
Zwicki, meccanismo automatico di ricambio delle navette . 270.3

# A


abandonar el taco (lanzadera) . . . . . 250.16
abarcar dos ganchos (aguja) . . . . . 227.5
abertura de la calada 141.10, 181.19
– de la carrera de la lanzadera . . . . . 357.3
– del cuerpo de la caja 266.17
– en la mesa . . . . . 365.3
aberturas . . . . . 413.12
abierto, bobina do cruzado . . . . . 23.3
–, fondo . . . . . 244.7
–, peine . . . . . 49.18
abovedado, de forma –a 69.11
abridores de dientes. . 108.15
abrir los brazos de la devanadera . . . . 29.1
– los dientes del peine (separadores) . . . 109.8
–se (calada) . . . . . 141.22
–se (pico de las tenacillas) . . . . . 341.19
absorber el hilo . . . 372.13
absorción del hilo mediante la boca . . . 372.12
acabado, artículo . . . 4.9
–, artículo completamente . . . . . 443.9
–, cinta –a . . . . . 427.16
acabador . . . . . 6.5
acanalado (v. t. réps y teletón) . . . . . 398.27
– con dibujos de dos urdimbres . . . . . 146.13
– interrumpido . . . . 146.12
– mixto . . . . . 146.5
– oblicuo . . . 146.7, 397.22
– oblicuo de cordoncitos desiguales . . . . . 146.10
– oblicuo por trama . 146.9
– oblicuo por urdimbre 146.8
– reforzado. . . . . 146.6
– regular. . . . 145.20, 418.6
– por trama . . . . . 146.1
– por trama para muebles . . . . . 418.7
– por urdimbre. . . . 146.2
acanalado, disco . . . 101.3
acanalar la cinta . . . 427.18
acarreo, gastos de . . 447.3
accesorios de explotación. . . . . 371.9
– de fabricación . . . 371.9
– de lanzadera . . . . 237.17
acción del freno . . . 120.9
accionado por cuerdas . 37.18
– por fricción . . . . 36.2
– por peldaños . . . . 363.16
accionador del huso . . 93.13
accionamiento por árboles de transmisión 305.8
– de los carros portabobinas . . . . . 366.20
– del cilindro por cadena . . . . . 213.14
– por correa . . . . . 307.7
– de la cremallera . . 276.6
– derecho del telar . . 305.13
– eléctrico . . . . . 309.14
– por engranajes . . . 307.16
– por engranaje cilíndrico . . . . . 307.17
– por excéntrico de fricción . . . . . 134.18
– por fricción . . . . 307.12
– por grupos . . . . 305.9
– de los gatillos de expulsión . . . . . 314.3
accionamiento individual 305.10
– izquierdo del telar . 305.14
– con (sin) juego muerto . . . . . 189.4.5
– de la Jacquard . . . 212.17
– del mecanismo de expulsión . . . . . 314.2
– del mecanismo de simple alza . . . . . 213.9
– negativo . . . . . 213.1
– por polea fija y loca 307.11
– positivo . . . 134.12, 213.5
– por ruedas cónicas . 307.18
– por rueda con picaporte . . . . . 309.2
– del telar . . . . . 305.6
– a velocidad variable. 308.4
accionar por aire comprimido . . . . . 256.14
– por correa (motor) . 310.6
– por una correa de conexión (picaporte) . 252.16
– mediante un disco de fricción . . . . . 100.11
– por engranajes (motor) . . . . . 310.16
– los excéntricos, mecanismo para . . . . 201.1
– por una fuerza motriz 300.5
– por fricción . . . . 87.19
– mediante la palanca (engranaje) . . . . 133.15
– por medio de rozamiento . . . . . 27.11
– el ventilador por medio del batán . . . 76.7
aceitado, taco . . . . 248.13
aceite . . . . . 437.19
– de coco . . . . . 67.11
– de engrase . . . . . 374.19
– de linaza. . . . . 179.17
– de oliva . . . . . 67.13
– de palma . . . . . 67.10
– de parafina . . . . 67.14
– de ricino. . . . . 67.12
aceitera . . . . . 375.2
– con bomba. . . . . 375.3
aceleración de la masa 123.14
acelerado, carrera –a . 88.16
–, movimento . . . . 198.11
acelerar el movimiento. 247.12
aceptación del tejido . 7.1
acercarse entre sí (hilos) 114.11
acero. . . . . 78.2, 175.12
– endurecido . . . . . 239.8
– fundido . . . 190.2, 372.16
achatado, muestra –a . 377.20
ácido carbólico . . . . 68.6
– fénico . . . . . 68.6
– salicílico . . . 68.3, 438.1
– tánico . . . . . 437.30
–, degenerar en –a (cola) . . . . . 65.10
acolchado en doble tela 160.10
–, ligamento . . . . . 160.15
acodado, palanca –a del freno . . . . . 48.6
acoplado, mecanismos reguladores –s . . . . 135.4
acoplamiento del árbol principal . . . . . 54.4
– automático por fuerza centrífuga . . . . . 311.9
– cónico accionado por el disparo . . . . . 311.4
– dentado . . . . . 333.21
– por dientes . . . . 51.15
– por discos de fricción 51.12
– elástico (por fuerza centrífuga) . 310.20, 311.10
– de fricción . . . . . 34.4
– de fricción por fuerza centrífuga . . . . . 311.5
acoplamiento del guíahilos . . . . . 35.10
– de manivela . . . . 194.20
– del mecanismo de expulsión . . . . . 315.1
– de mordaza . . . . . 313.7
– de las ruedas de impulsión de los husos 95.8
– de seguridad . . . . 279.11
– de seguridad para el mecanismo de expulsión . . . . . 314.5
acoplar las máquinas Jacquard . . . . . 214.6
– los mecanismos reguladores . . . . . 135.3
– las ruedas impulsoras de los husos . . . 95.7
acorazado, motor . . . 309.20
acortar la palanca del freno . . . . . 92.15
activo, arrollamiento. . 132.3
actuar intermitentemente (regulador arrollador). . . . . 130.6
acumulación de hilos . 365.24
adamascado. . . . . 153.14
– de algodón . . . . 394.23
– a la Jacquard . . . 396.12
– de lana . . . . . 399.24
– de lino . . . . . 396.11
– para muebles . 399.25, 418.11
– de seda . . . . . 402.16
adelgazamiento en el hilo 9.8
– de los hilos por laminado . . . . . 415.14
adherido, hilo. . . . . 66.2
adhesión de los hilos al cilindro encolador . 74.10
adhesivo, substancia –a 66.18
adición de agua. . . . 68.7
– de pesos . . . . . 123.3
– de sebo . . . . . 64.18
– que produce suavidad y flexibilidad . 67.4
– de una urdimbre suplementaria en el envés . . . . . 154.9
adicional, exigencia . . 143.11
adorno para bufete . . 428.23
– para corsé . . . . . 427.11
– para delantal. . . . 427.12
– de trencilla. . . . . 330.10
afilado, alambre . . . 111.18
afilador, dispositivo – del cuchillo . . . . 332.7
aflojado, urdimbre –a . 49.13
aflojamiento de los hilos 79.10
– del hilo de urdimbre 319.8
– de la tensión de la urdimbre . . . . . 126.11
– de la urdimbre . . . 118.11
aflojar las cuerdas de los lizos . . . . . 181.15
– el freno . . . . . 309.12
– la tuerca . . 250.3, 439.7
– la urdimbre . . . . 49.12
–se (calada de ascenso) 142.16
agarrar las barritas de la linterna (cuchillos) 205.19
– la orilla del tejido con el templazo . . . . 139.16
– los orillos . . . . . 139.13
–se a la hendedura (palanca) . . . . . 52.20
agente físico de apresto 437.5
– contra la formación de moho . . . . . 67.24
– mecánico de apresto 437.4
– para prevenir la descomposición de la cola . . . . . 67.23
agente para prevenir el secamiento . . . . 67.6
– químico de apresto . 437.6
agitación . . . . . 69.8
agitador . . . . 68.22, 69.3
aglutinante, substancia. 67.19
agotado, canilla –a . . 243.22
agrupar los hilos . . . 182.14
– las perlas para formar un dibujo . . . . . 414.25
agua . . . . . 68.7
– de condensación . . 73.22
aguja (de la Jacquard). 210.11
– (de la máquina para chenilla). . . . . 342.26
– (de la maquinita) 187.14, 192.4, 194.4
– (del peine para tissaje de perlé) . . . . . 354.16
– (del piñón de la linterna) . . . . . 39.13
– (paraurdimbre) . . . 35.6
– (del telar para gaza labrada) . . . . . 353.15
– de acero . . . . . 259.15
– bordadora . . . . . 351.2
– colgante . . . . . 229.7
– de coser . . . . . 342.15
– deformada . . . . . 211.13
– de enhebrado . . . . 372.10
– fija . . . . . 362.11
– con gancho. . 259.12, 351.10
– de gancho . . 338.6, 346.17
– del hilo fijo . . . . 362.19
– impulsora . . . . . 229.6
– indicadora . . . . . 28.14
– para insertar la trama 259.11
– intermedia . . . . . 195.2
– de latón . . . . . 117.14
– móvil . . . . . 362.12
– con nariz . . . . . 351.10
– de picado . . . . . 388.10
– portadora de la lanzadera . . . . . 346.14
– de prensadura . . . 360.11
– -resorte. . . . . 320.15
– secundaria . . . . . 229.6
– selectora . . . . . 113.6
– de separación. . . . 57.15
– con taladro . . . . 354.2
– de telar . . . . . 367.19
– para trama. . . . . 358.5
– vertical . . . . . 229.7
–s cogidas en los agujeros de los cartones . 226.9
–s para cordones . . 225.14
–s movidas conjuntamente. . . . . 350.1
–s movidas individualmente. . . . . 350.12
–s con ojales alargados 225.15
–s quedas . . . . . 226.12
–s dispuestas en dos series . . . . . 190.6
–s secundarias colocadas oblicuamente . 229.22
–s verticales suspendidas en el emparrillado . 229.23
–s, dispositivo de las . 359.9
agujereado, plato . . . 78.4
agujero de aceite . . . 375.6
– en el cartón . . . . 383.4
– del cilindro. . . . . 188.1
– para el cosido . . . 382.15
– para el hilo . . . . 365.7
– con muesca . . . . 115.11
– de muestra . . . . 383.2
– para el pezón . . . 383.1
– de la tabla de arcadas 217.9
–s para las clavijas colocados en líneas oblicuas . . . . . 57.20
–s en línea recta . . . 217.10

agujero-s en líneas oblicuas . . . . . 217.12
—s en la tabla de cordones . . . . . 225.12
—s al tresbolillo . . . . 217.11
aire . . . . . 69.13
— caliente . . . . . 75.4
— circulante . . . . . 75.11
— comprimido . . . . 256.14
— húmedo . . . . . 102.15
— cargado de humedad 75.13
— libre . . . . . 72.1
ajustable, biela . . . . 293.12
ajustado de las agujas. 363.4
— alto . . . . . 205.1
— bajo . . . . . 205.2
— de la pasada. . . . 282.1
ajustar el árbol de los excéntricos . . . . 92.13
— los cartones (pezones) 206.6
— el cilindro . . . . . 187.1
— el gorrón de manivela 59.9
— la linterna . . . . . 29.11
— el soporte . . . . . 55.21
— el soporte del plegador en la ranura del pie . . . . . 80.13
— el soporte superior de la bobina . . . . . 37.6
— el templazo largo (corto) . . . . . 139.9.10
— el tornillo en la ranura . . . . . 134.3
alamar . . . . . 428.22
alambre . 20.9, 176.18, 346.16
— de acero . . . . . 175.12
— afilado en la curvatura . . . . . 111.18
— arrollado en hélice . 197.16
— compensador . . . . 90.14
— de conexión . 227.2, 253.15, 277.8
— grueso . . . . . 208.11
— de hierro. . . . . 175.11
— en forma de horquilla 111.13
— laminado . . . . . 175.14
— para mallones . . . 176.3
— con ojete . . 33.10, 219.5
— para lámpara. . . . 356.4
— para el ligado . . . 287.16
— para ojos . . . . . 176.3
— para peines . . . . 286.18
— recocido . . . . . 416.18
— de retención de acero 355.6
— retorcido . . . . . 416.17
— tensor . . . . . 90.14
— revelador. . . . . 35.6
alargamiento de los cartones . . . . . 382.5
— del hilo . . . . . 114.7
alargarse (cartón) . . . 383.22
albayalde. . . . . 124.23
alcanfor . . . . . 438.4
alcuza . . . . . 375.1
alejar la cinta de encruzamiento . . . . . 42.18
— el cono del árbol de la expulsión, dispositivo para . . . . 249.3
alfiler de metal . . . . 228.1
— para el análisis . . . 434.6
alfombra . . . . 407.7, 433.15
— de Afghanistán . . . 410.4
— de Anatolia . . . . 410.2
— de Arabia . . . . . 410.5
— de Asia Menor . . . 410.2
— aterciopelada 241.19, 408.13
— aterciopelada por trama . . . . . 408.14
— aterciopelada por urdimbre . . . . . 411.9
— de Axminster. . . . 410.12
— de Axminster alemana 410.14
— de Axminster Royal 410.16
— de Axminster Victoria . . . . . 410.15
— bordada . . . . . 407.25
— de Bruselas . . . . 411.21
— de cama . . . . . 433.17
— con cenefa . . . . . 407.9
— de chenilla . . . . . 410.10
— de chenilla de doble cara . . . . . 410.11
— de chenilla con pelo en una sola cara . 410.12
— compuesta . . . . . 407.12
— de cordoncito. . . . 407.15
— de corredor en moqueta . . . . . 411.20
— doble . . . . . 408.9
— de escalera . . 407.13, 433.16
alfombra escocesa . . . 408.12
— estampada . . . . . 407.27
— de estopa . . . . . 407.22
— de fibra de coco . . 407.20
— forrada . . . . . 407.23
— con forro artificial . 407.24
— imitación. . . . . 407.6
— inglesa. . . . . 408.4
— de Kidderminster . . 408.11
— Kilim . . . . . 408.7
— de Marruecos. . . . 410.7
— marroquí . . . . . 410.7
— nudosa hecha mecánicamente . . . . 408.19
— nudosa a la aguja . 408.17
— nudosa imitación . . 409.1
— de oratorio. . . . . 410.8
— ordinaria. . . . . 408.1
— oriental . . . . . 410.1
— parisién . . . . . 407.14
— con pelo . . . . . 408.13
— con pelo de vaca . . 408.2
— persa . . . . . 410.3
— pintada a mano . . 407.26
— a puntos nudosos . 408.15
— con puntos nudosos a mano . . . . . 408.16
— renana. . . . . 407.28
— formando reps . . . 407.18
— formando sarga . . . 407.19
— sencilla . . . . . 408.1
— de Smirna . . . . . 409.15
— de Smirna de pelo corto (largo) . . 409.16.17
— de Soumak . . . . 407.29
— formando tafetán . . 407.17
— formando teletón . . 407.18
— tirolesa . . . . . 408.3
— de Tournay . . . . 412.4
— triple . . . . . 408.12
— turcomana . . . . . 410.6
— de Turquía . . . . 409.15
— verdadera . . . . . 407.5
— de Westfalia . . . . 407.28
— de yute . . . . . 407.21
alga marina . . . . . 67.21
algodón . . . . . 2.10, 241.20
— egipcio . . . . . 12.4
— para forro . . . . . 392.19
alicates . . . . . 373.15
— del tejedor . . . . 8.12
alimentación del hilo . 85.4
— de hilos de trama de diversos colores . . 258.15
— de la trama . . . . 260.1
— de la trama por cadena sin fin . . . . . 263.1
— de la trama, mecanismo de . . . . . 258.2
—, dispositivo de . . . 258.15
—, mecanismo de . . . 113.8
alimentador, mecanismo — automático . . . 269.7
alimentario, mecanismo 342.14
alineación exacta de los agujeros . . . . . 388.19
alinear las mallas en los lizos . . . . . 173.5
alma de la bobina . . 346.8
— de la canilla . . . . 84.13
almacenaje . . . . . 443.11
almidón . . . . . 66.19
— de patata . . . . . 66.20
almidonero . . . . . 445.17
almohadilla de aire . . 256.15
— de freno . . . . . 120.22
alojamiento . . . . . 292.12
alpaca . . . . . 15.26
—-extract . . . . . 14.20
—-tibet . . . . . 399.23
alquiler. . . . . 446.18
alternado, capas —as . 97.9
alternar los lizos . . . 181.17
alternativo, movimiento 39.11, 367.10
alto, ajustado. . . . . 205.1
—, espadón — del excéntrico . . . . . 179.7
—, pasado en — de la lanzadera . . . . . 143.2
altura del antepecho. . 304.15
— de arrollamiento . . 100.2
— de la calada . 141.11, 282.11
— de la capa . . . . . 97.8
— del cono. . . . . 87.8
— del guía-hilos. . . . 304.16
— del hierro . . . . . 327.10
— del lizo . . . . . 218.12
— de los lizos. . . . . 171.5
— del peine. . . . . 282.5
— de los rizos . . . . 327.9
altura, pequeña — del peine . . . . . 324.10
—s, dos — de pelo. . . 167.13
alumbrado . . . . . 446.20
alumbre . . . . . 67.25, 438.3
alza y baja, corrón de. 46.3
— de las bobinas, palanca de. . . . . 340.9
— de la grifa . . . . . 211.1
— de *x* hilos . . . . . 224.13
— de los lizos, dispositivo de . . . . . 181.22
— múltiple . . . . . 201.12
—, doble . . . . . 201.11
—, simple. . . . . 201.12
alzamiento del gatillo . 126.15
— de la urdimbre por los lizos . . . . . 181.21
alzaprima. . . . . 439.5
amalgamado, damasco . 154.4
amalgamar dos sargas . 150.5
amarillo . . . . . 380.12
amianto . . . . . 5.29, 17.22
amordazar los hilos de la urdimbre de pelo. . 333.12
— los orillos . . . . . 139.13
amortiguado, golpe del batán . . . . . 130.14
—, resistencia al arrollamiento —a por la presión del peine . . . 130.10
amortización de los edificios . . . . . 445.22
— de las máquinas . . 445.21
amplitud de alzada . . 126.16
— de desarrollo . . . . 126.13
análisis de los hilos por comparación . . . . 436.1
— de la muestra . . . 430.2
— de tejidos . . . . . 429.3
ancho del peine 304.12, 444.10
— de la pieza . . . . 3.12
— útil del peine. 304.10, 331.1
— del telar . . . . . 304.11
anchura de la alfombra 407.11
— del batán . . . . . 308.3
— corriente . . . . . 442.8
— de la faja . . . . . 41.6
— de la franja . . . . 355.7
— del peine. . . . . 444.10
— del plegador . . . . 78.5
— del tambor. . 48.18, 54.20
— del tejido . . . . . 442.7
— de la urdimbre . . . 114.12
—, en el sentido de la 153.8
anejo del tubo . . . . 259.7
Angora, hilo de cabra de 170.10
angular, motivo . . . . 378.4
ángulo formado por los cordones. . . . . 233.3
— del dentado . 127.6, 135.18
— de freno . . . . . 332.6
— de hierro. . . . . 323.14
— de inclinación . . . 198.18
— obtuso . . . . . 148.11
— de pasaje del hilo . 50.4
— de remetido del hilo 50.4
—, evolucionar según un determinado . . . . 88.9
—, formar un (hilo) . . 39.2
—, movimiento en. . . 298.10
anillo acanalado . . . 99.4
— sobre la base de la canilla . . . . . 263.11
— con clavijas . . . . 115.14
— de conexión . . . . 227.2
— corredizo. . . . . 197.13
— frenador por canilla llena . . . . . 92.4
— de freno . . . . . 370.12
— incrustado . . . . . 115.1
— de latón guarnecido de puntas . . . . . 139.18
— metálico . . . . . 219.6
— montado sobre los segmentos . . . . . 202.13
— con perno . . . . . 341.5
— en dos piezas. . . . 311.1
—s colocados en forma excéntrica . . . . 140.1
ánima de algodón . . 18.4
— de latón . . . . . 18.5
— metálica . . . . . 19.21
ante-cuerpo . . . 223.5, 231.4
— para lizos ascendentes, descendentes y estacionarios . . . . 231.3
antepecho 116.16, 136.17, 323.7, 355.14, 358.4
— de la caja . . . . 267.4.13
ante-plegador . . . . . 47.20
ante-plegador cónico . 40.21
anterior, gancho. . . . 92.2
antiguo, urdimbre —a . 113.15
antiséptico . . . . . 67.24
anudado . . . . . 409.2
— de los hilos de urdimbre . . . . . 110.16
— a mano . . . . . 336.19
—, banco de . . . . . 111.2
—, dispositivo de . . . 338.1
anudador . . . . . 445.8
— Barber . . . . . 112.3
— de urdimbres . . . . 110.13
—, aparato . . . . . 111.12
anudadora mecánica . 111.1
— de urdimbres . . . 110.14
— de urdimbre de Barber . . . . . 112.20
anudar los cabos de hilo de pelo en la urdimbre . . . . . 336.13
— los cordeles de sujeción en la barra transversal. . . . . 177.3
— el hilo del lizo encima (debajo) del mallón 175.21.22
— los hilos, dispositivo para . . . . . 112.23
— los hilos de la nueva urdimbre . . . . . 110.15
— los hilos rotos . . . 51.11
aparato v. t. dispositivo, mecanismo, máquina
— anudador . . . . . 111.12
— arrollador . . . . . 130.18
— contador . . . . . 370.2
— contador de listas. . 74.19
— economizador de cartones . . . . . 236.7
— de encolado a mano. 71.14
— para ensayo de los tejidos . . . . . 438.8
— humidificador para hilos . . . . . 101.17
— marcador de listas . 74.19
— medidor . . . . . 370.2
— mojador para hilos . 101.17
— de plegado . . 59.5, 61.24
— para la preparación de la cola . . . . . 68.21
— para la preparación de la cola con agitador 68.22
— para la preparación de la cola a alta presión 69.9
— regulador por cambio del curso del gatillo 132.2
— para remeter urdimbres. . . . 105.11, 106.1.2
aparejo . . . . . 184.3
apartar el cono del árbol de la expulsión, dispositivo para . . . . 249.3
aplacar la pelusilla del hilo . . . . . 64.13
aplastado, hilo . . . . 94.4
aplicado, muestra —a . 406.6
aplicar la cola . 65.15, 73.4
— un marco de forma cónica sobre la napa de hilos . . . . . 60.13
— las puntas en los orillos del tejido . . . 139.8
—se sobre el cono (napa) 60.4
apoyar sobre el excéntrico (rodillo) . . . 34.1
— la palanca . . . . . 194.11
— sobre la palanca . . 288.14
—se sobre los ganchos (tapones) . . . . . 188.9
—se sobre la linterna (marsillo) . . . . . 205.20
apoyo del brazo oscilante . . . . . 194.10
— positivo de la espada 313.13
— de la traviesa . . . 212.10
aprestado de los lizos de torzal . . . . . 179.15
—, tejido . . . . . 431.15
—, urdimbre —a . . . 64.5
aprestador . . . . . 6.5
aprestar los lizos de torzal . . . . . 179.16
— el tejido . . . . . 437.1
— la urdimbre . . . . 64.4
apresto. . . . . 436.20
—, agente de. . . . . 437.4.5-6
—, grados de . . . 16.18.19
apretadamente, plegar . 79.9
apretado, arrollado . . 85.22
—, tuerca —a . . . . . 439.9

apretar la bobina sobre el árbol . . . . . 33.2
— las bobinas con romanas sobre los tambores de fricción . . . 31.5
— el cilindro contra el tambor . . . . . 55.20
— el huso contra el embudo . . . . . 95.11
— los orillos . . . . . 139.13
— los pedales . . . . 182.23
— el resorte sobre la bobina . . . . . 346.6
— el rodillo contra el excéntrico . . . . . 37.15
— las teclas . . . . . 385.17
— la tuerca . . . . . 439.8
aprisionado, lanzadera —a 315.6
aprisionamiento de la canilla contra el tubo de aire comprimido. 265.6
aprisionar la base de la canilla (garra) . . . 263.18
aptitud para el deslustre 429.21
— para el planchado. . 429.20
— para el plegado . . 429.22
apuntado, extremidad —a 328.7
apuntalado, bastidor . 297.7
apuntalar el bastidor del telar . . . . . 297.8
arandela de hierro. . . 139.19
— para tornillo . . . . 374.15
arbitraje . . . . . 443.4
árbol . . . . . 280.4
— acodado . . . . . 384.4
— del aspe . . . . . 29.4
— atravesando . . . . 125.6
— auxiliar . . . . . 178.4
— de la barra de los guía-hilos . . . . . 36.12
— de las cigüeñas 203.18, 274.5, 301.16
— cigüeñal de hierro forjado . . . . . 302.8
— del cilindro. . 195.11, 235.10
— del cilindro de contacto . . . . . 125.14
— del cilindro contador 51.24
— cuadrado del plegador . . . . . 78.1
— cuadrangular de espigas redondeadas . . 117.8
— de las cuchillas . . 191.18
— de los discos de fricción . . . . . 36.9
— del excéntrico . . . 37.1
— de los excéntricos . 91.4, 302.9
— de la expulsión . . 252.6
— de expulsión con larga hendidura . . . . . 249.4
— de impulsión del palo 249.8
— inferior . . . . . 302.9
— intermedio . . . 178.5, 262.13
— motor . . 34.3, 89.18, 178.2
— motor de las bobinas 33.1
— motor de los husos . 96.2
— oblicuo de expulsión 254.14
— de la palanca de contacto . . . . . 253.13
— de la palanca pulsora 316.9
— principal 34.3, 36.14, 54.3
— del pulsador . . . . 314.8
— rectangular . . . . . 280.14
— redondo del plegador 77.22
— con rodillo . . . . . 250.22
— de secciones . 54.14, 322.2
— de los sectores . . . 322.4
— soportado por la bancada lateral . . . . 302.6
— del tambor 48.2, 55.12, 60.10
— de los tambores . . 30.3
— del tornillo sin fin . 127.19
— de transmisión . . . 305.8
— transversal . . . . . 348.8
—es girando a la misma (a distinta) velocidad . . . . . 302.5,7
arcada . . 207.15, 217.15, 224.3
arcadas. . . . . 231.18
— abiertas . . . . . 221.6
— cruzadas . . . . . 221.3
arco angular de llanta de hierro . . . . . 341.7
— dentado . . . . . 257.3
— pulsador . . . . . 318.14
— soportador de los cartones . . . . . 390.13
—, en forma de . . . 206.3
argolla . . . . . 80.16
— del plegador . . . . 77.21
arista cortante . . . . 111.14
— de refuerzo para el garrote . . . . . 241.9
armadura . . . . . 301.3
— de la polea. . . . . 183.19
armazón con las agujas movidas individualmente. . . . . 350.12
— de bordado con dos peines. . . . . 351.4
— de brocado para telar de cintas . . . . . 346.12
— a círculos . . . . . 347.1
— con espolines circulares . . . 345.17, 347.1,6
— con espolines moviendose en línea recta (en arco) . . . . 347.9,12
— de pequeñas lanzaderas . . . . . 346.13
— suizo de brocado . . 348.3
— de telar para lappet 349.15
— triple de brocado con guía de ganchos . . 346.21
— vienés de brocado . 347.16
armure . . . . . 402.1
aro . . . . . 80.16
— con nervios de refuerzo. . . . . 115.20
— del plegador . . . . 77.21
— de presión . . . . . 78.13
— de refuerzo . . . . 115.13
arqueado, espolín . . . 347.13
arranque, punto de . . 204.8
arrastrado por los lizos, hilo . . . . . 109.5
arrastrar el hilo a través del peine (repasadera) . . . . . 109.4
arrendamiento . . . . 446.18
arrollado apretado . . 85.22
— en canillas de trama 85.9
— compacto . . . . . 85.22
arrollador de tejido 6.12, 116.17
—, mecanismo — del tejido . . . . . 132.20
—, obrero — de urdimbres. . . . . 77.14
arrollamiento activo del tejido . . . . . 132.3
— del cordón . . . . . 235.13
— cruzado . . . . 87.12, 91.7
— directo . . . . . 131.1
— del hilo por rotación de la broca . . . . 87.23
— indirecto . . . . . 131.3
— del tejido . . . . . 129.18
— del tejido durante el retroceso (el avance) del batán . . . . 130.15.16
— de la urdimbre en el plegador del telar 76.14.17, 77.1
—, dispositivo de — para urdidor de secciones 55.3
arrollar los cabos de hilo sobre un botón . . 261.7
— el cordón de unión sobre el plegador de tejido . . . . . 110.4
— la cuerda de freno alrededor del plegador 121.16
— las cuerdas alrededor de los montantes del batán . . . . . 290.4
— una faja de hilos . . 41.3
— el hilo en la base cónica del tubo . . . 86.16
— el hilo blando . . . 85.25
— el hilo compacto . . 85.24
— el hilo flojo . . . . 85.25
— los hilos paralelamente . . . . . 81.8
— el hilo regularmente sobre el carrete . . 22.17
— el hilo de trama sobre la planchita . . . . 335.19
— varias listas en el plegador . . . . . 77.10
— los ovillos de urdimbre en husadas (en carretes) . . . . 63.15.16
— partiendo de bobinas cruzadas. . . . . 89.20
— partiendo de husadas 85.27
— partiendo de madejas 85.26
— sedales alrededor de los listones . . . . 286.9
— el tejido . . . . . 298.16
— el tejido, máquina de 442.5
arrollar el tiratacos en el garrote . . . . . 250.15
— la trama . . . . . 84.15
— la urdimbre en espiral sobre la devanadera 46.19
— la urdimbre con fuerte tensión . . . . . 79.6
— la urdimbre en ovillos . . . . . 63.6
— la urdimbre en pelota 63.6
— la urdimbre entre los platos . . . . . 78.16
— la urdimbre en el plegador . . . . . 46.18
— la urdimbre en plegador sin platos . . . 79.4
— la urdimbre del plegador de urdidor en el plegador del telar 76.20
— la urdimbre con una tensión uniforme . . 79.8
—se (cuerda) . . . . . 122.5
arroz . . . . . 66.24
arrugado, tejido. . . . 432.2
artesa de agua . . . . 101.20
— de cola . . . . . 180.5
— del huso . . . . . 96.8
—, en forma de . . . 266.4
articulación . . . . . 255.3
— de chapa. . . . . 281.2
— en paralelogramo . . 311.7
—, doble . . . . 204.2, 213.12
articulado, biela —a . . 293.17
artículo v. t. tejido, género
— acabado . . . . . 4.9
— sin acabar . . . . . 443.8
— brocado . . . . . 344.12
— completamente acabado . . . . . 443.9
— ligero . . . . . 296.7
— pesado. . . . . 296.6
— pesante . . . . . 296.6
— con puntos bordados 349.7
— tubular . . . . . 300.10
—s a franjas . . . . . 355.1
—s hechos a mano . . 405.21
artificial, crin . . . . 17.21
—, nudo . . . . . 18.15
ascendente, lizo . . . . 198.2
—, urdimbre . . . . . 338.4
ascensional, movimiento 39.8
ascenso y descenso, movimiento de . . . . . 97.1
— por grupos . . . . . 226.17
— de muchos hilos . . 220.18
— del motivo sin ligamento . . . . . 232.3
— múltiple . . . . . 220.18
— de la palanca-calca . 295.15
asegurar la cruz por ligaduras . . . . . 42.16
— el listón en las ranuras . . . . . 173.2
asentamiento del gancho en el descanso . . . 48.20
asiento, cobertura para 405.16
aspe . . . . . 25.16.19, 26.8
— de seis brazos . . . 28.15
— de brazos plegables . 28.16
— contador . . . . . 440.4
— a corredera. . . . . 25.20
— de devanadera . . . 34.15
aspeado, hilo . . . . . 10.20
aspecto confuso . . . . 153.3
— del tejido . . 145.7, 391.7
áspero, superficie —a . 100.16
—, tejido . . . . . 431.27
astilla . . . . . 244.2
astillarse (lanzadera) . . 243.13
astracán . . . . 170.7, 407.2
atado, madeja —a . . . 10.24
atadura libre . . . . . 181.11
— de los lizos. . . . . 181.10
atar las calcas . . . . . 183.9
— los coletes a los ganchos . . . . . 218.5
— los dientes sobre los listones . . . . . 286.8
— los hilos de urdimbre por secciones sobre el arrollador de tejido 110.3
— el nudo con dos hilos de urdimbre . . . . 336.16
— el nudo con un solo hilo de urdimbre . 336.18
aterciopelado, tejido . . 399.26
atiesar las mallas . . . 180.7
atornillado de los excéntricos . . . . . 198.22
atornillador . . . . . 373.17
atornillamiento de los excéntricos . . . . 198.22
atrás, marcha. . . . . 302.13
—, trabajar hacia . . . 302.14
atravesando, árbol. . . 125.6
atravesar el carro (pulsador) . . . . . 364.11
— el guía-hilos (hilo) . 39.7
— oblicuamente el peine (hilos) . . . . . 50.2
— el ojal (hilo) . . . . 45.6
— el peine (ligaduras de torsión) . . . . . 110.12
aumentado, muestra —a 232.2
aumentar la densidad de la urdimbre . . . . 114.13
— la fuerza del golpe . 246.17
— la resistencia del hilo 64.12
— la tensión . . . . . 119.2
aumento añadido para el beneficio . . . . . 442.15
— de la densidad de la urdimbre . . . . . 114.14
— de la muestra . . . 222.4
— del peso del tejido . 4.11
— de producción del telar . . . . . 266.9
— de tensión . . 120.7, 143.6
auténtico, chal . . . . 420.20
automáticamente, colocarse . . . . . 27.10
automático, paro . . . 37.10
auxiliar, cilindro . . . 128.14
avance de la barra . . 127.1
— del batán . . 130.16, 292.19
— de la bobina . . . . 346.9
— de la devanadera . . 33.6
— lateral . . . . . 109.11
— del plato de fricción 127.11
— del tambor. . . . . 57.9
— del tejido . . . . . 292.11
— de la urdimbre . . . 130.1
—, movimiento de. . . 135.16, 262.5
avanzar el cilindro hacia adelante *x* dientes . 195.17
— paso a paso (cadena) 340.3
— hacer — los dientes de la rueda . . . 133.22
—, hacer — una cierta cantidad del tejido a cada evolución del batán . . . . . 134.9
axial, desplazamiento . 251.8, 307.15
—, movimiento . . . . 367.2
Axminster, alfombra de 410.12
ayudante . . . . . 5.8
— del pasador (obrero) . 103.13
— del pasador (obrera) . 103.14
— de urdidor . . . . . 40.9
azabache, galón de . . 428.10
azúcar de uvas . . . . 68.5
azul . . . . . 80.13


## B


baguilla, hilo de —s . . 421.17
baja de los hilos . . . 142.8
bajada de la grifa. . . 211.2
— de los hilos . . . . 142.8
— del peine. . . . . 285.18
bajado, caja —a. . . . 272.15
—, hilos —s . . . . . 142.9
bajar los grupos de hilos en el paso inferior . 351.15
— el listón . . . . . 61.22
— el lizo levantado (peso) 219.10
— los lizos . . . . . 182.3
— los lizos para la calada de baja . . . . . 187.10
— (vástago). . . . . 98.6
— la *x*ésima caja (*x*ésimo cubo) . . . 281.10
— la *x*ésima caja (*x*ésimo rodillo) . . 281.11
— la *x*ésima caja (*x*ésimo taladro) . . 281.9
— de la *x*ésima a la *y*ésima caja . . . . 281.5
—, hacer — la caja . . 272.14
—, hacer — las cajas a mano . . . . . 291.7
—, hacer — los lizos. . 191.1
bajo, ajustado . . . . 205.2
—, espadón — del excéntrico . . . . . 179.8
Baker y Kip, mecanismo de cambio de lanzaderas . . . . . 269.2

balancín . . . . . 274.6
balanza . . . . . 439.13
— con caja de protección 439.15
— con devanadera. . . 439.14
— micrométrica . . . . 88.20
— de precisión . . . . 439.16
— de resorte . . . . . 438.19
— universal . . . . . 439.17
bamboleante, huso . . . 239.12
bancada de bobinas con ranuras . . . . . 95.4
— de los husos . . . . 91.3
— lateral . . . . . 335.2
— lateral para accionamiento . . . . . 304.21
— lateral para cambio. 305.1
— de la máquina . . . 287.6
— de los plegadores . . 72.14
— porta-husos. . . . . 99.3
— del telar para cintería 355.13
—s del telar . . . . . 297 f.
banco de anudado. . . 111.2
— de bolos . . . . . 208.17
— de igualar . . . . . 219.13
— para producir lizos . 177.17
— de semples . . . . . 209.9
— de tambor . . . . . 209.15
— de los tambores . . 35.3
— del tejedor . . . . . 297.6
— con volante . . . . 209.17
banda . . . . . 6.15
— de acero . . . . . 371.2
— diferencial . . . . . 125.12
— de freno . . . . . 127.7
— de papel con divisiones 371.1
bañón . . . . . 206.4, 210.20
banqueta . . . . . 45.15
Barber, anudador . . . 112.3.20
barés. . . . . 398.26, 401.25
baritina . . . . . 437.28
barniz para mallas . . 220.5
barnizado de las mallas 220.3
—, cuerda —a. . . . . 220.4
—, malla —a . . . . . 179.18
barnizar los hilos de malla con aceite de linaza . . . . . 179.17
barra . . . . . 333.18, 372.8
— de aletas. . . . . 366.9
— ascensora . . . . . 232.15
— corta . . . . . 124.5
— cuadrada. . . . . 136.14
— de encruzamiento . . 137.20
— de freno . . . . . 32.3
— de gancho . . . . . 368.12
— de gatillo . . . . . 126.18
— de la grifa . . . . . 210.18
— guarnecida de agujas 366.15
—-guía de la grifa . . 229.17
—-guía horizontal . . . 108.7
— de los guía-hilos 32.13, 33.9, 366.14
— de guía-hilos oscilante 37.12
— de hierro. . . . . 289.2
— impulsadora de los carros . . . . . 368.6
— de impulsión . 348.1, 366.8
— de impulsión oscilante 348.6
— longitudinal . 297.4, 335.7
— oscilante . . . . . 368.14
— plana metálica . . . 234.11
— del soporte. . . . . 366.16
— de sostén de los lizos 105.18
— de tensión . . . . . 80.3.8
— transversal . . 176.15, 177.3
— con movimiento de vaivén . . . . . 90.18
— vertical de la fileta . 356.10
barragán . . . . . 399.2
barreño . . . . . 89.10
— de agua . . . . . 101.20
barrita de contacto . . 320.2
báscula. . . . . 121.9, 279.20
— cargada . . . . . 121.12
— doble . . . . . 121.17
— del motor . . . . . 310.8
—, mecanismo de — de la pasada . . . . . 357.9
basculante, soporte . . 309.18
base de la canilla . . . 263.10
— cónica . . . . 86.15, 260.16
— cónica del huso. . . 93.11
— cónica del tubo. . . 86.16
— del diente . . . . . 126.22
— del huso . . . . . 264.17
— del taco . . . . . 248.9
— del tubo . . . . . 240.2
basta . . . . . 145.2, 344.9
— de trama . . 166.18, 392.3
— de urdimbre . . . . 392.1
— de la trama de pelo 166.20
bastidor 111.3, 112.5, 178.10, 278.13, 362.21, 386.11
— apuntalado del telar 297.7
— de la bobina . . . . 90.16
— del cambio de cajas 276.13
— de desplegado . . . 56.1
— con encaje . . . . . 217.14
— de lectura . . . . . 386.10
— de los lizos. . . . . 172.13
— de madera . . . . . 108.6
— de la máquina Jacquard . . . . . 212.7
— de la maquinita . 190.12, 206.18
— a media madera . . 217.14
— móvil de desplegado 61.25
— de las palancas. . 185.11, 388.15
— del peine. . . . . 283.6
— en forma de pupitre 209.3
— soporte de la Jacquard 209.20
— del telar . . . . . 297.2
— del telar para cintería 355.13
basto, hilo . . . . . 236.16
bastón . . . . . 6.9, 224.1
— de cola . . . . . 208.22
— con madejas suspendidas . . . . . 71.6
— del plegador . . . . 119.10
— de rota . . . . . 290.14
— de semple . . . . . 209.10
batán . 265.5, 288.15, 335.10, 339.7
— de brocado. . . . . 345.9
— de brocado para telar de cintas . . . . . 346.12
— de caída libre 295.10, 317.11
— con varias cajas 272.3, 344.10
— de cajas yuxtapuestas 358.9
— con cambio horizontal de cajas. . . . . 345.16
— del cilindro. . 186.14, 190.8, 210.17
— del cilindro inferior . 230.4, 234.9
— del cilindro superior. 230.3
— colgante . . . . . 289.9
— derecho para una lanzadera . . . . . 356.17
— deslizante . . . . . 289.12
— con espolines circulares 345.17
— inferior . . . . . 289.11
— con lanzadera . . . 301.18
— para varias lanzaderas 290.10
— para lanzadera rápida 289.14
— para lanzadera volante . . . . . 248.1
— libre. . . . . 303.16
— con líneas arqueadas dobles. . . . . 357.5
— con líneas arqueadas para una lanzadera. 357.2
— con líneas arqueadas para dos series de lanzaderas . . . . . 357.6
— a mano . . . . . 288.16
— movido mecánicamente 289.8
— para múltiples lanzaderas con compresor 291.8
— de oscilación por abajo 350.20
— de oscilación inferior 299.2
— de pie . . . . 299.2, 303.15
— recto para dos lanzaderas . . . . . 356.21
— en reposo en su posición atrasada . . . 295.6
— con dos series de lanzaderas . . . . . 357.1
— suspendido . . . . 289.9.10
— superior . . . . . 289.9
— de telar para cintas 289.13, 356.16, 358.3
— del telar de mano. . 321.8
— sin zócalo para lanzadera . . . . . 339.23
batanado . . . . . 282.1
— por choque. . . . . 292.15
— doble . . . . 294.9, 295.8
— por presión. . . . . 292.16
— triple . . . . . 295.9
— uniforme . . . . . 143.12
—, tejido . . . . . 431.9
batavia. . . . . 148.14
batería de electro-imanes sometida a la acción de una corriente eléctrica . . . . . 387.8
batido . . . . . 66.2
— de la pasada a paso abierto (cerrado) . 284.11.12
batidor giratorio . . . 69.3
batidor de trama . . . 360.19
batir los bucles de pelo 340.19
— la pasada . . 284.8, 336.3
— la pasada de fondo en forma ondulada. 336.4
batista . . . . . 5.24
— de algodón . . . . . 393.10
— de lino . . . . . 395.26
bayeta . . . . . 417.9
Becker, guarda-lanzaderas . . . . . 312.13
beneficio . . . . . 442.16
bengalina . . . . 398.29, 401.15
biela 58.13, 59.20, 229.16, 277.3, 293.8, 348.11
— ajustable . . . . . 293.12
— articulada . . . . . 293.17
— del batán . . . . . 308.12
— bipartida. . . . . 293.11
— corta . . . . . 293.19
— ordinaria . . . . . 293.2
bilateral, cambio — de lanzaderas . . . . . 292.3
bipartido, biela —a . . 293.11
bisagra, porta-bobinas a 29.12
blanco del cartón . . . 382.14
blando, bobinado . . . 23.9
—, tejido . . . . . 431.24
blanqueado, hilo . . . 9.24
—, tejido . . . . . 431.3
blanqueador . . . . . 445.1
blanqueo, grado de . . 429.18
blonda v. encaje
bloque . . . . . 258.17, 334.12
— de caucho . . . . . 415.8
— corredor . . . . 55.14, 91.18
— de desembrague . . 35.12
— de freno . . . . . 318.10
— con hendidura . . . 180.12
— recubierto de suela . 248.16
— del resorte . . . . . 122.12
bobina (v. t. carrete, canilla) . . . . . 347.4
— bordadora . . . . . 350.7
— cayente . . . . . 364.24
— chata . . . . . 366.7
— cilíndrica. . . . . 22.20
— combada . . . . . 23.18
— cónica . . . . . 24.10
— cónica cruzada . . . 24.2
— convexa . . . . . 23.18
— cruzada . . . . 10.18, 23.20
— cruzada cilíndrica. . 23.21
— cruzada plana . . . 23.19
— derecha . . . . . 22.20
— para desarrollo axial 237.14
— de desarrollo por rotación. . . . 89.2, 240.14
— para desarrollo en el sentido del eje. . . 237.14
— para desarrollo tangencial . . . . . 240.14
— de desplegado por rotación . . . . . 86.18
— para devanado tangencial . . . . . 86.16
— con un solo disco . . 89.5
— sin disco . . . . . 89.6
— entre dos discos . . 89.4
— dura. . . . . 23.8
— floja. . . . . 23.10
— giratoria . . . . . 343.21
— gruesa . . . . . 258.1
— de hilatura . . . . . 36.4
— de hilo de pelo 329.5, 339.26
— horizontal . . . . . 30.8
— llena. . . . . 23.5
— de madera . . . . . 10.19
— a plegado cruzado . 10.18
— de recambio . . . . 81.9
— de reserva . . . . . 81.9
— de telar para tejer tul 90.1
— de trama . . . . . 341.3
— de trenzado . . . . 179.2
— de tul . . . . . 366.19
— de urdido . . . . . 44.8
— de urdimbre de continua . . . . . 21.17
— de urdimbre cruzada 63.2
— de urdimbre de seda 34.13, 43.10
— vacía . . . . . 23.6
—s movidas por cilindros de fricción. . . . . 27.4
bobinado . . . . . 22.4
— blando. . . . . 23.9
— cilíndrico. . . . . 22.21
— cónico . . . . . 24.1
— convexo . . . . . 23.14
— cruzado abierto . . . 23.3
— duro. . . . . 27.7
bobinado flojo . . . . 23.9
— de la madeja. . . . 25.9
— a mano . . . . . 24.21
— mecánico. . . . . 26.2
—, hilo. . . . . 10.16, 26.6
—, mecanismo de — para carretes . . . . . 31.7
bobinador a mano. . . 25.1
— de urdimbre . . . . 25.3
bobinadora de una sola cara. . . . . 26.18
— de dos caras . . . . 26.19
— cruzada con guía-hilos giratorio. . . . . 34.19
— cruzada con guía-hilos de Schönherr . . . 33.8
— cruzada con poleas de llanta corva para los guía-hilos . . . . . 32.11
— cruzada con tambor con ranura . . . . . 31.11
— doble . . . . . 26.19
— de doble cara para carretes con una sola hilera de tambores . 31.1
— de doble cara para carretes con doble hilera de tambores y devanadera superior 30.2
— de doble cara con una sola hilera de tambores para el movimiento de las bobinas 27.3
— de husos horizontales 30.1
— de husos con mando positivo de la púa . 27.1
— de lino . . . . . 33.14
— a mano . 25.2, 26.7, 86.4
— mecánica de husos verticales (accionados por fricción) . . . . 36.1.2
— mecánica para seda . 34.2
— con movimiento de los carretes por fricción. . . . . 27.2
— de pedal . . . . . 86.6
— simple . . . . . 26.18
— de urdimbre . . 25.4, 26.16
bobinar . . . . . 22.7
— de bobinas . . . . . 25.7
— en cruz . . . . . 23.2
— de la devanadera . . 33.5
— en forma convexa. . 23.15
— en espirales . 22.19, 336.9
— de husadas. . . . . 25.6
— de madejas. . . . . 25.5
— la madeja . . . . . 25.8
— a mano . . . . . 24.20
— a máquina . . . . . 26.1
— regularmente . . . . 22.17
boca del tubo. . . . . 288.8
bocací . . . . . 395.22, 414.19
boj . . . . . 243.6
boletín de urdido . . . 40.12
bolo . . . . . 209.2
bolsillo, dinamómetro de 440.14
bolso de camellero . . 410.9
— de trajina-camellos . 410.9
bomba . . . . . 101.18
bombasí . . . . . 398.30
borax . . . . . 67.26, 438.2
bordado . . . . . 344.17
— simétrico. . . . . 349.9
— por urdimbre. . . . 349.4
—, chal. . . . . 420.24
bordadora . . . . . 6.6
bordadura visible . . . 349.13
bordar el dibujo en el tejido . . . . . 349.11
— sobre la haz del tejido 349.12
— a varios colores. . . 344.22
borde derecho (simétrico del izquierdo) . . . 221.11
— con dobleces . . . . 426.20
— izquierdo (imagen del derecho) . . . . . 221.10
— roto . . . . . 140.20
— del tejido . . . . . 139.15
— del tejido curvado hacia arriba . . . . 140.8
bordón en el dibujo . . 391.10
— oblicuo de la sarga . 147.16
— de pelo . . . . . 167.7
— rizado . . . . . 406.4
— por trama . . . . . 146.3
— de la trama de pelo 167.1
bordoncillo, tejido de . 418.5
borla de cabos de hilos 111.8
borras de tejedura. . . 4.15
bosquejo . . . . . 378.14
bote de aceite . . . . 375.8

botella de caucho . . . 415.7
botón . . . . . 18.18, 263.13
— de algodón . . . . . 18.11
— bajo la acción de un resorte . . . . . 328.5
— de contacto . . . . . 387.9
— fuerte . . . . . 18.18
— en el hilo . . . . . 9.9, 28.3
— de mano . . . . . 348.2
bouclé, hilo . . . . . 14.14
bramante de ligadura . 173.4
—, hilo . . . . . 42.17
brazo . . . . . 180.3, 285.13
— de alambre. . . . . 346.16
— del aspe . . . . 25.21, 46.7
— auxiliar . . . . . 280.6
— central de la palanca 315.12
— del cilindro de contacto . . . . . 125.15
— de colisa. . . . . 137.16
— curvado . . . . . 254.15
— de desacoplamiento . 95.2
— fijo . . . . . 29.3
— de la fileta. . . . . 43.14
— de golpear . . . . . 25.13
— lateral . . . . . 112.4
— móvil . . . . . 54.12
— oscilante . . . 54.12, 137.17, 192.2.13, 194.6
— oscilante con rodillo. 257.10
— oscilatorio para el mecanismo de freno 91.5
— de palanca . . 136.7, 288.6
— de palanca equilibrado 439.23
— de la palanca de freno 278.20
— de palanca regulable 50.16
— de potencia . . . . 121.3
— pulsador . . . . . 317.13
— de retención . . . . 334.10
— del rodillo . . . . . 186.17
— de sacudir . . . . . 25.13
— del soporte para hacer presión sobre la bobina . . . . . 32.15
— del tirante de freno. 254.3
— con tornillo regulador 283.16
— de tracción. . . . . 212.4
— de la varilla de ganchos . . . . . 333.14
—s curvados de la palanca . . . . . 109.2
—s iguales . . . . . 191.5
—s movidos por excéntricos . . . . . 285.19
—s plegables . . . . . 28.16
bricho . . . . . 20.10
— falso. . . . . 428.7
— fino . . . . . 428.6
— gaufré . . . . . 20.11
— de oro . . . . . 423.12
brida. . . . . 250.12
brillante, hilo . . 421.9, 435.11
—, gasa . . . . . 393.29
—, seda . . . . . 17.3
briscado . . . . . 20.12
brizna . . . . . 409.5
broca . . . . . 180.14, 240.12
— de las bobinas 89.16, 178.17
— de la bobina en contacto con el espadón del excéntrico . . . 179.9
— del cabezal móvil. . 80.18
— corta de bobina . . . 179.3
— de corte para el hilo de pelo . . . . . 336.6
— desnuda . . . . . 87.24
— de hierro. . . . . 290.13
— para lanzadera . . . 237.22
— larga de bobina. . . 179.4
— de punzón . . . . . 81.4
— con un resorte . . . 237.19
— con dos resortes . . 237.20
— con resorte de rama deslizante . . . . . 238.9
—s horizontales . . . . 87.15
brocado 162.11, 344.13, 402.7
— por aguja . . . . . 163.6
— auténtico . . . . . 423.6
— a cuadros . . . . . 163.5
— de doble hilo. . . . 402.19
— de fantasía. . . . . 402.18
— a mano . . . . . 345.5
— mecánico. . . . . 345.6
— mecánico en telar de mano . . . . . 345.7
— de oro . . . . . 402.20
— de plata . . . . . 402.21
— de terciopelo . . . . 423.2
— por trama . . . . . 162.12
— por trama de doble cara . . . . . 162.13
brocado por urdimbre. 163.1
—, imitación . . . . . 163.7
—, mecanismo de . . . . 349.1
—, poco . . . . . 402.22
— parcialmente . . . . 402.22
— totalmente . . . . . 402.23
brocar a varios colores 344.22
brocatel . . . . . 423.5
brocha . . . . . 240.5
— distribuidora . . . . 72.19
— encoladora . . . . . 180.4
bronce . . . . . 245.17, 310.18
bruñido, guía-hilos . . 333.7
bruscamente, parar . . 307.2
bruto, malla en . . . . 174.15
bucarán 395.22, 414.19, 432.21
bucle. . . . . 168.19, 327.15
— en forma de U. . . 167.11
— de hilo . . . . . 336.11
— de inserción del tiratacos . . . . . 254.16
— ligado a una sola pasada . . . . . 169.13
— de doble penacho. . 167.12
— de un solo penacho . 167.14
— perpendicular. . . . 167.15
— de sujeción del tiratacos . . . . 250.8, 251.14
—, formar —s. . . . . 245.5
—s cortados entre los dos tejidos de fondo . . 169.8
—s formando cordones . 167.6
—s de trama . . . . . 340.14
buen efecto del tejido . 429.8
búfalo, piel de . . . . 248.12
bufete, adorno para . . 428.23
bulto en el arrollamiento 79.2
busca del curso . . . . 434.10
— del hilo roto . . . . 51.8
— de la pasada . . . . 302.11
— de la trama rota . . 214.8
buscado, número . . . 11.15
buscar el curso . . . . 434.11
— el hilo roto . . . . 51.9


## C


caballero 35.6, 50.14, 319.13, 320.18
— en forma de horquilla 319.20
— con ranura. . . . . 319.18
— con taladro . . . . 319.17
caballete . 56.4, 62.16, 90.11, 329.12
— de arrollamiento . . 331.3
— de cartones . . . . 206.11
— de desplegado . . . 56.8
— de fundición . . . . 212.12
— de los husos . . . . 36.7
— para montar el plegador . . . . . 80.2
— de las palancas . . 185.11
— del peine. . . . . 58.7
— de los plegadores 72.14, 79.14
— de los plegadores de urdidor . . . . . 82.3
— para plegar el plegador . . . . . 80.2
— para plegar la urdimbre . . . . . 80.6
— para remeter las urdimbres . . 105.11, 106.1.2
— de secado de la urdimbre . . . . . 72.3
— soporte del plegador de urdimbre . . . . 111.9
— del urdidor. . . . . 43.12
cabestro . . . . . 429.2
cabeza . . . . . 139.22
— de acero endurecido. 239.8
— de biela abierta . . 293.13
— de corchete . . . . 193.11
— embutida simple . . 374.10
— entallada. . . . . 238.15
— exagonal. . . . . 374.12
— del gancho . . . . . 186.18
— del hierro . . . . . 327.6
— del huso . . . 96.5, 242.18
— del martillo . . . . 262.1
— de la mordaza . . . 241.2
— del pulsador . . . . 389.5
— del punzón. . . . . 385.19
— redondeada de madera . . . . . 234.1
— de retención . . . . 239.19
— del taco . . . . . 248.8
— del tirante . . . . . 276.16
— de trenzado . . . . 179.1
cabezal. . . . . 70.9
cabezal móvil . . . . 80.19
Cabila, chal. . . . . 420.28
cableado (seda) . . . . 16.15
cabo caído (ligar un) . 81.10
— del hilo . . . . 51.10, 365.8
— suelto (ligar un) . . 81.10
— de trama . . . . . 341.18
— de la urdimbre . . . 110.19
—, hilo a un . . . . . 9.3
—, hilo a dos —s . . . 9.4
—, torzal de $x$ —s. . . . 177.10
—s de los hilos de las husadas . . . . . 45.9
cabra de Angora . . . 170.10
cabrestante . . . . . 72.8
cachemira . . . . . 397.24
— cruzada . . . . . 397.25
—, chal. . . . . 420.27
cadena . . . . . 92.5
— accionadora . . . . 213.15
— de alza . . . . . 92.8
— articulada con anillo 314.17
— de la barra guía-hilos 33.16
— de cartones . 192.3, 193.5, 206.13, 390.6
— de los cartones de rodillos . . . . . 191.17
— con eslabones para el dibujo. . . . . 259.4
— de excéntricos 201.13, 273.18
— sin fin . . . 263.1, 266.3
— sin fin de mano . . . 372.20
— Galle . . . . 71.5, 372.15
— de hierro. . . . . 278.2
— para lizos . . . . . 171.15
— llevando las bobinas 340.1
— para el movimiento de los guía-hilos . . . 38.16
— de puntas . . . . . 140.6
— de recambio . . . . 196.19
— de tracción. . . . . 230.9
—s portadores. . . . . 340.8
cadenita . . . . . 191.4
caer en la artesa (canilla) 96.9
— (caballero) . . . . . 319.19
— fuera de la caja (lanzadera) . . . . . 289.13
— hacia abajo (parte anterior de la caja). . 268.16
— por la hendedura (caballero) . . . . . 51.3
— en la muesca (palanca del disparo) . . . . 48.22
— por su propio peso (lanzadera vacía) . . 270.17
caída de la caja . . . 273.16
— de la canilla . . . . 239.10
— del gatillo . . . . . 127.2
— de la grifa . . . . . 211.2
— libre, movimiento de 273.10
caído, cabo . . . . . 81.10
—, palanca —a . . . . 316.19
caja . . . . . 258.16, 287.7
— de agujas . . . . . 35.7
— ascendente . . 273.10, 291.3
— ascendente Tannwald 278.3
— bajada. . . . . 272.15
— bajada (subida) $x$ compartimientos 272.16.17
— de caballeros . . . . 35.7
— de cambio . . 272.4, 290.12
— de cambio con $x$ compartimientos superpuestos . . . . . 273.9
— de cambio con $x$ compartimientos uno al lado de otro. . . . 345.15
— de cambio horizontal 291.17
— con $x$ compartimientos 272.8
— de canillas . . . . . 88.19
— derecha . . . . . 248.2
— de estopas . . . . . 73.19
— con extremidad cónica. . . . . 347.21
— de hilo . . . . . 11.27
— izquierda . . . . . 248.2
— de la lanzadera 248.5, 250.7, 252.15, 290.6, 357.7
— de lanzadera del batán 269.10
— de la lanzadera al nivel del plano del batán . . . . . 251.7
— de lastres . . . . . 122.2
— de latón . . . . . 347.22
— de madera . . . . 347.17
— metálica . . . . . 347.19
— oscilante . . . . . 291.19
— de pesos . . . . . 122.2
— de la polea. . . . . 183.19
— de protección . . . 439.15
— con resorte. . . . . 371.3
caja saltante . . . . . 273.6
— subida . . . . . 272.16
— de un telar de expulsión por resorte . . 255.23
—s colocadas unas al lado de otras . . . 291.18
—s en falsa posición. . 313.16
—s giratorias . . . . . 279.2
—s laterales. . . . . 357.10
—s en reposo . . . . . 281.13
—s superpuestas. . . . 290.9
—s yuxtapuestas . . . 358.9
cajón . . . . . 32.21, 287.7
— de lanzadera . . . . 267.12
calada (v. t. paso). . . 141.3
— de alza . . . 216.15, 142.15
— de alza y baja 142.19, 216.17
— de ascenso . . 142.15, 216.15
— de ascenso y descenso 142.19, 216.17
— de baja . . . 142.17, 216.16
— cerrada . . . . . 142.14
— de descenso . 142.17, 216.6
— desigual . . . . . 142.20
— para el dibujo . . . 223.12
— estacionaria . . . . 142.18
— formada . . . . . 142.3
— forzada . . . . . 352.10
— de gasa . . . . . 362.14
— para el hierro . . . 168.5
— inferior . . . . . 328.17
— limpia . . . . . 142.21
— de longitud constante 141.13.14
— oblicua . . . . . 217.1
— regular. . . . . 142.21
— suave . . . . . 352.11
— sucia . . . . . 142.20
— superior . . . . . 328.16
—, gran . . . . . 265.15
—s, formar dos — una encima de otra . . 328.18
calado, plato . . . . . 78.4
—, tejido . . . . . 431.23
calandrado, tela —a . . 395.23
calca 182.20, 188.6, 195.9, 199.2, 203.7, 321.5, 360.17
— para efectos de urdimbre . . . . . 325.13
— francesa . . . . . 322.9
—, doble . . . . . 192.10
—, gran . . . . . 185.4
—, pequeña . . . . . 185.5
calcar, papel para. . . 379.14
calculado, peso . 11.17, 442.11
cálculo de los lizos 173.17, 444.6
— de la longitud . . . 441.11
— del peso de la pieza 442.9
— de la trama . . . . 444.7
— de la urdimbre . . . 443.13
— de tejedura . . . . 441.1
caldera de cobre. . . . 69.10
— de cocción . . . . . 69.7
calefacción . . . . . 446.6.19
calentado, tambor. . . 343.9
calentador, tubos —es . 75.9
calentar los puntos de fijación . . . . . 286.11
calidad del tejido . . . 3.15
caliente, cola . . . . . 64.27
—, encolar en . . . . 65.19
calmuco . . . . . 398.4
calor, moderado. . . . 65.26
calota . 174.9, 352.9, 361.11
— de perla . . . . . 361.14
calqueado . . . . . 183.3
calquear . . . . . 183.1
calzado. . . . . 399.22
cama . . . 47.5, 107.18, 370.10
— de sostenimiento . . 206.1
—s, remeter por . . . 83.1
cámara de aceite . . . 328.11
— de aire . . . . . 102.2
— de aire caliente. . . 75.7
— de desecación . . . 71.4
— de humidificación. . 102.10
— de secado . . . . . 72.10
— de secamiento . . . 71.4
cambiable, huso. . . . 238.16
cambiar las bobinas . . 45.3
— las cajas. . . . . 290.16
— la calada. . . . . 142.13
— las calcas . . . . . 183.5
— el color . . . . . 341.16
— la densidad del peine mediante piñones de recambio . . . . . 287.21
— el grosor de las mallas 365.21
— las lanzaderas . . . 271.4
— con $x$ lanzaderas . . 271.16
— el orden del picado . 247.22

cambiar a cada pasada (entrelazamiento de los hilos de urdimbre) 153.18
— el punto de enlace del lizo . . . . . 174.11
— los puntos de ligadura . . . . . 145.1
— la tensión de la madeja . . . . . 25.11
— la velocidad de arrollamiento . . . . . 365.20
cambio de apoyo del brazo oscilante . . 194.10
— automático de canilla 260.11
— automático de lanzadera . . . . 266.7, 303.19
— automático del trama 304.1
— bilateral de lanzaderas . . . . . 292.3
— de las cajas . . . . 290.15
— de cajas sin cartones 278.11
— de cajas por peldaños 274.16
— de cajas (Hacking) . 275.5
— de cajas (Hodgson) . 276.7
— de cajas (Knowles) . 276.12
— de cajas (Schönherr) 274.12
— de cajas (Schwabe) . 276.2
— de las cajas (Smith) 274.15
— de cajas, mecanismo de — para telar de paño fuerte . . . . 274.4
— de calada . . . . . 323.12
— de calcas. . . . . 183.4
— de canilla, mecanismo de (Gabler) . . . . 265.13
— de canilla mecanismo de (Hartmann). . . 262.8
— de canilla, mecanismo de (Schönherr) . . 266.2
— de canillas, mecanismo de (Société Alsacienne) . . . . . 263.5
— de canillas, mecanismo de (Köchlin) . . . 264.1
— de canillas a mano . 260.2
— de la carrera de la manivela . . . . . 213.13
— de color . . . 271.6, 421.7
— de color en la trama 341.17
— de color de la urdimbre . . . . . 230.11
— de cosido de los cartones . . . . . 390.17
— del curso del gatillo. 132.
— defectuoso . . . . . 260.14
— de densidad del tramado . . . . . 132.9
— de efecto. . . . . 189.3
— de efecto de urdimbre y de trama . . . . 153.13
— de enlace de los cartones . . . . . 390.17
— de las hileras de lanzaderas . . . . . 358.8
— de $x$ lanzaderas. . . 272.5
— de lanzadera por cajas superpuestas . . . . 273.8
— de lanzadera mediante una cadena de excéntricos . . . . . 273.18
— de lanzaderas de un solo lado . . . . . 272.19
— de lanzaderas de ambos lados . . . . . 272.20
— de lanzaderas por mecanismo revólver . . 279.1
— de lanzaderas para telar de $x$ cajas . . 290.17
— de la lanzadera, mecanismo de . 267.8, 269.2.14, 270.3
— de lanzaderas, mecanismo de — de revólver . . . . . 270.12
— de ligamento . . . . 196.10
— de ligamento, dispositivo para el . . . 196.11
— de los lizos. . . . . 182.4
— de marcha por engranaje cónico, mecanismo de . . . . . 127.17
— de la nariz del excéntrico . . . . . 250.6
— a orden simple . . . 273.5
— de paso . . . . . 228.5
— por polea escalonada 291.13
— a saltos . . . . . 292.4
— de la trama . . . . 271.1
— de la trama, mecanismo de . . . . . 271.3
cambio de trama para tisaje en colores . . 271.5
— unilateral de lanzaderas . . . . . 292.2
— de velocidad del guía-hilos . . . . . 31.10
—, mecanismo de (Eccles) 276.1
—, mecanismo de — a la izquierda (derecha) 281.5.6
—, movimiento de. . . 261.16
camelote . . . . . 399.4
— de seda . . . . . 401.6
camino de la lanzadera 247.2, 290.5, 357.4
— en forma de ocho. . 179.13
campana . . . . . 62.7
canal. . . . . 356.1
canastilla . . . . . 371.14
canilla (v. t. bobina, carrete) . . . . . 84.9
— agotada . . . . . 243.22
— de algodón . . . . 260.4
— sin alma . . . . . 84.11
— de capas cruzadas . 91.2
— consumida . . . . . 243.22
— para devanado axial 86.19, 91.1
— de desarrollo interior 84.11
— de estambre . . . . 260.5
— de fondo cónico . . 97.12
— humedecida . . . . 101.15
— sin huso . . . . . 84.11
— inservible . . . . . 265.4
— llena. . . . . 260.12, 262.2
— maciza. . . . . 84.11
— mojada . . . . . 101.14
— de recambio . . . . 262.4
— siguiente . . . . . 264.15
— terminada . . . . . 265.3
— de trama 85.9, 240.13, 260.6
— vacía 260.9, 262.3, 265.3, 317.17
—, segunda . . . . . 264.12
—, última . . . . . 264.9
—s dispuestas en el cargador una sobre la otra. . . . . 262.14
—s dispuestas en círculo 261.18
—s superpuestas. . . . 265.10
canillado . . . . . 84.6, 85.17
— apretado . . . . . 85.22
— blando. . . . . 85.23
— a comisión . . . . . 88.21
— compacto . . . . . 85.22
— flojo. . . . . 85.23
— a mano . . . . . 86.5
— de la trama . . . . 84.22
canilladora . . . . . 445.3
canillar en husos . . . 85.10
— en mojado . . . . . 85.3
— de nuevo . . . . . 85.20
— en seco . . . . . 85.2
— la trama . . . . . 84.15
— en tubos . . . . . 85.11
— en tubos de trama . 85.14
canillera . . . . . 84.19
— para bobinas chatas 89.3
— para bobinas de desarrollo por rotación 89.2
— de brocas horizontales 87.15
— para canillas de desarrollo interior . . . 87.3
— de hacer canillas de trama . . . . . 86.7
— de canillas para devanado axial. . . . 91.1
— para carretes. . . . 89.2
— de cilindro-guía y guía-hilos de aleta . 99.15
— para cintería . . . . 90.10
— dobladora . . . . . 96.18
— de embudo. . . . . 93.8
— de embudo para canillas de desarrollo interior . . . . . 94.5
— de embudo de husos horizontales . . . . 96.1
— de embudo de husos verticales . . . . . 93.9
— de embudo con husos verticales para arrollamiento sobre tubo sin base cónica . . 96.10
— de embudo con guía-hilos giratorio . . . 96.17
— de husos horizontales y guía-hilos accionado por rodillo de fricción 100.13
— de husos horizontales 87.15
— de husos verticales . 87.16
canillera de husos verticales y guía-hilos accionado por rodillo de fricción. . . . . 100.4
— mecánica. . . . . 87.1
— Morrison para canillas de capas cruzadas . 91.2
— reunidora . . . . . 96.18
— con rodillo guía y tambor de ranura guía-hilos . . . . . 99.10
— con rodillos cónicos guías . . . . . 98.11
— para seda . . . . . 96.19
—s con guía-hilos accionado por rodillo de fricción . . . . . 100.3
canillero . . . . . 84.18
cantidad de hilo . 11.19, 41.23
— del tejido . . . . . 134.9
canto, puesto de . . . 224.10
canutillo . . . . . 20.12
caña . . . . . 86.10, 416.11
— de encruzamiento . . 76.4, 111.5, 137.20
— hendida . . . . . 284.18
— de superficie rugosa. 238.6
cañamazo de algodón . 394.5
— del dibujo . . . . . 379.13
— de lana . . . . . 398.24
— para calzado . . . . 399.22
cáñamo . . 5.13, 13.4, 395.10
cañería de agua. . . . . 74.1
caolín . . . . . 437.22
capa cónica de hilo . . 87.7
— de hilos . . . . 54.13, 87.6
— de hilos sobre el tambor . . . . . 56.20
—s alternadas de hilo . 97.9
—s, tejido de $x$ . . . . 159.1
caparrosa azul . . . . 68.2
caperuza . . . . . 264.19
capital circulante . . . 446.9
— de crédito . . . . . 446.10
capricho, muestra a . . 377.12
cápsula. . . . . 264.19
— con la extremidad del hilo arrollada . . . 264.20
— soplada por una corriente de aire comprimido . . . . . 264.22
cara de la bobinadora . 27.8
— del tejido . . . . . 430.3
— unida . . . . . 417.5
—, bobinadora de una sola . . . . . 26.18
—, bobinadora de doble 27.3
carácter exterior del hilo 435.3
características de los hilos . . . . . 435.4
carbonato de plomo . . 124.23
cárcola . . . . . 182.20, 188.6
— exterior . . . . . 199.8
— interior . . . . . 199.1
— perpendicular. . . . 199.11
cardado . . . . . 12.5
cardas, recubierto de . 70.21
carencia de estilo . . . 377.2
carga completa del telar 307.4
— sobre la cuerda del freno . . . . . 121.11
— de los hilos de urdimbre . . . . . 49.6
— de resorte . . . . . 137.15
— de la urdimbre . . . 64.8
— del zarzo. . . . . 102.14
cargado indirecto del freno . . . . . 120.11
—, bascula —a . . . . 121.12
—, hilo . . . . . 10.5
—, seda —a . . . . . 17.1
cargador 113.3, 261.17, 263.6
— automático de la lanzadera . . . 261.12, 262.15
— lleno. . . . . 261.3
— de tambor . . . . . 261.1
cargar la lanzadera llena por arriba (por el lado) . . . . . 266.18.19
— la lanzadera llena por debajo . . . . . 266.21
— la lanzadera durante el movimiento de avance del batán. . 267.2
— los lizos . . . . . 362.2
— sobre el plegador del tejido el cilindro de contacto. . . . . 131.4
— la urdimbre . . . . 64.9
cargar el zócalo del batán mediante una barra de hierro . . . . 289.2
carrera acelerada del guía-hilos . . . . . 88.16
— de la caja . . . . 273.12
— de la caja limitada . 291.2
— del excéntrico 37.16, 198.17
— del guía-hilos. . 30.14, 88.12
— de hilo de $x$ mm . . 239.13
— de la lanzadera 247.2, 290.5, 357.3
— limitada . . . . . 133.23
— de la manivela . . . 213.13
— de la palanca . . . 133.24
— de los peines de bordar 351.5
— de la rueda de estrella 134.4
— uniforme de la cuchilla . . . . . 369.5
— uniforme del guía-hilos 88.15
—, gran (pequeña) — de la palanca . . . 134.1.2
carrete (v. t. bobina, canilla) 10.17, 63.10, 86.18
— de alambre para el ligado . . . . . 287.16
— de brocado. . . . . 346.7
— de cartón . . . . . 24.16
— de madera . . . 10.19, 24.12
— metálico . . . . . 24.17
— de trama . . 84.12, 240.13
— de urdidor . . . . . 38.2
—s colocados diametralmente. . . . . 362.7
carril. . . . . 59.3
— de batán. . . . . 257.1
— del carro-soporte del plegador. . . . . 61.14
carro (de la máquina perforadora) . . . . 385.9
— (de la máquina productora de peines) . 287.9
— (del mecanismo de expulsión) . . . . . 256.17
— (del telar para tapiz chenilla) . . . . . 343.17
— (del telar para tela metálica) . . . . . 324.8
— con bobina vacía . . 364.16
— cayente . . . . . 364.25
— dentado . . . . . 368.1
— del estuche de punzones . . . . . 388.8
— de extremidad . . . 366.18
— lleno. . . . . 364.14.23
— metálico para bobinas 371.10
— montado sobre ruedecitas . . . . . 257.9
— del plegador . . . . 112.22
— porta-bobina . . . . 366.6
— soportado por rodillos 287.20
—-soporte del plegador 61.13
— transportador de los plegadores . . . . . 79.16
— vacío . . . . . 364.15
—s accionados por series 369.8
—s movidos individualmente. . . . . 369.13
carta. . . . . 220.7
— del tramado . . . . 434.5
— de urdido . . . 40.12, 434.3
cartón . . . . . 382.4
— de anillos . . . . 189.10
— de los bordes . . . . 197.4
— de cambio . . 275.15, 277.28
— de cambio de rodillos 281.1
— colocado . . . . . 385.10
— del cuerpo . . . . . 197.5
— de dibujo . . . . . 342.25
— doble . . . . . 383.7
— de los excéntricos. . 201.4
— completamente perforado . . . . . 383.3
— del fondo . . 197.5, 383.9
— para ganchos fuera de acción. . . . . 383.13
— impar . . . . . 383.11
— Jacquard . . . . . 382.2
— lleno . . . . . 197.6
— dispuesto para varios ligamentos. . . . . 197.2
— para maquinitas . 189.17, 205.6
— metálico . . . . . 382.10
— de motivo . . . . . 383.10
— de los orillos . . . . 197.4
— de papel cartón. . . 192.1
— par . . . . . 383.12
— de plancha . . . . . 279.10
— para dos pasadas . . 235.2
— perforado . . . . . 382.12

cartón ranurado. . . . 189.15
— de rodillos . 189.10, 191.12, 203.4
— saltado . . . . . 383.14
— satinado . . . . . 382.7
— con *x* series de agujeros . . . . . 383.8
— simple . . . . . 383.6
— sin fin . . . . . 229.19
— taladrado . . . . . 382.12
— con tapones . . . . 188.16
— de tapones intercambiables . . . . . 189.16
— vacío . . . . . 389.16
cartones enlazados . . . 389.18
casero, lienzo . . . . . 395.17
casilla . . . . . 379.6
casimir de lana pura . 397.17
— de media lana . . . 397.18
casquillo . . . . . 251.16
— de presión . . . . . 78.13
castor (hilo) . . . . . 14.29
castorina . . . . . 398.2
casulla . . . . . 422.22
caucho . . . . . 243.20, 415.6
— vulcanizado . . . . 415.18
cavidad del árbol motor 81.5
— estrecha . . . . . 244.8
— de la lanzadera. . . 244.11
— ranurada de la lanzadera . . . . . 244.14
cayente, bobina . . . . 364.24
cebellina . . . . . 398.13
céfiro . . . . . 393.7
celulosa . . . . . 13.22
cenefa . . . . . 378.3
cenizas . . . . . 436.13
centenares, expresado por . . . . . 214.13
centímetro . . . . . 444.12
central eléctrica. . . . 309.15
—, ranura . . . . . 202.8
centro de la calada . . 198.4
— del perno . . . . . 293.18
cepillador de lizos . . 180.9
—, tambor . . . . . 70.11
cepilladora mecánica circular para madejas . 70.15
cepillamiento de los hilos 73.5
cepillar madejas, máquina para . . . . 70.10
— la urdimbre . . . . 83.22
cepillo . . . . . 167.10
— de cerdas largas . . 73.7
— circular 180.2, 328.12, 343.10
— descargador del cilindro de felpa . . . . 38.6
— distribuidor . . . . 72.19
— de encolado . . . . 73.6
— encolador . . . . . 180.4
— para enderezar el pelo 343.16
— giratorio . . . . . 71.2
— limpiador del cilindro de felpa . . . . . 38.6
— limpiador del hilo. . 38.7
— de mano . . . . . 83.19
— para terciopelo . . . 168.14
cepo y polea . . . . . 360.14
cera . . . . . 67.7, 437.20
— de abejas saponificada 67.8
— fundida . . . . . 207.19
cero, colocar en el 54.17, 440.17
cerrado, peine. . . . . 49.17
cerraja . . . . . 270.4
cerrar la calada. . . . 142.7
— el circuito . . . . . 319.5
—se, (pico de las tenacillas) . . . . . 341.20
cesta de hilo móvil . . 102.6
cesto para el mojado del hilo . . . . . 102.8
cierre de la calada . . 142.6
— del circuito eléctrico 320.12
— del mecanismo de espolinado . . . . . 349.1
— por palanca . . . . 269.4
— de trapa . . . . . 269.11
cigüeña del árbol principal . . . . . 293.10
—, doble . . . . . 213.10
—, mecanismo de . . . 199.14
cigüeñal 203.8, 274.5, 301.16
cilíndrico, bobina —a . 22.20
cilindro. . . . . 186.13, 236.9
— acanalado . . 70.14, 117.17
— acanalado calentado. 343.9
— auxiliar 117.15, 128.14, 129.1
— de la bomba . . . . 101.18
— para cartones 192.7, 196.12, 229.13, 353.14
— cepillador . . . . . 76.3
cilindro de cobre . . . 70.7
— para el color . . . . 230.13
— compensador . . 35.4, 48.8, 73.13
— en conexión con la palanca (polea). . 184.7.8
— de contacto . 117.15, 124.6, 128.8, 131.4, 135.7
— de contacto de madera 125.18
— cubierto de cuero . 35.13
— cubierto de esmeril . 135.7
— de las cuerdas . . . 207.2
— a la derecha (izquierda) del tejedor 220.14
— descargador . . . . 76.3
— para el dibujo . . . 230.12
— encolador . . . 73.15, 76.2
— encolador en contacto con los hilos de urdimbre . . . . . 76.12
— estriado . . . . . 277.6
— expresor . . . . . 70.20
— forrado de felpa . . 38.5
— frenador . . . . . 51.1
— de fricción . . . 27.5, 89.21
—guía . 48.10, 63.12, 117.15, 131.2, 206.2, 390.10
—guía fijo . . . . . 50.5
— guarnecido de agujas 117.18
— guarnecido de arena 117.16
— guarnecido de puntas 140.11
— hueco de la canilla . 85.16
— humectador . . . . 89.12
— inmersor de cobre . 73.14
— limpiador recubierto de felpa . . . . . 32.17
— de los lizos. . . . . 183.13
— del mecanismo Jacquard . . . . . 210.14
— medidor 48.11, 50.6, 54.7, 58.15, 63.3, 82.9
— medidor y de transporte . . . . . 74.2
— medidor movido por los hilos. . . . . 50.7
— mojador . . . . . 89.12
— partido . . . . . 233.8
— para piezas listadas a lo largo . . . . . 196.1
— prensado contra la tabla de agujas . . 211.16
— de presión 55.9, 70.19, 73.16, 89.14, 182.15
— de presión en contacto con el cilindro auxiliar . . . . . 129.1
— punteado. . . . . 326.8
— con ranura helicoidal 358.1
— de ranuras en espiral 139.11
— recubierto de cardas 70.21
— regulador . . . . . 135.7
— semidentado . . . . 203.2
— con surcos en espiral 140.13
— con tapones . . . . 188.7
— tensor . . 35.4, 48.8, 59.1, 73.13, 99.5
— de transporte. . . . 74.2
—, doble . . . . . 230.2
—, gran . . . . . 233.9
—, pequeño . . . . . 233.10
—s-guías . . . . . 342.5
—s laminadores . . . . 288.11
—s de rotación continua 50.12
cincha para caballeriza 428.28
— de cáñamo . . . . . 428.25
— de silla . . . . . 428.29
cinta acabada. . . . . 427.16
— de acero . . . . . 124.20
— de algodón . . . . 424.22
— aprestada . . . . . 427.16
— de astracán . . . . 425.12
— de batista . . . . . 424.24
— calada . . . . . 426.5
— para ceñir la cabeza 427.2
— de chenilla . . . . . 425.13
— chiné . . . . . 425.8
— para cigarros . . . . 427.10
— cónica . . . . . 424.5
— cortada . . . . . 424.17
— de corteza de árbol . 425.16
— de cuero del freno . 72.15
— elástica . . . . . 425.15
— elástica para cinturón 427.1
— elástica para tirantes 419.23, 426.21
— de encruzamiento . . 42.17
— estampada . . . . . 427.20
— festoneada . . . . . 425.18
— de filadiz . . . . . 425.3
— con fleco. . . . . 425.24
— franjeada. . . . . 425.24
cinta de freno . .57.10, 125.7
— labrada por trama . 426.10
— labrada por urdimbre 426.11
— de lana . . . . . 425.1
— para lencería . . . . 427.8
— de lino . . . . . 424.19
— de lino formando sarga . . . . . 424.21
— de lino retorcido . . 424.20
— metálica . . . . . 425.17
— muaré . . . . . 427.19
— novedad . . . . . 427.7
— para orden . . . . . 427.6
— para orejas de zapato 427.5
— de orillo para pantalones . . . . . 427.13
— con orillos fofos . . 424.7
— con orillos plegados y engomados. . . . . 424.18
— con orillos unidos. . 424.6
— de papel . . . . . 189.18
— de pasamanería. . . 427.4
— de percal . . . . . 424.23
— perlé . . . . . 425.14
— pintada . . . . . 427.21
— de punto ruso . . . 426.15
— de raso . . . . . 425.7
— recta . . . . . 424.4
— reforzada. . . . . 425.6
— de reps . . . . . 425.9
— saliendo del telar . . 427.15
— formando sarga . . . 424.25
— de seda . . . . . 425.2
— para sombrero . . . 427.3
— de tafetán . . . . . 425.4
— de tafetán con dientes 425.5
— de tafetán con picos 425.5
— tejida . . . . . 424.3
— de tejido calado a listas . . . . . 426.9
— de terciopelo . 359.2, 425.10
— de terciopelo cortada a mano para pasamanería . . . . . 425.11
— tubular . . . . . 426.17
—s confeccionadas . . . 427.22
cintería. . . . . 424.1
cinto. . . . . 415.26
— de tapicero. . . . . 428.27
cinturón 415.26, 416.20, 427.24
circuito. . . . . 319.5
— eléctrico principal. . 320.6
—, corto . . . . . 309.17
circulación del aire húmedo . . . . . 102.15
circular, cepilladora . . 70.15
círculo . . . . . 380.3
—, dispuesto en . 261.18, 279.3
circunferencia del cilindro auxiliar . . . . 131.6
— interior del anillo . . 341.21
— del plegador del urdidor . . . . . 46.8
cizalla . . . . . 383.16
cizalladora mecánica para cartón con cuchillos circulares . . . . . 383.20
—, máquina — de muestras en zig-zag. . . 375.14
clariana . . . . . 4.7
claro . . . . . 132.13, 282.8
— que no corresponde . 81.11
— entre los dientes . . 82.18, 443.24
—, color . . . . . 62.19.20
—, cuenta —a . . . . 107.6.7
—, efecto . . . . . 391.12
—, tejido 164.1, 393.21, 431.21
clase de bobinado . . . 23.4
— de remetido . . . . 103.15
— de tejido. . . . . 391.6
— de telar . . . . . 304.7
—s de construcción de telar . . . . . 300.2
clasificación de las máquinas Jacquard . . 215.1
clavete de acero. . . . 337.3
claveteado, plato . . . 358.11
clavija . 91.15, 129.4, 136.12, 251.10, 374.16
— de batido . . . . . 371.5
— batiente . . . . . 178.8
— batiente en contacto con el tope . . . . 178.23
— de contacto . . . . 318.20
— curvada . . . . . 57.19
— fija para la formación del mallón. . . . . 180.13
— en forma de gancho 368.13
— giratoria . . . . . 93.1
— de golpe . . . . . 371.5
clavija-guía . . . . . 353.17
— de hierro dulce . . . 189.14
— de madera . . . . . 390.2
— perfilada . . . . . 311.2
— receptora. . . . . 364.6
— de separación. . . . 57.15
— superior . . . . . 45.17
— del urdidor. . . . . 46.4
—s de encruzamiento . 45.18
—s para formar la cruz 45.18
—s inferiores . . . . . 45.19
cliente . . . . . 443.1
cloruro de calcio . . . 68.11
— de magnesio . . . . 68.13
— de sodio . . . . . 67.26
— de zinc . . . . . 68.1
cobertura para asiento 405.16
— para respaldo. . . . 405.17
cobre . . . . . 69.10
— estañado . . . . . 73.17
coco . . . . . 13.17
— Ceylon . . . . . 13.20
— Cochin . . . . . 13.18
— Coconada . . . . . 13.19
cocción del almidón de patata . . . . . 66.20
— de la cola . . . . . 64.28
— desmesurada de los hilos . . . . . 74.9
— exagerada de los hilos 74.9
— de las madejas de hilos rizados . . . . . 170.14
cocido, seda —a. . . . . 16.24
—, seda medio —a. . . . 16.22
cocimiento de linaza. . . 67.20
codo . . . . . 302.2
coeficiente de fricción . 120.13
cogedor de la lanzadera 269.16
coger los bucles de trama (lanzaderas) . . . . . 340.14
— el cabo de trama (tenacillas) . . . . . 341.18
— los ganchos (cuchillas) 210.25
— la lanzadera . . . . . 247.6
— la lanzadera de mordaza, dispositivo para 258.10
— la lanzadera que ha saltado . . . . . 312.11
— la lanzadera que vuelve (correa) . . . . . 252.2
— con la mano izquierda 246.11
—, no (gatillo) . . . . . 195.19
cogida elástica de la lanzadera . . . . . 254.5
— de la lanzadera. . . . 252.1
cojín de aire . . . . . 256.15
cojinete de bolas . . . 97.21
— fijo . . . . . 60.9
— del perno . . . . . 327.18
cola . . 64.21.22, 180.8, 437.15
— ácida . . . . . 65.11
— de almidón. . . . . 66.19
— animal . . . . . 66.26
— caliente . . . . . 64.27
— de carnaza . . . . . 67.1
— de cuero . . . . . 67.1
— fresca . . . . . 65.4
— fuerte . . . . . 64.26
— hervida . . . . . 65.3
— hirviente . . . . . 65.2
— inodora . . . . . 65.5
— ligera . . . . . 64.25
— de piel. . . . . 67.1
— de puerco . . . 27.15, 93.5
— suave . . . . . 64.25
colcha . . . . . 161.7, 419.30
— gruesa en lana . . . 419.26
colchón. . . . . 394.13, 433.6
colector . . . . . 365.17
— de aceite para los soportes de los ejes. . 375.9
— del agua de condensación. . . . . 73.22
— de cápsulas sopladas 264.14
— de desperdicios . . . 113.2
colete . 207.12, 208.23, 210.9
colgamiento de los lizos en los hilos de arcadas . . . . . 219.11
colgante, fileta . . . . 44.1
colgar los lizos . . . . 106.10
— los lizos atándolos . 181.9
— las mallas . . . . . 217.5
colisa . 128.7, 343.18, 353.19
— de la caja . . . . . 314.6
— de los cajones . . . 278.4
— de la cuchilla . . . 193.12
— curva . . . . . 210.15
— de la espada . . . . 313.12
— para la espiga . . . 257.13
—-guía . . . . . 136.13

colisa de la horquilla del para-tramas . . . . 320.9
collar . . . . . 69.4, 203.6
— del excéntrico 34.8, 213.17, 275.18
— del huso . . . . . 98.17
— de presión . . . . . 78.13
colocación de las bobinas en el carro . . . . 363.14
— de la canilla llena. . 260.12
— de los cartones . . . 390.3
— de hojas de papel entre las napas de hilos . 62.15
— de la lanzadera en la caja. . . . . 265.17
— de la lista divisoria . 62.13
— de la madeja sobre el aspe . . . . . 25.17
— de las reglillas debajo de la tabla de coletes 224.8
— de las reglillas encima (debajo) de la tabla de arcadas. . . . . 224.7
colocador de bandas. . 6.15
— de fajas . . . . . 6.15
colocar las bobinas . . 30.12
— las bobinas en los husillos . . . . . 44.11
— la cadena de cartones 390.7
— la canilla sobre el huso 239.9
— la canilla en la lanzadera . . . . . 260.3
— los cartones en posición. . . . . 205.5
— un contrapeso en la extremidad de la palanca . . . . . 185.1
— los cordones en el peine . . . . . 386.16
— las cuchillas fuera de acción. . . . . 233.16
— las cuchillas en posición oblicua . . . . 234.2
— los extremos del alambre en los bloques con hendidura . . . 180.18
— los guardas en los extremos del peine . . 283.1
— el hilo en el gancho 103.10
— los hilos de urdimbre sobre las clavijas . 47.1.2
— la husada en el huso 38.22
— la lanzadera en la caja 250.14
— la madeja sobre el aspe . . . . . 25.16
— el piñón de recambio 133.17
— el plegador de urdimbre . . . . . 106.12
— los punzones en la tabla . . . . . 385.7
— la saeta en el cero . 440.17
— el templazo . . . . 139.7
— la urdimbre larga (corta) . . . . . 42.3.4
— la varilla cerca de los lizos . . . . . 138.5
—se automáticamente (hilo) . . . . . 27.10
color claro . . . . . 62.19.20
— de dibujo . . . . . 230.15
— especial . . . . . 421.10
— de fondo. . . . . 230.14
— del marcado . . . . 380.6
— de muestra. . . . . 230.15
— oscuro . . . . . 62.19.20
— puro. . . . . 421.5
— rojo . . . . . 380.11
—, hilo de un solo . . 10.1
—, seda de . . . . . 17.2
—, tejedura en . . . . 2.4
—es, a dos . . . . . 154.1
—es, a tres . . . . . 154.2
—es, de *x* . . . . . 158.9
—es, de varios . . . . 10.2
—es, de diferentes . . . 19.3
colorado, cuadro . . . 380.8
coloreado, urdimbre —a 64.3
columna . . . . . 80.7
— de madera . . . . . 72.6
—s de soporte de las Jacquard . . . . . 212.8
combado, bobina —a . 23.18
combinación de color y ligamento . . . . . 152.13
combinado, freno . . . 124.9
combustible para la fuerza motriz . . . . 446.5
comercial, denominación — de los tejidos . . 432.13
comisión de banca . . 446.11
—, encolado a. . . . . 66.13
compacto, canillado . . 85.22
—, tejido . . . . 392.13, 431.22
comparación, análisis por 436.1
compartimiento de la caja. . . . . 274.10
—s dispuestos en círculo 279.3
—s superpuestos. . . . 273.9
compensación de la tensión. . . . . 143.7
— de las variaciones en la tensión . . . . . 331.10
compensando, trabajar . 136.20
compensador, regulador 136.5
compensar la tensión . 119.6
componer el ligamento. 376.3
composición de colores 152.12, 377.3
— de los tejidos . . . . 143.14
comprador . . . . . 443.1
compresor . . . . . 291.9
comprimido, hilo de caucho . . . . . 415.13
comprobación del peso. 11.18
— del remetido de los lizos . . . . . 182.5
común, eje . . . . . 127.7
cóncavo, superficie —a . 280.8
concéntrico, segmento . 128.20
concha de expulsión . . 252.8
condición de equilibrio del freno . . . . . 120.10
conducción de los espolines . . . . . 348.19
— por fricción . . . . 50.8
— de los ganchos . . . 211.5
— del hilo por tambor de ranura . . . . . 99.14
— de la lanzadera. . . 257.8
— del peine. . . . . 283.4
conducido, polea —a. . 305.17
conducir el hilo a lo largo de la bobina. . . . 26.13
— los hilos por encima de una varilla lisa 57.13
— los hilos a través de la cola . . . . . 74.8
— los lizos a su posición primitiva . . . . . 182.1
— un solo telar . . . . 441.5
— varios telares. . . . 441.6
conducto de agua . . . 74.1
conductor de corriente. 387.13
— motor . . . . . 61.15
— de vapor. . . . . 73.21
— de vuelta . . . . . 387.14
conectar los mecanismos reguladores . . . . 135.3
— la palanca tira-lizos a la calca . . . . . 188.8
conexión, en — con . . 184.7.8
— por palancas articuladas en codo. . . 294.10
confección, gastos de . 446.22
confeccionado, cintas —as 427.22
confeccionador de lizos. 177.16
confuso, aspecto. . . . 153.3
cónico, bobinado . . . 24.1
—, tambor . . . . . 60.1
conjunto de bobinas. . 44.9
— de dientes de la corona 61.4
conmutador. . . . . 301.5
cono . . . . . 249.5.12
— deslizante del tambor 60.12
— de fricción . . . . . 97.15
— de fricción recubierto de cuero . . . . . 307.13
—-guía . . . . . 99.2
— de hilo . . . . . 87.9
— de la husada. . . . 85.19
— de listones de madera 60.2
— de madera . . . . . 93.11
— motor de fricción . . 308.5
— de poleas . . . . . 34.5
— regulable del tambor urdidor . . . . . 60.6
— del tambor . . . . 60.15
— fijo al tambor urdidor 60.5
—s vacíos cambiables . 372.3
conservación de la limpieza de los telares. 375.11
consola. . . . . 333.15
constante. . . . 133.19, 443.5
—, tensión . . . 126.9, 129.17
construcción de los telares . . . . . 300.3
constructor de telares . 7.5
consumido, canilla —a . 243.22
consumo de hilo . . . 11.20
— de trama en kilogramos. . . . . 444.14
— de trama en libras . 444.15
contacto . . . . . 196.14
— deslizante . . . . . 387.5
—, poner en — el acoplamiento con la rueda 95.9
—, con suave . . . . . 78.17
—, en — con la superficie de la bobina (rodillo de paro). . . . . 37.11
contado de las pasadas 370.4
— de la urdimbre . . . 46.16
contador . 48.12, 62.5, 318.21
— automático . . . . 46.17
— de hilos . . . . . 434.14
— Hitchon . . . . . 51.17
— de longitud . . . . 52.9
— métrico . . . . . 54.16
— de metros . . . . . 371.12
— de pasadas . . . 370.5.15
— de pasadas Demoulin 370.7
— de pasadas Northrop 370.6
— con timbre . . . . 77.13
— de vueltas 54.8, 58.16, 370.3
—, aparato . . . . . 370.2
—, aparato — de listas 74.19
—, cuadrante . . . . . 56.10
—, mecanismo. . . . . 54.9
contar de la derecha a la izquierda . . . . . 151.7
— de la izquierda a la derecha . . . . . 151.6
— los hilos del ligamento 434.7
— los puntos de ligadura 151.5
contextura de la alfombra doble . . . . 408.10
continua de hilar . . . 21.16
continuamente, funcionando. . . . . 306.17
continuo, desarrollo . . 126.6
—, movimiento . . . . 130.7
—, muestra —a . . . . 154.6
contorno del dibujo . . 379.17
contracción de los cartones . . . . . 382.6
— del tejido en el ancho 139.3
— de la urdimbre 66.16, 114.9
contraefecto, dispositivo de . . . . . 184.10, 201.14
—, dispositivo de — para cárcolas exteriores . 202.2
—, dispositivo de — para 3, 4, 5 lizos 201.15.16, 202.1
—, moverse a . . . . . 184.1
contraer los hilos de urdimbre . . . . . 139.5
—se (urdimbre) . 66.15, 114.8
—se a lo ancho (tejido) 139.4
contra-gatillo . 133.13, 135.11, 195.13
contramaestre. . . . . 5.4.5
— de telar . . . . . 5.6
contramáquina . . . . 389.11
contramarcha de acción simple. . . . . 185.7
— de alza . . . . . 184.11
— de alza y baja . . . 185.2
— de doble acción. . . 185.10
— de baja . . . . . 184.15
— para calada de alza, de baja y en reposo 185.14
—, dispositivo de . . . 184.10
—, dispositivos de — colocados unos al lado de otros. . . . . 185.13
contrapeso 53.8, 90.13, 121.10, 137.10, 203.19
— para los lizos. . . . 184.12
— de la palanca. 55.10, 121.1
— redondo del freno. . 125.10
— de la regla portahusos . . . . . 94.14
contrapunta . . . . . 80.19
contrario, giro . . . . 164.8
contra-tabla . . 229.14, 388.5
control de cálculo . . . 443.6
conversión de las medidas . . . . . 436.8
— del número. . 11.12, 435.26
— de los pesos . . . . 436.7
convertido, número . . 11.14
convertir, número a . . 11.13
convexidad de la bobina 23.16
convexo, plegado . . . 23.14
—, superficie —a . . . 280.9
copiar la muestra . . . 378.10
copo . . . . . 160.1, 412.19
— de crin . . . . . 259.21
—s transpuestos. . . . 412.22
coposo, tejido. . . . . 417.22
corbata doble . . . . 426.18
corchete . . . . 191.14, 389.9
corchete de doble gancho. . . . 193.10, 196.6
— de madera . . . 210.8, 211.9
—, doble . . . . . 279.6
cordel . . . . . 42.17, 178.13
— accionador . . . . . 108.12
— del huso . . . . . 88.7
— del lizo . . . . . 184.13
— de sujeción. . 173.3, 176.14
— tira-lizos . . . . . 188.5
— tubular . . . . . 424.16
cordón . 12.16, 42.17, 167.6, 360.7, 427.9
— accionador . . . . . 119.17
— de alza . . 208.19, 225.4.11
— de bolos . . . . . 208.25
— cargado mediante un peso . . . . . 235.9
— del corrón . . . . . 45.16
— del cuchillo . . . . 205.17
— de enlace . . . . . 389.19
— de la palanca de contacto . . . . . 253.11
— de retención . . . . 233.2
— de tracción. . . . . 230.5
— de unión. . . . . 110.4
cordones de alza angulares . . . . . 233.4
— de alza retenidos por nudos sobre la tabla superior . . . . . 225.9
— tensos de semple . . 386.12
cordoncillo de paja . . 416.6
— de seda . . . . . 16.14
cordoncitos desiguales . 146.10
— horizontales . . . . 160.16
cornejo, madera de . . 243.10
corona de madera . . . 133.4
— regulable. . . . . 61.2
— del tambor. . . . . 60.18
correa . 25.24, 112.18, 183.16, 295.13, 428.24
— de conexión . . . . 252.16
— corta de freno . . . 252.4
— del gatillo . . . . . 314.11
—-guía . . . . . 365.16
— larga de freno . . . 252.3
— de pomo . . . . . 429.1
— de remate . . . . . 429.1
— tejida . . . . . 427.14
— tiratacos . . . . . 249.14
— de transmisión . . . 241.15
corredera . . . . 128.7, 326.9
— del collar del huso . 98.18
— del cuchillo con tope 331.16
—-guía de los carros. . 367.13
— regulable. . . . . 439.22
corredizo, anillo . . . 197.13
corredor . . . . . 362.20
—, bloque . . . . . 55.14
correr sobre el arco dentado (rueda dentada) 257.12
— entre las clavijas (faja de urdimbre) . . . 57.21
— por la garganta (hilo) 101.2
— sobre rodillos (lanzadera veloz) . . . . 237.10
— las mallas en los lizos 173.5
— a través de la calada (lanzadera) . . . . 247.3
— por el zócalo del batán (lanzadera) . . . . 247.4
corriente de aire comprimido . . . . 264.22, 265.5
— continua . . . . . 309.16
— trifásica . . . . . 309.17
—, anchura . . . . . 442.8
corrón . . 45.15, 56.5, 128.9
— de alza y baja . . . 46.3
corsé. . . . . 427.11
cortado, chenilla —a . . 343.11
—, terciopelo . . . . . 404.3
cortador, mecanismo — de los bucles . . . 327.15
—, mecanismo — de falsos orillos . . . . . 363.5
cortadora mecánica para cartón con cizalla . 383.16
— mecánica para cortón con cuchillos circulares . . . . . 383.20
— para terciopelo, máquina . . . . . 168.14
—, máquina — de muestras en zig-zag . . . 375.14
cortadura de los cartones 383.15
— de las muestras. . . 375.15
cortante del cuchillo. . 327.5
—, arista . . . . . 111.14
cortar las bastas . . . 344.9

cortar los bucles de hilo en la ranura . . . 336.11
— la chenilla, máquina para . . . . . 343.5
— los dientes . . . . . 287.18
— el hilo de pelo . . . 336.10
— las líneas de la sarga 150.3
— en longitudes dobles 218.2
—, terciopelo sin 395.3, 404.2
corte de los bordones de pelo (siguiendo un determinado motivo) 167.7.9
— de los bucles de pelo 168.12, 327.23
— de la extremidad del hilo . . . . . 265.9
— de los hilos de arcada 218.1
— por líneas de los bordones de pelo . . . 167.8
— oblicuo de los corchetes de madera . 211.9
— del tejido de chenilla 343.12
— de la trama . . . . 258.8
— del pelo, mecanismo de 334.9
— de la trama, mecanismo de . . . . . 341.24
—, dispositivo de . . . 331.11
—, mecanismo de . . . 342.22
corteza de árbol, cinta de 425.16
cortina de chal . . . . 419.7
— de chenilla . . . . . 419.5
— de damasco . . . . 419.3
— Djim . . . . . 419.14
— de encaje . . . . . 419.2
— estampada . . . . . 419.4
— finlandesa . . . . . 419.12
— de gasa . . . . . 419.1
— de gasa labrada . . 419.6
— india phulkari . . . 419.15
— japonesa . . . . . 419.13
— Kilim . . . . . 419.11
— de Madrás . . . . . 419.10
— de muselina fina . . 418.19
— oriental . . . . . 419.9
— de resorte . . . . . 433.7
— de tul . . . . 413.2, 418.18
— turca . . . . . 419.8
corto circuito . . . . . 320.13
—, ajustar el templazo. 139.10
—, colocar la urdimbre —a . . . . . 42.4
corvo, peine . . . . . 367.12
coser los cartones, máquina de . . . . . 390.4
cosido a mano, marco para . . . . . 390.1
— de los cartones . . . 389.17
cosido, chenilla —a 20.20, 342.1
coste de bobinado. . . 26.4
— de los bosquejos . . 446.24
— de los cartones . . . 446.26
— del encanillado . . . 88.23
— de los gráficos . . . 446.25
— de las muestras. . . 446.23
costilla . . . . . 382.11
— con espigas de madera 353.13
— de madera . . . . . 189.11
—s articuladas . . . . 189.12
costura, sin. . . . . 156.13
côte . . . . . 154.8
— a cuadros . . . . . 154.17
— con surcos oblicuos . 154.16
— por trama . . . . . 154.12
— por urdimbre. . . . 154.15
cover-coat . . . . . 399.13
crea . . . . . 395.18
crapodina. . . . . 249.10
crecido, cuenta —a . 107.10.11
cremallera 38.12, 190.16, 257.18, 268.9, 344.11
— del cilindro tensor . 53.2
— con colisa . . . . . 279.19
— curva . . . . . 368.2
— del gancho . . . . . 188.13
—-guía . . . . . 97.17
— motora . . . . . 276.5
— con peso . . . . . 288.4
crenol . . . . . 17.21
creosota . . . . . 437.29
crepe de seda. . . . . 16.10
creciente, longitud . . 341.22
crespón. . . . . 398.22
— de China. . . . . 401.13
— liso . . . . . 161.12
— listado . . . . . 161.13
— longitudinal . . . . 161.17
— de seda . . . . . 401.12
cresponado, hilo. . . . 15.15
creta. . . . . 437.27
cretona. . . . . 392.23
criba de crin . . . . . 414.14
criba de lavado . . . 416.25
— metálica . . . . . 416.21
crin artificial . . . . . 17.21
— de caballo . . . . . 175.7
— de la cola del caballo 414.12
crinera del caballo. . . 414.13
crinolina . . . . . 414.20
Crompton, maquinita 191.12, 192.1
Crossley, mecanismo de cambio de lanzaderas 269.14
—, telar mecánico para tapiz de Smirna . . 338.18
crudo, hilo en . . . . 9.23
—, seda —a . . . . . 16.2.21
—, tejido de algodón en 392.14
crujiente, tejido. . . . 431.29
cruz . . 42.12, 137.20, 138.9, 351.14, 380.2
— sencilla . . . . . 138.11
—, en forma de. . . . 119.9
—, formar la . . . . . 42.8
—, hacer la — hilo por hilo . . . . . 42.10
—, hacer la — de dos en dos hilos . . . . 42.11
—, obrero (—a) que hace la . . . . . 42.14.15
cruzado de las portadas 42.19
—, arrollamiento . . . 87.12
—, hilos apretadamente —s . . . . . 173.18
—, tejido . . . . . 3.19
cruzamiento de las cuerdas . . . . . 219.22
— de los hilos . . . . 352.13
— de los hilos de orillo 361.6
— de hilos de urdimbre 164.3
— de las portadas. . . 42.19
cruzar las cuerdas. . . 219.23
— con los hilos de fondo (hilos de muestra) . 369.3
— los grupos de hilo. . 351.12
— los lizos . . . . . 223.4
— las portadas . . . . 43.1
— un tejido . . . . . 147.12
— a la urdimbre (trama) 144.3
—se en ángulo recto . . 208.4
—se con un segundo (tercio) hilo de vuelta . 164.14
cuadrado, árbol . . . . 78.1
cuadrangular, árbol . . 117.8
—, tejido . . . . . 153.5
cuadrante contador . . 56.18
— dentado . . . . . 51.23
— numerado del contador . . . . . 52.1
— de precisión . . . . 439.16
cuadrícula para chales. 235.16
cuadro . . . . . 379.6
— blanco . . . . . 380.7
— colorado . . . . . 380.8
— vacío . . . . . 380.7
cuadros . . . . . 153.10
— del contorno del bosquejo . . . . . 380.16
— en punta. . . . . 152.7
—, división en . . . . 379.8
—, tejido a . . . . . 271.13
cuádruple pasada, ligamento con. . . . . 169.16
— tela . . . . . 159.3
cuba . . . . . 89.10
— para la cola . . . . 71.17
— de encolar . . . 70.18, 75.5
— de madera . . . . . 69.1
— de madera revestida interiormente de cobre . . . . . 70.6
cubierta de acanalado . 419.29
— del armazón . . . . 345.19
— de chenilla . . . . . 419.23
— del cilindro. . . . . 277.12
— de felpa con bordón rizado. . . . . 406.4
— de felpa estampada . 406.5
— con forro . . . . . 419.24
— de hueso. . . . . 347.23
— de lana . . . . . 419.21
— de lujo . . . . . 419.27
— de mohair . . . . . 406.2
— con motivo claro en las dos caras . . . 420.1
— móvil del peine. . . 49.19
— para muebles. . . . 419.18
— de punto de tripa. . 419.28
— de viaje . . . . . 419.22
—, tejido para gruesas —s . . . . . 397.16
cubierto de frisa . . . 35.19
cubo . . . . . 281.3, 331.14
cubo de la rueda con dientes de madera . 275.8
cubre-asiento . . . . . 405.16
—-cama . . . . 419.20, 433.13
—-respaldo . . . . . 405.17
—-respaldo para sofá-cama . . . . . 405.18
—-taco . . . . . 248.14
cubrir con hilo metálico 20.13
— la pista del batán. . 312.12
cuchilla 186.9, 194.19, 207.10, 233.13, 388.14
— ajustable. . . . . 233.15
— con cabeza redondeada de madera. . . . . 234.1
— de doble hoja . . . 187.7
— en forma de gancho 191.7
— en forma de pala . 193.9
— fuera de acción . . . 223.16
— inferior . . . 191.16, 232.15
— inclinada. . . . . 210.7
— lisa . . . . . 375.16
— oscilante . . . . . 196.4
— de palanca . . . . . 190.11
— regulable. . . . . 210.24
— superior . . . . . 191.15
—s superpuestas. . . . 236.1
cuchillo 112.11, 193.13, 205.14, 211.23, 327.4, 332.14
— del cilindro. . . . . 190.9
— circular . . . 343.8, 383.20
— para cortar el hilo de pelo. . . . . 340.18
— en forma de disco . 342.23
— con gancho. . . . . 337.4
— del prisma . . . . . 277.26
— para seccionar la felpa doble . . . . . 332.2
— para terciopelo . . . 168.15
cuello . . . . . 92.1, 249.9
— de la urdimbre . . . 79.5
—, terciopelo para —s . 404.8
cuenta . . . . . 376.7
— clara de urdimbre. . 107.6.7
— crecida de urdimbre 107.10.11
— definitiva de hilos . 41.16
— densa de urdimbre 107.10.11
— espesa de urdimbre 107.10.11
— de hilos . . . 107.9, 434.13
—-hilos. . . . . 438.12
—-hilos de seguridad. . 438.14
—-hilos universal . . . 438.13
— de los lizos. . . . . 173.13
— del peine. . . . . 282.13
— de la urdimbre 41.15, 106.16, 376.8
— de la urdimbre, hacer la. . . . . 106.17
cuerda . 178.13, 268.7, 332.13, 379.4
— de alza . . . . . 225.4
— barnizada . . . . . 220.4
— con contrapeso . . . 123.1
— cruzada de urdimbre 43.4
— doble . . . . . 123.9
— del freno. . . . . 121.11
— para girar . . . . . 211.25
— de inversión . . . . 211.25
— de los lazos . . . . 209.13
— de los lizos. . . . . 181.15
— de mando del tambor 32.4
— de semple . . 209.11, 386.7
— de semple estirada . 386.8
— de tracción. . 230.5, 257.2
— de tripa . . . . . 341.10
— tubular . . . . . 424.16
— de urdimbre . . . . 63.9
—s de cola . . . . . 208.20
—s paralelas . . . . . 124.17
cuero sin adobar . . . 310.14
— curtido con corteza de roble . . . . . 248.10
— inglés . . . . . 394.19
cuerpo de la bomba. . 101.18
— de la caja . . . . . 266.17
— de la canilla . . . . 86.12
— de los hilos fijos . . 353.8
— de hilo en el plegador 120.5
— de los hilos de vuelta 353.9
— de la lanzadera. . . 243.3
— liso . . . . . 167.4
cuidado de los lizos . . 204.11
cuña . . . . . 293.15, 311.8
— de acoplamiento . . 277.11
— reguladora de rail de tensión . . . . . 332.5
—, en forma de. . . . 233.18
cuneiforme, de sección. 327.14
curso. . . . . 7.18, 381.3
— de cambio de las cajas 273.1
— del gatillo . . . . . 132.2
curso del ligamento 8.1, 144.14
— de la palanca de colisa . . . . . 128.11
— en un pasado a retorno 221.8
— de remetido . . . . 104.7
— por trama . . . . . 381.8
— del urdido . . . . . 40.16
— de la urdimbre . . . 40.13
— por urdimbre. . . . 381.7
—s, *x*— en todo lo ancho del tejido . . . . . 381.6
cursor . . . . . 438.15
curva de conexión. . . 198.16
curvado hacia arriba . 140.8
— lateralmente . . . . 108.16
—, brazo . . . . . 254.15
curvatura de la colisa . 211.21
— de la lanzadera. . . . 244.5
cutí . . . . . 394.7, 396.4
— de yute . . . . . 397.2
— para juego de cama 396.6
— para pantalones . . 396.7


## Ch


chaconada . . . . . 393.26
chaflán. . . . . 267.14
chagrin. . . . . 402.24
chal auténtico . . . . 420.20
— bordado . . . . . 420.24
— para la cabeza . . . 420.30
— Cabila . . . . . 420.28
— cachemira . . . . . 420.27
— de color . . . . . 420.22
— estampado . . . . . 420.23
— imitación. . . . . 420.21
— indio . . . . . 420.26
— liso . . . . . 420.29
— oriental . . . . . 420.25
chaleco. . . . . 399.20, 432.19
chamuscado, malla —a. 179.20
chapa . . . . . 281.2
— del batán . . . . . 136.8
— labrada de granos. . 117.10
— labrada de picos . . 117.10
— perforada . . . . . 117.11
— de zinc . . . . . 175.16
chapita. . . 35.6, 53.5, 319.13
— articulada . . . . . 53.7
Chardonnet, seda . . . 17.19
charnela . . . . . 278.12
— de seguridad . . . . 255.10
—s, unidos por. . . . 201.6
—s, moverse en . . . . 289.4
chaveta de acoplamiento 303.7
chenilla . . . . 410.17, 422.1
— de Axminster con punto de gasa . . . 410.22
— cortada . . . 343.11, 411.4
— cosida . . . . . 20.20
— cosida, máquina para 342.1
— en espiral . . . . . 21.1
— de fantasía. . . . . 21.9
— hecha a mano . . . 410.18
— hecha a máquina . . 410.19
— multicolor . . . . . 411.3
— plana . . . . 20.22, 410.20
— plana cosida . . . . 411.1
— con plumas. . . . . 21.10
— redonda . . . . . 20.24
— tejida . . . . . 20.19
— tejida en forma plana 410.21
— torcida. . . . 20.21, 411.6
— en U . . . . 20.23, 411.5
— unicolor . . . . . 411.2
cheviot. . . . . 397.20
— sin perchar. . . . . 397.21
chevron de estambre . 399.14
chiffon . . . . . 393.11
chimenea para evacuar el aire cargado de humedad . . . . . 75.13
chiné, cinta. . . . . 425.8
chondrus crispus . . . 67.21
choque de la lanzadera 247.15, 248.20, 292.15
—s en el hilo . . . . . 98.7


## D


damasco . . . . . 153.14
— amalgamado . . . . 154.4
— a dos (tres) colores 154.1.2
— a la Jacquard . . . 153.17
— multicolor . . . . . 154.3
— ordinario . . . . . 153.15
— sencillo . . . . . 153.16

dar tacto a la cinta . . 427.17
debajo, aparecer . . . 144.6
débil, golpe . . . . . 246.15
—, tensión . . . . . 118.23
—, torsión . . . . . 9.15
debilitación del hilo . . 284.14
decena . . . . . 379.9
decocción del almidón de patata . . . . . 66.20
— de la fécula de patata 66.20
— de linaza . . . . . 67.20
decorativo, felpa —a . . 406.3
dedo 176.21, 264.4, 283.10, 339.25
— mojado . . . . . 110.9
defecto de tejedura . . . 4.3
— de una tela . . . . 4.4
— de tramado . . . . 132.13
—s del hilo . . . . . 28.5
defectuoso, cambio . . 260.14
definitivo, número — de hilos . . . . . 41.16
deformado, aguja —a . 211.13
—, plegador . . . . . 116.2
degenerar en ácida (cola) 65.10
— en vello (pelo) . . . 405.3
dejado . . . . . 384.16
—s en grupos (hilos) . 176.8
dejador, segmento . . 202.11
dejar (hilo de urdimbre) 144.6
dejo del hilo suplementario . . . . . 158.7
—s del ligamento . . . 193.20
delantal . . . . 427.12, 433.1
delante del telar, trabajar (cilindro) . . . . 220.12
delantera de la caja de lanzadera . . . . . 256.2
delgado, hilo . . . 9.17, 236.17
delicuescente, materias —s . . . . . 68.8
Demoulin, contador . . 370.7
denominación comercial de los tejidos . . . 432.13
— del hilo por la calidad 11.25
— de materias . . . . 8.14
— del tejido . . . 3.14, 430.6
densidad irregular del peine . . . . . 282.17
— de lizos . . . . . 173.13
— del peine. . . 282.13, 443.22
— del tramado . . . . 132.8
— de la urdimbre . . . 114.13
— variable del plegado 22.18
denso, cuenta —a . . 107.10.11
—, teiido 132.11, 392.13, 431.22
—, tramado . . . . . 132.7
—, urdimbre de cuenta —a . . . . . 319.9
dentado, cuadrante . . 51.23
departamento de canillado . . . . . 85.1
depósito . . . . 264.2, 443.7
— de bobinas . . . . . 364.2
— de canillas giratorio 261.1
— de cartones . . . . 206.11
— de cartones en forma de arco . . . . . 206.12
— de cintas. . . . . 301.12
— del huso . . . . . 96.8
— de lanzaderas 267.10, 269.3, 270.8
— vertical . . . . . 269.15
depurador, dispositivo — del hilo . . . . . 39.6
derecho del tejido . . 430.3
—, de —a a izquierda . 109.9
—, torsión —a . . . . . 9.12
derechos . . . . . 446.28
— legales . . . . . 446.29
derivado, ligamentos —s 145.13
derivar el ligamento . . 145.14
desarrollado, hilo . . . 265.1
—, longitud —a. 49.14, 118.9
desarrollar . . . . . 85.21
— los hilos de las bobinas 44.23
— el hilo de la canilla 260.10
— la urdimbre . . . . 77.2
— la urdimbre del plegador . . . . . 118.4
— la urdimbre del urdidor . . . . . 43.3
—se (hilo de trama) . . 245.1
—se siguiendo el eje de la canilla (hilo) . . 237.16
—se tangencialmente a la bobina (hilo) . . 240.15
desarollo automático de Roper . . . . . 129.12
— continuo . . . . . 126.6
— del hilo . . . . . 346.11
— intermitente . . . . 126.7
desarollo de la trama . 244.22
— de la urdimbre 77.3, 118.3, 126.5
desborrador de hilo . . 445.14
descansar sobre los cartones (palanca) . . . 194.9
— sobre uno de sus flancos (lanzadera) . . 265.14
descanso . . . . 48.5, 364.9
— del disparo . . . . . 312.2
— en el impulsor . . . 364.22
descarga del zarzo . . . 102.13
descargador con guarniciones de cardas . . 39.5
descargar el tejido . . 298.17
descargue del tejido . . 298.18
descendente, lizo . . . 198.3
descender (tabla de los coletes) . . . . . 187.11
descendimiento del huso 242.20
descensional, movimiento 39.9
descenso del contrapeso 137.11
— de la grifa . . . . . 211.2
— de los hilos . 142.8, 182.2
— del plegador . . . . 111.11
descomposición de la cola 65.6
— de la muestra . . . 430.2
descuento . . . . . 446.12
desechos de hilos . 22.11, 45.1
desembragado, telar . . 306.22
desembragar el acoplamiento . . . . . 35.16
— el arrollador de tejido 133.20
— el telar . . . . . 306.21
— el tirante del freno . 52.15
desembrague del acoplamiento . . . . . 307.1
— del gatillo . . . . 334.3
—, mecanismo de . . . 268.11
desenganche de los coletes . . . . . 211.12
— del gatillo de seguridad . . . . . 279.13
desengatillado de los gatillos de expulsión . 314.4
desengomado, seda —a. 16.23
desenredar los hilos . . 81.14
desenroscar la tuerca . 439.7
desfrenado . . . . . 309.13
desgaste de la correa . 310.7
— del excéntrico . . . 250.5
— del hilo . . . . . 284.15
— del mecanismo de cambio . . . . . 262.7
— de los soportes . . . 313.10
desgrasado, hilo . . . 10.7
—, seda no —a . . . . 16.21
desigual, posición . . . 141.18
—, repartimiento . . . 109.3
deslizable, listón . . . 172.10
deslizamiento de una capa de hilo . . . 86.2
— del cordel del huso . 88.8
— de la correa . . . . 307.9
— del disco de fricción 37.3
— de los hilos . . . . 57.2
— del hilo por el guía-hilos 92.19
— de la urdimbre . . . 50.9
— de la urdimbre por el guía-hilos . . . . . 117.1
deslizante 62.2, 245.11, 258.11, 259.16, 301.17
— del collar del huso . 98.18
—, cono . . . . . 60.12
—, pieza . . . . . 124.14
deslizar el huso lateralmente . . . . . 37.9
— en las ranuras (espigas) 49.15
—se (cordel del huso) . 88.7
—se (urdimbre) . . . . 50.10
—se entre discos (hilo) . 35.18
deslustre, aptitud para el 429.21
desmontable, marco de lizos . . . . . 171.17
desnudo, hilo de caucho 56.14, 415.15
—, huso . . . . . 87.24
despedir la lanzadera, mecanismo de . . . 8.8
— la lanzadera, mecanismo de — para telares de paño fuerte . . . 253.3
desperdicios de algodón 12.12
— de bobinas . . . 22.11, 85.29
— de hilo . . . . 4.14, 85.30
— de husadas . . . . . 85.28
— del tejido . . . . . 4.13
desplazable en el sentido de su longitud, peine 369.17
desplazamiento automático de la correa . . 53.16
desplazamiento axial del cigüeñal . . . . . 307.15
— axial de los excéntricos . . . . . 251.8
— de las bastas . . . . 152.2
— de la canilla . . . . 265.11
— de las capas de hilo 97.10
— de la rueda de estrella 127.4
— de la tabla de las agujas. . . . . 234.3
— en vacío del gatillo . 127.3
desplazar los ganchos lateralmente . . . . 351.11
— lateralmente los hilos de muestra *x* hilos de urdimbre . . . . . 368.9
— lateralmente los hilos de urdimbre . . . . 367.18
— los pezones. . . . . 206.5
— la regla de agujas. . 350.6
— el rodillo de fricción a lo largo del árbol 55.19
— el soporte siguiendo la anchura de la faja . 61.20
— el soporte del peine a largo del rail inclinado . . . . . 59.21
— el tambor . . . . . 59.13
—se en el sentido de su eje (árbol principal) 99.6
desplegado de la urdimbre 77.3, 118.3
— por rotación . . . . 86.18
desplegar la urdimbre . 77.2
desprendimiento del huso 88.10
destajo, salario a . . . 444.23
—, tejer a . . . . . 6.20
destejer (telar) . . . . 302.14
destejido a media velocidad . . . . . 302.15
destorcer el hilo. . . . 435.16
destorcido, madeja —a. 170.17
destorsión de las madejas 170.16
desván de secado . . . 72.11
desviación de la lanzadera . . . . . 312.8
desviador. . . . . 270.7
desviamiento de los hilos 57.2
desviar la lanzadera de su carrera . . . . . 312.7
detalles de la maquinita 197.9
— del telar . . . . . 321.10
detrás del telar, trabajar (cilindro) . . . . . 220.13
detector de la canilla Northrop . . . . . 261.11
detener la lanzadera que vuelve (correa). . . 252.2
detentor, palanca —a . 259.20
determinación de los aprestos . . . . . 436.20
— del ligamento. . . . 433.18
— de la materia prima 436.9
— del número del hilo. 11.11, 435.17
determinar la longitud de urdimbre mediante el contador . . . . . 62.11
— la longitud de la urdimbre por el número de vueltas del disco contador . . . . . 49.4
— la materia a ojo . . 436.10
— la materia quemándola . . . . . 436.11
— la materia a simple vista . . . . . 436.10
devanadera 26.8, 46.5, 440.3
— de seis brazos fijos . 29.3
— corrediza. . . . . 29.9
— elástica . . . . . 29.7
— extensible . . . . . 29.6
— con guía-hilos y guía-canillas automáticos 440.6
— horizontal . . . . . 56.9
— de linternas . . 29.9, 440.7
— con porta-canillas y guía-hilos fijo . . . 440.5
— superior . . . . . 30.2
— vertical . . . . . 56.3
devanado axial . . . . 86.19
— en cruz . . . . . 11.2
— de un ovillo de urdimbre . . . . . 63.14
— tangencial . . . . . 86.18
dextrina . . . . 66.25, 437.11
Dewath, máquina . . . 234.14
diagonal doble . . . . 380.5
— de estambre . . . . 399.15
— del raso . . . . . 150.18
— sencilla . . . . . 380.4
diametralmente, carretes colocados . . . . 362.7
diámetro del hilo de trama . . . . . 132.14
— del plegador lleno. . 121.5
— del plegador vacío . 121.4
— de la polea motriz . 305.15
dibujante. . . . . 378.11
— en carta . . . . . 378.12
dibujo (v. t. muestra, motivo) . . . . . 4.1
— de adorno . . . . . 376.4
— de ángulo . . . . . 222.7
— bordado . . . . . 423.1
— con efectos de trama 380.18
— con efectos de urdimbre 380.17
— de espolinado. . . . 344.4
— estrellado . . . . . 377.5
— floral . . . . . 376.6
— de fondo. . . . . 377.13
— a Jacquard . . . . 4.2
— a listas . . . . . 377.8
— a listas longitudinales 377.10
— a listas transversales 377.9
— pequeño . . . . . 3.18
— de ramaje . . . . . 377.4
— del remetido del peine 329.18
— de repetición . . . . 8.1
— simétrico. . . 349.9, 377.6
— de la trama . . . . 7.19
— del tramado . . . . 329.19
diente . . . . . 425.22
— de acero . . . . . 284.20
— de la barra . . . . 126.19
— de caña . . . . . 284.17
— del carro. . . . . 367.1
— por diente, remeter . 83.4
— en forma de espiral . 285.24
—guarda. . . . . 282.19
— de latón . . . . . 284.19
— oblicuo . . . . . 285.7
— del peine 82.17, 282.7, 367.15
— retorcido . . . . . 425.23
— siguiente . . . . . 109.7
— por trama . . . . . 425.21
—, primer . . . . . 330.4
—, segundo . . . . . 330.5
—s arqueados . . . . . 285.8
—s cruzados . . . . . 285.9
—s curvados . . . . . 285.8
—s estañados . . . . . 286.17
—s inclinados de la rueda 133.21
diferencia de longitud de las portadas . . . . 66.14
— en la tensión de los hilos . . . . . 49.10
diferencial, freno . . . 123.21
—, mecanismo — . . . . 303.3
diferentes colores . . . 19.3
dilatabilidad del tejido. 439.11
dimensiones de la alfombra . . . . . 407.10
— de un telar para doble felpa . . . . . 330.14
dinamómetro de bolsillo en forma de reloj . 440.14
— para hilo. . . . . 440.10
— para hilo sencillo . . 440.11
— con indicador de alargamiento . . . . . 440.13
— para madejas. . . . 440.12
— para tejido. . . . . 438.18
dirección del bobinado. 22.16
— de las listas . . . . 433.22
— de las rayas . . . . 433.22
— del surco. . . . . 144.12
— de la torsión . . . . 145.8
— de la trama . . . . 433.20
— de la urdimbre . . . 433.19
directo, arrollamiento . 131.1
director de tejeduría. . 1.6
disco. . . . . 89.19
— acanalado . . . . . 101.3
— alado . . . . . 337.11
— cargado de color . . 74.20
— del carrete . . . . . 24.14
— del carro de bobinas 364.17
— en contacto con el hilo 101.4
— contador . . . . . 48.7
— curvado . . . . . 90.20
— dentado . . . . 62.6, 201.5
— con entalladura 48.7, 178.22
— de espigas . . 275.9, 280.10
— excéntrico 94.19, 96.12, 117.6, 276.3
— excéntrico con palanca acodada . . . 294.2
— de excéntricos . . . 359.11
— extremo del plegador 115.7
— fijo en la lanzadera. 90.8

disco de fricción . 27.6, 34.12, 36.8, 51.13, 55.7
— de fricción de cuero. 101.1
— de fricción con lengüeta y ranura . . . . . 61.6
— conducido de fricción 98.13
— cubierto de frisa para la tensión del hilo . 35.19
—-guía . . . . . 251.9
— guía-hilos . . . . . 97.16
— guía-hilos de garganta 100.14
— inferior de fricción . 93.2
— de madera . . 115.9, 119.13
— con manivela . . . . 276.8
— del mecanismo de freno . . . . . 268.6
— de media luna . . . 58.4
— motor de fricción . . 98.12
— con muesca . . . . . 48.7
— de nariz . . . . . 74.23
— numerado . . . . . 278.14
— recubierto de pañete 35.18
— de paro . . . . . 276.9
— del plegador . . . . 78.6
— portador accionado por peldaños. . . . 363.16
— de ranura . . . . . 363.1
— ranurado. . . . . 199.9
— de recorte arqueado. 275.13
— de resalto . . . . . 74.23
— de segmentos. . . . 202.10
— semicircular . . . . 58.4
— separable. . . . . 90.9
— de separación de las perlas . . . . . 354.20
— de superficie áspera. 100.16
— superior de fricción . 93.3
— para torcer la gasa . 426.8
— de vuelta . . . . . 426.8
—s de freno encajados en horteras . . . . . 125.3
diseño de la muestra . 376.11
disminución de la amplitud de desarrollo. . 128.10
— del ángulo del dentado 135.18
— de la carrera . . . 135.19
— del curso. . . . . 135.19
— de la densidad del tramado. . . . . 132.10
— de diámetro del plegador . . . . . 120.6
— del peso . . . . . 121.15
disminuir (anchura de la urdimbre) . . . . . 114.12
— el diámetro del plegador . . . . . 119.4
— el rozamiento de los hilos de urdimbre . 182.16
— la rugosidad del hilo 64.14
— la tensión . . 119.3, 126.10
— la velocidad por engranajes . . . . . 53.15
disparar la máquina con el pedal . . . . . 54.1
disparo. 50.15, 82.8, 308.20, 320.5, 323.1, 332.18
— de resorte . . . . . 52.19
disperso, puntos de ligadura —s . . . . . 150.17
disponer el mallón para fijarlo . . . . . 177.13
— las perlas para formar un dibujo . . . . . 414.25
— el plegador. . . . . 48.15
— el telar para el trabajo . . . . . 7.14
disposición de los cartones para ganchos fuera de acción . . 383.13
— del hilo en espiras juxtapuestas . . . . 23.1
— de los hilos de urdimbre . . . . . 159.14
— de los husos en dos líneas . . . . . 39.17
— paralela de los hilos. 25.14
— preliminar . . . . . 159.16
— repetida de las bobinas . . . . . 44.13
— de la trama . . . . . 132.4
— única de las bobinas 44.12
— para varios plegadores 116.3
dispositivo v. t. mecanismo, máquina
— afilador del cuchillo. 332.7
— de las agujas. . . . 359.9
— para alejar (apartar) el cono del árbol de la expulsión . . . . 249.3
— de alimentación. . . 258.15
— de alza de los lizos . 181.22
dispositivo de anudado 338.1
— de arrollamiento para urdidor de secciones 55.3
— para el cambio de ligamento . . . . . 196.11
— para coger la lanzadera de mordaza. . 258.10
— de contraefecto 184.10, 201.14
— de contraefecto para cárcolas exteriores . 202.2
— de contraefecto para 3, 4, 5 lizos 201.15.16, 202.2
— de contramarcha . . 184.10
— de contramarcha de acción simple . . . 185.7
— de contramarcha de doble acción . . . . 185.10
— de contramarcha de alza. . . . . 184.11
— de contramarcha de alza y baja . . . . 185.2
— de contramarcha de baja . . . . . 184.15
— de contramarcha para calada de alza, de baja y en reposo. . 185.14
— de corte . . . . . 331.11
— depurador del hilo . 39.6
— de doble ascenso . . 193.7
— de doble cilindro para cambios de color de la urdimbre . . . . 230.11
— elevador de la canilla 97.11
— de encolado . . . . 72.18
— encolador . . . . . 72.18
— encolador montado sobre el telar . . . 75.14
— para encolar a mano las madejas . . . . 69.25
— de enhebrado. . . . 365.1
— de expulsión de bobinas . . . . . 364.3
— de expulsión con picaporte . . . . . 252.12
— de falso orillo . . . 362.3
— de falso orillo con malla de vuelta . . 361.8
— de falso orillo con regla de agujas . . 362.10
— de falso orillo de Stäubli . . . . . 362.15
— de fijación de la canilla . . . . . 372.1
— para la formación de la calada . . . . . 8.2
— para forzar la canilla en la lanzadera . . 372.2
— frenador de la urdimbre . . . . . 119.7
— de freno . . . . . 309.3
— de freno para cartón mal colocado . . . 390.5
— de freno para el mecanismo seccionador . 332.10
— de freno del urdidor 52.17
— guía-trama . . . . . 341.23
— para igualar la calada 329.15
— de inversión . . . . 311.11
— de lectura . . . . . 387.12
— de levantamiento del plegador de urdimbre 106.11
— de lizos altos. . . . 335.15
— de marcha atrás por correa. . . . . 302.16
— para medir la tensión de la urdimbre. . . 371.13
— Northrop de enhebrado . . . . . 260.17
— de pinzado . . . . 113.14
— para recibir la lanzadera de mordaza. . 258.10
— regulador . . . . . 28.11
— para regular la tabla de las agujas . . . 204.16
— de remetido . . . . 105.8
— de secado de la urdimbre . . . . . 72.5
— de seguridad contra la ruptura del mecanismo de expulsión . . 313.2
— de selección del ligamento. . . . . 189.9
— seleccionador . . . . 370.1
— selector de hilos . . 113.5
— para separar y anudar los hilos. . . . . 112.23
— de suspensión de poleas 183.18, 199.4
— de suspensión con tiralizos . . . . . 183.15
dispositivo de suspensión por torno . . . 183.12
— de tensión . . . . . 341.4
— para la tensión del hilo (Morrison) . . 92.20
— de tensión de los hilos de pelo . . . 329.3, 339.4
— de tensión de la urdimbre para telar de cintería . . . . . 356.14
—s de contramarcha colocados unos al lado de otros . . . . . 185.13
distancia entre las bancadas laterales 308.2, 331.2
— del freno a la rueda del freno . . . . . 311.18
— entre los husos . . . 88.1
— entre dos nudos . . . 18.9
— entre los platos del carrete . . . . . 24.13
distribución de los hilos 182.12
— irregular de los hilos de urdimbre . . . . 182.13
— irregular de los puntos de refuerzo . . . . 151.13
— uniforme de la cola. 69.22
— uniforme de los puntos de refuerzo. . . 151.12
distribuidor de bobinas 84.21
— de tramas . . . . . 84.16
distribuidora de tramas 84.17
distribuir la cola con regularidad . . . . 69.21
— las mallas en los lizos 173.5
— los puntos adicionales de refuerzo . . . . 153.4
divergencia . . . . . 42.12
dividir los hilos en grupos . . . . . 339.11
— los hilos de urdimbre 83.23
— la muestra en partes 386.22
— el peine según las portadas. . . . . 107.19
— la tabla de arcadas longitudinalmente . 217.8
— la tabla en varios cuerpos . . . . . 223.2
— la tabla en varias secciones. . . . . 223.2
— el valor del escalonado 151.3
— la urdimbre . . . . 141.8
divisible, redecilla . . . 412.23
—, tul . . . . . 412.23
división del cilindro . . 211.15
— en cuadros . . . . . 379.8
— del dibujo . . . . . 379.12
— de ganchos . . 214.22, 216.2
— de la urdimbre 83.27, 141.7
—es del excéntrico. . . 198.13
—es, papel con . . . . 371.1
divisor del bosquejo . . 379.15
divisorio, línea —a. . . 361.4
Djim, cortina . . . . . 419.14
doblado . . . . . 18.21
— de la palanca acodada 255.12
dobladora . . . . . 445.4
dobladura de las agujas 226.8
doblar los lizos . . . . 181.18
— las urdimbres urdidas 82.11
doble alza . . . . . 201.11
— articulación. . 204.2, 213.12
— ascenso, dispositivo de 193.7
— aspecto, de. . . . . 148.13
— báscula . . . . . 121.17
— calada del telar para terciopelos . . . . 328.15
— cilindro, dispositivo de 230.11
— moqueta . . . . . 405.14
— franela. . . . . 398.10
— felpa . . . . . 330.12
— tafetán . . . . . 400.13
— tela . . . . . 398.8
— tela con efecto de colores . . . . . 158.9
— tela con hilos suplementarios . . . . . 158.3
— tela con pasadas suplementarias . . . . . 158.2
— tela de saco de yute 396.22
— tela con trama de envés . . . . . 158.10
— tela con trama de forro 157.15
— tela con urdimbre de envés . . . . . 158.11
— tela con urdimbre de forro . . . . . 158.1
— tela de yute . . . . 396.19
dobleces . . . . . 426.20
domanda . . . . . 443.3
doméstico . . . . . 393.17
domicilio, tejedura a. . 6.19
dorado, perla —a . . . 19.13
dorso del diente. . . . 126.21
— del tejido . . . . . 430.4
dos caras, tejido a . . 154.18
— en dos hilos, hacer la cruz de . . . . . 42.11
drap-de-soie . . . . . 402.2
Draper, urdidor . . . . 53.1
dril . . . . . 394.7, 396.4
— para juego de cama. 396.6
— para pantalones . . 396.7
— de yute . . . . . 397.2
dropper . . . . . 369.6
duchesse, raso . . . . 402.14
duplicado de los cartones 389.1
duplicar los cartones. . 389.2
— cartones, máquina de 389.3
durabilidad de las alfombras . . . . . 409.18
duración de la lanzadera 244.1
— del lizo . . . . . 174.12
— del picado . . . . . 247.23
— del trabajo de la lanzadera . . . . . 341.26
duro, bobinado . . . . 23.7
—, golpe . . . . . 246.16
—, hilo . . . . . 64.16
—, tejido . . . . . 431.25


## E


ecartamiento de los hilos de urdimbre . . . . 412.7
Eccles, mecanismo de cambio . . . . . 276.1
echar la lanzadera vacía fuera de la caja . . 270.1
economía de cartones . 197.1
— de fuerza . . . . . 307.6
economizador de cartones . . . . . 196.22
— de cartones, aparato 236.7
— de cartones, mecanismo — en telares para pañuelos. . . . . 275.20
efecto de brocado por urdimbre . . . . . 165.1
— claro . . . . . 391.12
— de color . . . . 3.20, 391.18
— de $x$ colores . . . . 158.9
— de colorido. . . . . 391.18
— de cuadros . . . . . 152.11
— diagonal . . . . . 146.11
— de frunces . . . . . 162.2
— de gasa . . . . . 352.14
— de gasa en tejido espeso . . . . . 164.19
— de granito . . . . . 152.15
— indistinto . . . . . 391.13
— de labrado . . . . . 391.15
— de ligadura. . . . . 381.19
— de luz . . . . . 422.15
— mezclado de color. . 152.10
— de muaré por líneas onduladas . . . . . 286.2
— del peso . . . . . 123.4
— puro de color . . . 152.9
— de sombra . . . . . 422.16
— de trama . . . . . 391.17
— de urdimbre . . . . 391.16
—, buen — del tejido . 429.8
eje. . . . . 285.14
— del aspe . . . . . 25.23
— del batán . 251.17, 278.6, 288.17, 293.5
— del cilindro. . . . . 235.10
— común . . . . . 127.7
— de la espiga . . . . 338.11
— del excéntrico 178.19, 179.5
— del plegador . . . . 120.2
— de rotación de la palanca . . . . . 31.4
ejecución del ligamento 376.1
ejecutado, golpe. . . . 247.19
ejecutar el ligamento . 376.3
elaboración de la seda. 2.20
elaborar las mallas . . 176.11
elásticamente, soportar. 313.6
elasticidad . . . . . 415.20
— de los hilos . . . . 440.15
— permanente . . . . 64.19
elástico. . . . . 415.24
— (adj.) . . . . . 415.19
—, hacer — el filo. . . 64.18
eléctrico, accionamiento 309.14
—, pulsador de canilla. 319.1

electro-imán 269.8, 301.4, 387.7
—-magnético, impulsión —a . . . . . 301.1
elemento del excéntrico 198.14
elevación del cilindro tensor . . . . . 49.8
— del plegador . . . . 111.10
— progresiva del huso . 87.11
elevador, dispositivo — de la canilla . . . 97.11
elevarse del soporte (huso) . . . . . 93.18
elíptico, rueda —a . . 214.2
embalador . . . . . 6.18
embalaje, tela de . . . 395.25
embeber la urdimbre . 71.13
émbolo . . . . . 101.19
— de disco . . . . . 256.13
— hueco . . . . . 74.12
— vacío . . . . . 256.11
embragador . . . . . 358.16
embragar . . . . . 334.2
embrague y desembrague de la correa, mecanismo de . . . . . 372.18
— de discos. . . . . 94.9
— del gatillo . . . . . 334.4
embrocar la canilla de trama . . . . . 260.7
embrollado, hilos —s . 81.12
—, punta de canilla —a 86.3
embudo . . . . . 69.12, 93.10
— de fibra vulcanizada 97.20
— de ranura . . . . . 94.15
emoliente, materias —s. 68.8
emparrillado . . 207.3, 210.19
— de las agujas. . . . 229.8
— móvil . . . . . 228.12
— protector. . . . . 313.1
empesado . . . . . 63.17
— de la urdimbre . . . 64.8
—, urdimbre —a. . . . 64.5.10
empesante . . . . . 68.12
empesar la urdimbre. 64.4.9
emplear el plegador como cilindro-guía . . . . 131.2
empleo (de los tejidos) 392.10, 432.12
empujar las agujas principales . . . . . 229.21
— las agujas quedas (estuche) . . . . . 226.12
— el carro hacia la derecha (izquierda) . . 287.19
— por el choque de la lanzadera (taco) . . 248.20
— el gancho hacia adelante (atrás) . . . . 188.2.3
— hacia atrás los ganchos . . . . . 205.7
— luego del cambio de calada. . . . . 323.12
— la pasada (peine) . 284.7.8
— el peine contra el tejido. . . . . 284.5
— la tabla superior contra el peine por resortes en hélice. . . . . 289.3
empuje de la lengüeta de la caja . . . . . 316.4
empuñadura . . . . . 58.8
encajado, vástago . . . 95.13
encajamiento de las cuchillas. . . . . 191.19
— del gatillo . . . . . 195.18
encajar el peine en la ranura del zócalo . 289.7
—, no (gatillo) . . . . 195.19
encaje . . . . . 29.5, 217.14
— de imitación . . . . 423.21
— labrado . . . . . 413.10
— mecánico. . . . . 369.7
— tejido . . . . 413.4, 423.14
— tejido auténtico. . . 423.15
— tejido falso. . . . . 423.16
— en telar de cintas. . 423.15
—s, fijarse en los (brazos) 29.5
encanillado . . . . . 84.6
— de la trama . . . . 84.22
encanilladora . . . . . 445.3
encanillar. . . . . 84.14
— de las bobinas . . . 37.4
— de la madeja. . . . 37.5
encarretado, hilo . . . 10.16
encerado de las arcadas 220.6
—, malla —a . . . . . 179.19
encerar las arcadas . . 207.16
encima, aparecer . . . 144.5
—, una calada — de otra 328.18
encogerse (urdimbre). . 114.8
encogimiento de la urdimbre (en anchura) 444.2.11
encolado . . . . . 63.17
— a lo ancho de la urdimbre . . . . . 72.12
— a comisión . . . . . 66.13
— en cuba . . . . . 71.10
— de los hilos en madejas . . . . . 69.19
— a mano, aparato de. 71.14
— a máquina . . . . . 70.4
— sobre el telar. . . . 76.8
— de la urdimbre en ovillo . . . . . 71.8
—, dispositivo de . . . 72.18
—, urdimbre —a. . . . 64.5.7
—, juntos —s . . . . . 319.11
encolador. . . . . 75.6
— a mano . . . . . 66.10
— a máquina . . . . . 66.12
— de urdimbres . . . 66.8
—, dispositivo. . . . . 72.18
—, dispositivo — montado sobre el telar . 75.14
—, substancia —a . . . 89.11
encoladora (obrera) . . 66.9
— a mano . . . . . 66.11
— de muestras . . . . 6.16
— (máquina) . . . . . 66.6
— de cámara de aire caliente . . . . . 75.4.12
— circular para madejas 70.15
— para mallas . . . . 180.1
— para pelotas . . . . 71.21
— de tambores . . . . 73.10
— vertical . . . . . 75.12
encolar en caliente . . 65.19
— en frío. . . . . 65.18
— los hilos en madejas 69.20
— madejas, maquina para . . . . . 70.5
— a mano . . . . . 69.24
— a mano las madejas, dispositivo para . . 69.25
— a máquina . . . . . 70.3
— con regularidad. . . 65.17
— la urdimbre . . . . 64.4.6
— la urdimbre en ovillo 71.9
— la urdimbre en el telar 76.9
—, máquina escocesa de 72.13
encoletado . . . 207.20, 218.4
encoletar . . . . . 218.5
encorvado, palanca —a. 31.3
—, plegador. . . . . 116.2
encorvarse (ganchos). . 211.3
encruzamiento . 42.12, 138.9
— inferior . . . . . 47.4
— superior . . . . . 47.3
encruzar los hilos . . . 42.8
— por par de hilos . . 138.12
— sencillamente . . . . 138.10
endentadura de la corona 61.4
enderezar el alambre. . 288.1
— los hilos de pelo (peine) . . . . . 340.17
— el peine curvado . . 286.19
— el pelo. . . . . 343.19
—se (resorte) . . . . . 319.4
energía del golpe . . . 246.14
enfurtido, tejido. . . . 226.14
enganchamiento de las agujas. . . . . 235.1
engarce de la rueda . . 317.9
engarzamiento de la urdimbre . . . . . 109.16
engarzar los hilos de urdimbre . . . . . 110.2
engatillado del doble gancho . . . . . 278.10
engatillar . . . . . 205.3
engomado . . . . . 63.17
— de los hilos en madejas . . . . . 69.19
— de la urdimbre en ovillo . . . . . 71.8
—, malla —a . . . . . 174.21
—, urdimbre —a. . . . 64.5
engomar la urdimbre . 64.4.6
engranaje. . . . 133.16, 307.16
— cilíndrico. . . . . 307.17
— cónico . . . . . 127.17
— deslizable . . . . . 180.15
— de hierro con hierro 310.19
— de la rueda dentada 203.11
— de tornillo sin fin . 34.7, 52.10, 101.21, 127.12
engranar (segmentos dentados) . . . . . 192.11
— con la cremallera (segmento dentado) . . 234.16
engrane con virolas . . 313.7
engrasado de los hierros 328.13
—, hilo . . . . . 10.6
engrasador . . . . . 375.10
— de aguja . . . . . 375.5
— de mano . . . . . 375.4
engrase de las partes de trabajo . . . . . 374.17
engrudo de almidón . . 66.19
enhebrado por absorción 245.13
— automático de la trama . . . . . 260.13
— del hilo en la lanzadera . . . . . 265.8
— del hilo de trama, mecanismo de . . . . 372.7
— inglés . . . . . 245.14
— de las perlas . . . . 414.23
— de la trama por el ojete de la lanzadera . . 372.11
—, dispositivo de . . . 365.1
—, dispositivo Northrop de . . . . . 260.17
enhebrar los hilos . . . 53.19
— la trama en el ojo . 244.21
—, hilo a . . . . . 245.12
enjuga-cuchillos . . . . 420.16
—-platos . . . . . 420.15
—-vasos . . . . . 420.14
enjulio . . . . . 114.17
enlace de los hilos de urdimbre y de trama 1.12
enlazado de los cartones 389.17
enlazador de cartones . 384.12
enlazadora de cartones. 384.13
enlazar los cartones, máquina de . . . . 390.4
enmohecerse (cola) . . 65.8
enredado de los hilos . 107.23
—, hilos —s . . . . . 81.12
—, punta de canilla —a 86.3
enredamiento de los hilos 81.13
ensanchador . . . . . 241.4
ensayo de los hilos . . 435.2
— de los hilos por comparación. . . . . 436.1
— por ignición . . . . 436.12
— de resistencia. . . . 436.14
— sobre la solidez de la tintura . . . . . 429.9
— de los tejidos, aparatos para. . . . . 438.8
entallado, palanca —a . 123.16
entalladura . . . 364.5, 367.2
— de la báscula. . . . 121.18
— para colocar el listón 106.6
— del tambor. . . . . 55.1
entrada de la corredera 326.17
— del hilo desde el centro . . . . . 424.15
— del hilo procedente del orillo . . . . . 424.13
— de la horquilla en la reja. . . . . 318.7
— de la lanzadera en la caja. . . . . 316.3
— del tejido . . . . . 6.26
entrar en medio de los agujeros del cilindro (agujas) . . . . . 188.1
entrecruzado de los hilos 143.14
entrega del tejido . . . 6.27
entregar los hilos . . . 103.11
entrelazamiento fuerte . 152.4
— de los hilos inferiores 160.6
— de los hilos superiores 160.5
entrelazar fuertemente 152.3
— la trama con la urdimbre . . . . . 1.13
entretenimiento de las máquinas . . . . . 446.8
envés fuertemente ligado 152.5
— del tejido . . . . . 430.4
— velloso. . . . . 417.6
envolver (hilo) . . . . 368.21
envuelto, hilo — en forma de hélice de paso largo . . . . . 20.14
eoliana . . . . . 401.20
Epsom, sal de . 68.15, 437.25
equilibrado, brazo de palanca . . . . . 439.23
equilibrar el peso de la caja. . . . . 273.15
—, el peso de los railes. 333.3
equilibrio . . . . . 120.10
error de alza . . . . . 196.16
escabel . . . . . 45.15
escala. . . . . 28.13, 439.21
escalonado . . . . . 151.2
—, lechos de hilo —s. 41.12.13
—, polea —a . . . . . 34.5
escamamiento de la cola 64.20
escape . . . . . 133.13, 135.11
— del aire . . . . . 74.14
— del peine. . . . . 316.2
— del peine, mecanismo de . . . . . 315.15
escisor, mecanismo — de falsos orillos . . . . 363.5
escocés . . . . . 400.19
escoger los carros . . . 369.20
— el peine . . . . . 106.15
escopleadura . . . . . 364.5
escoplo plano . . . . . 373.9
escuela de tejidos . . . 8.13
escurrimiento de los hilos 65.21
escurrir los hilos . . . . 65.20
—se hacia arriba (anillo) 227.3
esfuerzo sobre el hilo . 98.10, 143.5
— de tracción en el hilo debido a la formación de la calada . 141.19
— de tracción producido por el aparato arrollador . . . . . 130.18
eslabón aplastado . . . 196.20
— de cadena . . . 259.6, 340.2
— de la cadena de excéntricos . . . . . 274.1
— para el dibujo . . . 259.4
— levantado . . . . . 196.21
— rectangular de acero fundido . . . . . 372.16
esmeril, piedra de . . . 332.9
Esmirna, hilo de . . . 15.8
espaciado, peine. . . . 285.2
espaciamiento de los bordados . . . . . 345.2
espacio a bordar . . . 344.18
— entre los dientes 82.18, 443.24
— para los lizos en el telar . . . . . 181.6
— entre dos nudos . . 18.9
— del peine. . . . . 367.14
espada . . . . . 177.4, 291.10
— de fresno . . . . . 251.3
— de hicoria . . . . . 251.4
— soportada en una colisa . . . . . 313.11
— soportada por la mordaza . . . . . 313.9
— soportada en una resbaladera. . . . . 313.11
—, mecanismo de 251.1, 254.11
espaldar . . . . . 238.11
espaldón alto (bajo) del excéntrico . . . . . 179.7
—es del excéntrico de diferentes alturas. . 178.20
esparcimiento de los bordados . . . . . 345.2
— de los bordados a lo ancho . . . . . 345.4
— de los bordados a lo largo . . . . . 345.3
espárrago. . . . . 139.21
especie de tejido . . . 391.6
espesante . . . . . 68.12
espeso, cuenta —a . 107.10.11
—, tejido . . . . . 132.11
—, tramado . . . . . 132.7
espesor de la capa de hilo 101.5
— del hierro . . . . . 327.11
— de la trama . . . . 132.12
espiga . . 235.11, 323.3, 389.8
— del árbol. . . . . 48.14
— del batán . . 230.6, 290.3
— de batido . . . . . 371.5
— del cilindro tensor . 49.15
— de desembrague . . 308.18
— de freno . . . 363.17, 364.10
— de golpe . . . . . 371.5
— impulsora 275.11, 347.2, 348.17
— para el listón superior 82.16
— de madera . . 189.13, 390.2
— de mando . . . . . 347.2
— de la manivela 213.11, 277.5
— de manubrio . . . . 255.2
— de la palanca angular 60.8
— del prensador. . . . 365.11
— del punzón. . . . . 386.4
— receptora. . . . . 364.6
— redondeada. . . . . 117.8
espina . . . . . 238.5
espira de la cuerda . . . 124.11
— del hilo . . . 22.15, 336.7
—, tornillo de una sola 127.14
—s flojas . . . . . 98.8
—s de hilo . . . . . 24.15
—s juxtapuestas . . . . 23.1
espiral suiza . . . . . 242.2

espiral, arrollar en . . 46.19
—es de torsión . . . . 145.11
espita de alimentación . 69.14
— de interrupción . . . 265.7
espolín . . . . . 346.4, 348.15
— arqueado . . . . . 347.13
— circular provisto de clavijas . . . . . 347.7
— con cremallera . . . 347.10
— en forma de herradura . . . . . 345.18
— metálico . . . . . 347.8
— moviendose en arco 347.12
— moviendose en línea recta . . . . . 347.9
espolinado . . . 162.8, 344.3
—, mecanismo de . . . 349.1
—, tejido . . . . . 344.2
esquema general de tisaje 434.12
esquimo . . . . 398.5, 417.3
estacionario, calada —a 142.18
estado de equilibrio del freno . . . . . 120.10
estambre . 5.21, 14.22, 398.17
estameña . . . . 394.1, 399.1
estampado, hilo . . . . 9.27
—, mallón metálico . . 176.4
—, tejido . . . . . 418.16
estante para bobinas . 32.19
— para el cosido a mano 390.1
estañado, cobre . . . . 73.17
estaquilla de madera. . 189.13
estearina . . . . . 67.15
estera . . . . . 407.16, 416.10
— de caña . . . . . 416.11
— para invernaderos. . 416.13
— de paja . . . . . 416.8
— con varillas de madera 416.12
estilete marcador . . . 371.7
estilo. . . . . 376.12
— asirio . . . . . 376.13
— barroco . . . . . 376.22
— egipcio. . . . . 376.14
— gótico . . . . . 376.19
— griego . . . . . 376.15
— indio . . . . . 376.17
— moro . . . . . 376.18
— normando . . . . . 376.20
— renacimiento . . . . 376.21
— rococo . . . . . 377.1
— romano . . . . . 376.16
estirar la cuerda de urdimbre . . . . . 81.19
estofa para muebles . . 404.21
estopa . . . . . 5.15
— de cáñamo . . . . . 13.7
— para limpiar . . . . 375.13
— de yute . . . . . 13.10
estore . . . . . 433.7
estrechamiento de la urdimbre en anchura 444.11
estrechar las hileras de puntos . . . . . 409.14
—se (tejido). . . . . 139.6
estrecho, cavidad —a . 244.8
estrellado, dibujo . . . 377.5
estría . . . . . 238.4
estriado, cilindro . . . 277.6
—, varilla —a . . . . . 138.6
estriar la cinta . . . . 427.18
estropearse (ganchos) . 211.3
estructura de la fibra . 436.17
— del tejido . . . . . 391.3
estucado, hilo. . . . . 14.13
estuche. . . . . 101.22, 210.5
— de las agujas. 50.19, 385.21
— de las calcas . . . . 322.5
— del huso . . . . 93.12, 98.15
— del huso con ranura longitudinal . . . . 96.4
— de la lanzadera. . . 257.17
— oscilante de las agujas 226.5
— de la púa . . . . . 93.12
— de los punzones . . 385.21
— del resorte del acoplamiento . . . . . 315.2
etiqueta blanca . . . . 10.26
— roja . . . . . 10.25
etiquetador . . . . . 6.13
evacuación de las lanzaderas vacías . . . . 341.27
evacuado, lanzadera —a por arriba . . . . . 270.2
evacuar el aire cargado de humedad . . . . 75.13
— la lanzadera . . . . 268.13
— la lanzadera vacía por arriba . . . . . 267.1
evaluación de un tejido 429.5
evasión de las canillas. 247.18
evitar el avance. . . . 29.15
evitar la formación de listas en el tejido . 222.2
evolución del batán . . 134.9
— del cilindro medidor 50.6
— de las portadas. . . 42.19
— de la urdimbre . 7.18, 40.13, 114.16
—es de la trama . . . 7.19
evolucionar bien (urdimbre) . . . . . 114.15
— de izquierda a derecha (cartones) . . . . . 390.14
— libremente (hilos) . . 81.15
— mal (cartón) . . . . 390.16
— sobre la poleita según un determinado ángulo (cordel) . . . 88.9
— rotos (hilos) . . . . 50.3
— en zig-zag (hilos de muestra) . . . . . 369.2
exacto, alineación —a . 388.19
exagonal, malla . . . . 412.10
exámen microquímico . 436.18
— microscópico . . . . 436.16
examinador . . . . . 6.1
excedente, hilos —s . . 182.15
excéntrico . 98.14, 129.5, 178.18, 228.9, 277.24
— de tres alturas . . . 274.13
— para simple alza . . 201.10
— para doble alza. . . 201.11
— para alza múltiple . 201.12
— para el arrollamiento cruzado de las capas 91.7
— del batán . . . . . 317.10
— para batanado doble (triple) . . . . . 295.8.9
— de la cárcola . . . . 201.7
— de corazón . . 33.13, 191.10
— deslizante . . . . . 250.4
— del dispositivo de corte . . . . . 331.13
— doble . . . . . 275.19
— de expulsión 249.15, 253.4, 314.9
— exterior . . . 199.10, 275.17
— fijo sobre el árbol inferior . . . . . 250.19
— en forma de gatillo . 193.4
— de formación . . . . 37.14
— para la formación de la calada . . . . . 198.7
— de formación de la canilla . . . . . 91.6
— para la formación del fondo de la canilla. 92.17
— de fricción . . . . . 127.10
— girando en sentido contrario . . . . . 256.5
— de la grifa . . . . . 213.2
— interior . . . 199.7, 275.16
— múltiple . . . . . 200.3
— con una sola nariz . 251.2
— negativo . . . . . 200.1
— para orillo . . 199.6, 202.7
— para paso abierto (cerrado) . . . . 200.13.14
— de ranura 55.8, 202.3, 213.6, 228.10
— de ranura para cuatro lizos . . . . . 202.6
— de ranura para tafetán 202.5
— puesto en rotación por la broca de la bobina 179.10
— hecho de segmentos 202.15
— sencillo . . . . . 251.2
— simple . . . . . 294.12
— simple de perfil circular . . . . . 200.2
— de la tabla de coletes 213.3
— de tafetán de flancos iguales . . . . . 200.11
— de tafetán para movimiento uniforme (variable) de los lizos . 200.8
— para tejido labrado . 200.12
— en el telar con una sola lanzadera . . . 251.5
— para variar la altura de la capa de hilo . 97.8
—, movimiento . . . . 116.1
—, triple . . . . . 97.3
—s fundidos en una sola pieza . . . . . 198.23
excesivo, producción —a 86.1
—, rotación —a . . . . 190.14
exceso de cola . . . . 69.23
— de hilo . . . . . 98.9
exigencia adicional de la urdimbre . . . . . 143.11
expresar con la mano el agua de las canillas 101.13
expresión de los hilos . 65.21
exprimir el exceso de cola. . . . . 69.23
— los hilos . . . . . 65.20
— con la mano el agua de las canillas . . . 101.13
— el sobrante de cola . 69.23
expulsar las bobinas vacías, máquina para 363.15
— la canilla vacía de la lanzadera . . . . . 262.6
— de la lanzadera las canillas inservibles . 265.4
— la lanzadera positivamente. . . . . 257.7
expulsión por abajo, mecanismo de . . . . 251.1
— por arriba, mecanismo de . . . . . 249.1
— de bobinas, dispositivo de . . . . . 364.3
— por espada, mecanismo de . . . . . 251.1
— por excéntrico . . . 250.18
— por garrote . . . . 248.23
— de la lanzadera por abajo . . . . . 250.17
— de la lanzadera mediante pico excéntrico . . . . . 254.6
— de la lanzadera por resorte . . . . . 303.12
— superior, mecanismo de . . . . . 249.1.7
— superior, mecanismo de — con cajas superpuestas . . . . . 249.2
— superior, mecanismo de — con juego de cajas . . . . . 249.2
—, dispositivo de — con picaporte . . . . . 252.12
—, mecanismo de — de concha . . . . . 252.7
—, mecanismo de — derecho (izquierdo) 252.10.11
—, mecanismo de — con excéntrico y látigo con rodillo. . . . . 252.5
—, mecanismo de — con manivela . . . . . 255.1
—, mecanismo de — con manivela con rodillo 251.11
—, mecanismo de — neumático, . . . . . 256.10
—, mecanismo de — por resorte . . . . . 255.14
—, mecanismo de — por resorte con excéntrico girando en sentido contrario . . . . . 256.5
—, mecanismo de — por resorte para telar de una lanzadera . . . 255.15
expulsor de bobinas . . 364.19
— de clavijas de la lanzadera . . . . . 356.20
extender la cola sobre los hilos. . . . . 65.16
— los hilos en una superficie plana. . . . . 41.18
— la madeja . . . . 25.10.18
— un paño de color claro (oscuro) debajo de la urdimbre de color oscuro (claro) . . 62.19.20
extensibilidad de los hilos de caucho . . . 415.22
extensible . . . . . 415.21
extensión de la urdimbre encolada. . . . . 72.4
extremidad de las agujas . . . . . 230.1
— apuntada . . . . . 328.7
— del cilindro de ranura 236.5
— cónica . . . . . 61.5
— cónica de la canilla . 87.14
— cónica de la urdimbre 79.5
— curvada . . . . . 312.16
— curvada del gancho . 227.6
— dentada de la palanca acodada . . . . . 259.5
— derecha del fondo de la máquina . . . . 113.10
— derecha del plegador en una cavidad del árbol motor . . . . 81.5
— de la fileta de los carretes . . . . . 356.9
extremidad izquierda del fondo de la máquina 113.11
— izquierda del plegador en la broca . . . . 81.4
— libre del hilo de pelo 342.8
— con muesca . . . . . 264.7
— numerada del cartón 382.13
— de la palanca . . . 185.1
— de la palanca en forma de excéntrico . . . . 34.18
— puntiaguda del huso 264.18
— suministradora de la lanzadera . . . . . 244.18
— de la urdimbre . . . 110.19
— de la varilla-guía . . 250.10
—es de los hilos de las husadas . . . . . 45.9
—es puntiagudas . . . . 244.17
extremo del alambre. . 180.18
— del hilo de trama. . 264.21
— libre de la cinta . . 124.4
— del pedal . . . . . 183.7
— del peine. . . . . 283.1
—s de las agujas . . . 210.23


## F


fábrica de paños . . . 2.17
— de tejidos . . . . . 1.7
— de telares . . . . . 7.4
fabricación de chenilla cosida. . . . . 342.1
— de lizos . . . . . 176.10
— de peines . . . . . 286.5
fabricante de mantas . 5.19
— de tejidos mercenario 6.23
fabricar las mallas . . 176.11
— mallas de alambre, máquina para . . . 180.11
— el peine . . . . . 286.6
factor . . . . . 6.24
faille . . . . . 401.14
faja . . . . . 6.15
— de hilos . . . . . 54.18
— de urdimbre . . 47.14, 57.21
falsa posición . . . . . 313.16
— sarga . . . . . 149.13
falso orillo . . . . . 361.2
— orillo, dispositivo de 362.3
— orillo, dispositivo de — con malla de vuelta 361.8
— orillo, dispositivo de — con regla de agujas 362.10
— orillo, dispositivo de — de Stäubli . . . . . 362.15
falta del hilo de trama 268.20
— de remetido . . . . 104.2
fécula de arroz . . . . 437.8
— de patata . . . . . 437.7
felpa . . . . . 169.2, 404.10
— de alfombra no cortada . . . . . 411.22
— de algodón . . . . 406.9
— para artículos de vestido. . . . . 406.10
— para calzado . . . . 406.16
— de cordoncillo . . . 406.1
— cortada . . . . . 404.13
— sin cortar . . . . . 404.12
— decorativa . . . . . 406.3
— doble . . . . . 330.12
— estampada . . . . . 400.1
— de forro . . . . . 406.11
— imitación castor . . 406.18
— imitación nutria . . 406.17
— imitación oso polar . 406.20
— imitación perro de aguas . . . . . 406.21
— imitación tigre . . . 406.19
— labrada . . . . . 404.14
— de lana . . . 399.28, 404.20
— de lino . . . . . 406.8
— para mantas de viaje 170.3
— mohair. . . . 399.29, 405.19
— mohair labrada. . . 405.23
— mohair de superficie unida . . . . . 405.20
— para muebles . 404.18, 418.15
— para novedades. . . 406.12
— con doble pelo . . . 359.7
— de pelo denso . . . 404.25
— de pelo espeso . . . 414.22
— de pelo largo. . . . 403.2
— de pelo largo media seda . . . . . 403.6
— de pelo largo seda y algodón . . . . . 403.6
— planchada . . . . . 406.13
— con rizo . . . . . 404.12

felpa de seda . . . . 403.4
— para sombrero de forma alta . . . . 406.14
— de una sola trama . 404.16
— de doble trama . . . 404.17
— de $x$ tramas . . . . 404.15
— por trama de superficie unida . . . . . 405.13
— de yute . . . . . 406.7
fermentación . . . . . 65.7
festón . . . . . 425.19
festoneado producido por la trama de muestra 425.20
—, cinta —a . . . . . 425.18
fibra de coco . . . . . 407.20
— de madera . . 13.23, 416.9
— vegetal . . . . . 13.14
— vulcanizada . 97.20, 243.14
fieltrado, hilo . . . . . 19.17
fieltro, abierto . . . . 414.7
— sin fin . . . . . 414.9
— de lana . . . . . 123.19
— mezclado . . . . . 414.6
— de papelería . 397.15, 414.15
— tubular . . . . . 414.8
figuras humanas . . . . 422.10
fijación de la canilla en el huso . . . . . 239.11
— de la canilla, dispositivo de . . . . . 372.1
— de la cuerda en la palanca de freno . . . 124.13
— de los discos . . . . 115.18
— del mallón . . . . . 177.14
— de la urdimbre en el plegador . . . . . 116.11
— de las varillas de encruzamiento . . . . 138.1
fijar el disco semicircular 58.5
— los hilos de urdimbre 81.17
— los hilos de urdimbre por secciones sobre el arrollador de tejido. 110.3
— la napa sobre el tambor . . . . . 57.1
— los soportes encima del telar . . . . . 212.11
— el tejido sobre el plegador del tejido . . 298.14
— la tira del tejido . . 439.10
— el tornillo de mariposa 83.10
— una trama suplementaria en el envés . . 154.10
— la urdimbre en el urdidor . . . . . 42.2
—se en los encajes (brazos) 29.5
—se en la ranura de la bobina (nariz) . . . 95.17
fijo, brazo . . . . . 29.3
fila de agujas . . . . . 214.24
— de ganchos . . . . . 214.14
— [im]par de ganchos 214.20.21
filadiz . . . . . 425.3
fileta 36.7, 45.14, 56.4, 301.9, 331.6
— abierta en ángulo . . 44.4
— para las bobinas de los orillos . . . . . 331.5
— colgante . . . . . 44.1
— doble . . . . . 44.3
— en forma de plano . 44.5
— en forma de V . . . 44.6
— horizontal . . . . . 43.15
— para husadas . . . 45.7
— inclinada . . . 43.16, 331.7
— lisa . . . . . 44.5
— móvil . . . . . 62.17
— para plegadores . . . 79.14
— semicircular . . . . 44.7
— sencilla . . . . . 44.2
— simple . . . . . 44.2
— para telar de moqueta 331.8
— para telar de pelo de cabra de Angora . . 331.9
— del urdidor . . . . . 43.12
— vertical . . . . . 43.13
filete . . . . . 371.8
— derecho e izquierdo . 318.15
— matriz . . . . . 60.11
— de tornillo cuadrado 100.9
— de tornillo para regulación de la longitud 204.1
— para tubos de gas . 374.14
—, tornillo de un sol . 36.15, 127.14
fileteado, varilla —a . . 55.18
final, posición . . . . . 137.13
fino, hilo . . . . . 9.17, 236.17
—, numeración —a . . . 216.11
finura del peine . . . . 282.13
flameado, hilo . . . . 421.15
flanco (de la lanzadera) 265.14
— del diente . . . . . 126.24
— del excéntrico . . . 198.19
— de la fileta . . 43.14, 356.9
— de la lanzadera . . . 244.9
—s derechos . . . . . 200.11
fleco, cinta con . . . . 425.24
fletes . . . . . 447.2
flexibilidad . . . . . 67.4
flexible, tejido . . . . 431.26
—, hacer — el hilo . . . 64.18
flojamente, arrollado . . 98.8
flojo, bobinado . . . . 23.9
—, tejido . . . . 393.21, 431.28
—, tensión —a . . . . 118.23
floral, dibujo . . . . . 376.6
florence . . . . . 400.18
flotar (hilo de urdimbre) 392.2
— en el envés del tejido (hilos de brocado) . 163.3
— sobre el envés del tejido (pasadas) . . . 344.8
— sobre el tejido de fondo (hilos de urdimbre) . . . . . 351.7
fofo, tejido . . . . 393.21, 431.21
fondo abierto de la lanzadera . . . . . 244.7
— de bobina . . . . . 22.11
— de la caja en forma de tenazas . . . . . 269.17
— de la caja en forma de trapa . . . . . 266.20
— de la canilla . . . . 92.17
— de carrete . . . . . 22.11
— cónico de la canilla . 99.8
— de criba de crin . . 414.14
— de encaje . . 413.8, 423.20
— de forma abovedada 69.11
— de forma combada . 69.11
— francés . . . . . 413.16
— de la husada . . . . 87.10
— inglés . . . . . 413.11
— sin ligamento . . . . 232.4
— liso . . . . . 167.4
— de mallas cuadradas 413.17
— de la máquina . . . 113.9
— Matitsch . . . . . 413.20
— en raso . . . . . 151.1
— de tafetán . . . . . 403.15
— de tamiz . . . 414.14, 416.22
— de tamiz de doble (triple, cuádruple) crin . . . . . 414.15.16.17
— del tejido . . . . . 222.8
— de tul . . . . . 413.7
— de tul imitación . . 413.19
—, hacer el (antecuerpo) . . . . . 231.9
forma de la bobina . . 23.11
— de la canilla . . . . 87.4
— cónica del embudo . 93.17
— convexa de la bobina 23.17
— del dibujo limitada . 349.10
— del excéntrico . . . 198.10
— de los excéntricos de la cárcola . . . . . 201.9
— de la lanzadera . . . 244.3
— principal triangular . 366.17
formación de la calada 141.1, 335.12. 339.20
— de la calada por maquinitas de lizos . . 186.1
— de la calada mediante lizos . . . . . 171.1
— de la calada mediante mallas . . . . . 207.6
— de la calada por medio de la Jacquard 216.14
— de la calada, dispositivo para . . . . . 8.2
— de la calada, mecanismo para . . . . 197.19
— de la canilla, mecanismo de . . . . . 96.11
— del cono . . . . . 87.5
— de la cruz . . . . . 42.9
— del cuerpo cónico mediante el embudo y el rodillo-guía . . . 99.7
— del efecto por la trama de envés . . . . . 155.7
— de la felpa en el telar de ganchos . . . . 334.5
— del fondo de la canilla 92.17
— interior de la calada 300.11
— de listas en el tejido 222.2
— del mallón . . . . . 180.13
— de moho . . . . . 65.9
— de los nudos . . . . 339.12
— del pelo . . . . . 333.4
formación de pelusilla . 64.11
— de relieves por un ligamento especial . 422.20
— de relieves mediante hilos de diferente grosor . . . . . 422.19
— de rizos . . . 170.9, 423.8
— de surcos . . . . . 161.1
formado, calada —a . . . 142.3
formar una almohadilla de aire . . . . . 256.15
— bucles (trama) . . . 245.5
— un bucle (hilos de urdimbre) . . . . . 339.17
— los bucles sobre los hierros . . . . . 168.8
— la calada . . . . . 141.4
— dos caladas una encima de otra . . . 328.18
— un cojín de aire . . 256.15
— la cruz . . . . . 42.8
— el paso . . . . . 141.4
— pequeños tubos (bastas de la trama de pelo) . . . . . 166.20
— el plano superior de la calada (lizo) . . . 181.24
— rizos (trama) . . . . 245.5
—se entre las dos telas (pelo) . . . . . 169.7
forrado de cuero . . . 125.21
—, alfombra —a . . . . 407.23
—, hilo de caucho . . . 56.16
forrar un tejido . . . 156.6
forro . . . . . 394.12
— artificial . . . . . 407.24
— imitación . . . . . 419.25
forzadamente, pasar — por entre los cilindros (cabellero) . . . . 51.4
forzar la canilla en la lanzadera, dispositivo para . . . . . 372.2
fosfato de cal . . . . . 438.7
— de sosa . . . . . 438.6
fotográfico, puesta en carta por el método 378.17
fotomecánicos, puesta en carta por métodos . 378.18
foulard . . . . . 401.9
frágil, hilo . . . . . 9.22
franela . . . . . 397.23
— de algodón . . . . 394.15
franja falsa . . . . . 355.3
— nudosa . . . . . 426.2
— retorcida . . . . . 426.1
— por trama . . . . . 355.5
— por urdimbre . . . . 355.4
— verdadera . . . . . 355.2
franjeado, cinta —a . . 425.24
frenado de la devanadera 33.4
— de la lanzadera . . . 316.21
— mediante una presión siguiendo el eje del plegador . . . . . 120.2
— mediante una presión vertical sobre el plegador . . . . . 120.1
— del plegador . . . . 119.21
— del telar . . . . . 306.24
—, huso . . . . . 92.12
frenador de la urdimbre, dispositivo . . . . . 119.7
frenar el batán antes del golpe . . . . . 292.22
— las bobinas para evitar el avance . . . 29.15
— las bobinas individuales . . . . . 329.8
— por cuerda . . . . . 25.25
— la devanadera por correa . . . . . 25.24
— el plegador . . . . . 119.20
— la rotación . . . . . 180.20
— el telar 306.23, 309.10, 313.3
— la urdimbre . . . . 118.8
freno . . 180.17, 241.8, 258.13, 309.8, 341.12
— de almohadilla . . . 120.20
— de bobina . . . . . 29.13
— de bronce . . . . . 245.17
— de cadena . . . . . 123.15
— de cinta . . . . . 123.18
— de cinta de acero . . 124.19
— de cinta suspendida 123.20
— combinado . . . . . 124.9
— con contrapeso . . . 123.7
— de cuerda . . 121.8, 124.10
— de cuerda con doble báscula . . . . . 121.17
— diferencial . . . . . 123.21
freno doble . . . . . 246.4
— en forma de resorte del carro . . . . . 365.10
— por fricción . . . . . 120.19
— del hilo . . . 31.9, 245.15
— del hilo de resorte curvo . . . . . 245.23
— de hortera . . . . . 125.1
— de hortera de regulación automática por los dos lados . . 125.5
— de lengüetas . . . . 245.22
— de palancas . . . . . 246.2
— de la palanca de la rueda . . . . . 277.9
— de paro . . . . . 91.9
— de peso . . . . . 121.7
— de peso automático . 123.21
— del plegador de urdimbre . . . . . 119.18
— de resortes arqueados 246.3
— de resorte en hélice . 125.20
— de resorte llano . . . 245.18
— de rodillos . . . . . 245.24
— de rodillos en forma de clavijas . . . . . 245.21
— con rodillos de vidrio 246.1
— de soga . . . . . 124.10
— del telar . . . . . 311.12
— de telar para paños fuertes . . . . . 253.17
— de tensión con aletas 245.20
— de zapata . . . . . 120.20
—, dispositivo de . . . 309.3
—, dispositivo de — para cartón mal colocado 390.5
—, dispositivo de — para el mecanismo seccionador . . . . . 332.10
—, dispositivo de — del urdidor . . . . . 52,17
—, mecanismo de — para el cilindro de cartones 192.7
—, mecanismo de — cuando se rompe un hilo . . . . . 88.11
fresado, ranura —a . . . 354.12
fresco, cola —a . . . . 65.4
fresno . . . . . 251.3
fricción . . . . . 50.8
— del freno . . . . . 309.11
— de horteras . . . . . 125.4
— del tornillo del plegador . . . . . 120.18
frío, encolar en . . . . 65.18
frisa . . . . . 397.26
— asargada . . . . . 398.14
— fina . . . . . 398.1
frotamiento de las cuerdas . . . . . 220.2
— de los hilos de urdimbre . . . . . 319.10
frotar con el cilindro (hilo) . . . . . 39.4
— contra los lizos (hilo) 182.17
frote, resistencia al . . . 429.19
frunce en le sentido de la anchura . . . . . 162.1
fruncidor . . . . . 6.7
— con bastón . . . . . 6.9
— a máquina . . . . . 6.10
fruncidora . . . . . 6.8
— a máquina . . . . . 6.11
fuerte apresto . . . . . 16.18
— torsión . . . . . 9.14
—, tejido . . . . . 392.13
fuertemente, entrelazar 152.3
fuerza centrífuga . . . 311.5
— elástica del resorte . 334.1
— de excitación elevada del motor . . . . . 309.22
— del golpe . . . . . 246.14
— motriz . . . . . 300.5
— del resorte . . . . . 255.20
— de tracción de la correa . . . . . 307.8
— viva . . . . . 312.6
funcionamiento de la canillera . . . . . 87.2
— del telar . . . . . 266.10
fundición . . . . . 212.12
fundido en una sola pieza . . . . . 198.23
—, cera —a . . . . . 207.19
fustán . . . . . 394.8
— para forro . . . . . 394.12
— liso . . . . . 394.9
— listado . . . . . 394.14
— con pelo . . . . . 394.10

# G


gabardina . . . . . 394.18
Gabler, mecanismo de cambio de canilla . 265.13
Galle, cadena . . 71.5, 372.15
galón . . . . . 428.14
— de adorno . . . . . 428.22
— de algodón . . . . 427.29
— de azabache . . . . 428.10
— bordado . . . . . 428.15
— de bricho . . . . . 428.5
— de bricho falso . . . 428.7
— de bricho fino . . . 428.6
— con bucles . . . . . 428.11
— de coche . . 359.13, 428.18
— a coser . . . . . 428.17
— con dientes retorcidos 425.23
— con dientes por trama 425.21
— de gasa . . . . . 426.6
— de lana . . . . . 427.30
— con lentejuelas . . . 428.9
— de librea . . . . . 428.19
— militar . . . . . 428.13
— de múltiple trama . 426.14
— de nudos superpuestos 426.16
— de doble orillo para vestido . . . . . 428.20
— de orillo para vestidos 428.21
— de oro . . . . . 428.3
— perlé . . . . . 428.8
— con picos por trama 425.21
— de plata . . . . . 428.4
— de raso . . . . . 428.2
— de seda . . . . . 428.1
— de tapicero . . . . . 428.16
— tejido . . . . . 427.28
— de una sola trama . 426.12
— de doble trama . . . 426.13
— velours . . . . . 428.12
ganancia . . . . . 442.16
ganchillo . . . . . 43.9
gancho . 194.3, 274.9, 326.10, 339.4, 385.22, 388.12
— de acero . . . . . 194.15
— de la aguja . . . . 259.18
— de alambre . . . . . 172.20
— de alambre de los lizos 171.13
— de alza . . . . . 187.8
— anterior . . . . . 92.2
— de baja . . . . . 187.9
— en la caja para lanzaderas . . . . . 357.8
— del cambio . . . . 277.1
— cayente . . . . . 369.4
— del cilindro . . . . . 190.9
— de colisa . . . . . 275.1
— del corchete . . . . 207.9
— corto . . . . . 227.10
— desembragado . . . 48.21
— de dibujo . . . . . 350.19
— doble . . . . . 439.6
— elástico . . . . . 229.20
— de enhebrado . . . . 365.6
— fileteado . . . . . 172.19
— en forma de ojo . . 367.17
— en forma de pinza . 215.6
— frenador . . . . . 192.6
— fuera de acción . . . 383.13
— giratorio . . . . . 109.12
— para el hilo . . . . 439.19
— horizontal . . . . . 232.9
— para insertar la trama 339.24
— largo . . . . 207.14, 227.9
— levantado por tracción de la cuerda de semple . . . . . 386.9
— puesto en libertad . 268.23
— para lizos . . . . 171.11.14
— de madera . . . . . 210.8
— con mango . . . . . 277.23
— de la máquina a paso abierto . . . . . 227.7
— metálico . . . . . 215.5
— metálico de doble ascenso . . . . . 227.8
— de motivo . . . . . 350.19
— oscilante . . . 177.1, 342.17
— para pasar en el peine 108.1
— perpendicular . . . . 186.5
— de tres picos . . . . 227.12
— en posición alta (baja) 228.3.4
— de presión . . . . . 239.3
— principal . . . . . 229.3
— con rama de muelle 215.6
— de doble rama . . . 230.16
— de recambio . . . . 214.23
— repasador . . 105.9, 106.7
— de reserva . . . . . 214.23
— de resorte . . 100.15, 315.3
gancho de retención . . 237.21
— de retirada de los hierros . . . . . 328.4
— soporte del listón . . 172.14
— de suspensión . . . 232.8
— con tornillo . . . . 124.12
— vertical 186.5, 207.8, 211.7
—, doble . . . . 278.8, 279.6
—, primer . . . . . 220.15
—, último . . . . . 220.16
—s que atraviesan los ojales de las agujas 187.20
—s dispuestos longitudinalmente . . . . . 214.17
—s dispuestos transversalmente . . . . . 214.18
garganta de la lanzadera 244.13
garra . . . . . 263.9
— en forma de horquilla 264.11
garrote . . . . . 249.11
—, mecanismo de —s . 249.1
garrucha 108.17, 122.8, 184.3
gasa . . 353.1, 393.28, 401.23
— brillante . . . . . 393.29
— brocada . . . . . 349.5
— de cerner de seda . . 401.24
— con efectos de brocado por urdimbre . 165.1
— de fantasía . . . . . 164.21
— en forma de red . . 165.7
— de ganchillo . . . . 165.9
— a la Jacquard . . . 352.20
— labrada . . . 164.18, 393.30
— lisa . . . . . 164.17
— de media vuelta . . 352.15
— por medio de lizos . 352.19
— ondulada . . . . . 165.2
— de punto de bordado 165.5
— de punto cruzado . . 165.3
— de seda . . . . . 401.11
— con trenza a mano . 165.10
— de vuelta . . . . . 163.8
— de doble vuelta . . . 353.7
— de vuelta completa . 352.16
— de vuelta a la derecha 352.17
— de vuelta a la izquierda . . . . . 352.18
— de vuelta izquierda, derecha e intermedia 165.4
— en zig-zag . . . . . 164.20
gaseado, hilo . . . . . 12.15
gastado, urdimbre —a . 110.18
gasto innecesario de hilo 11.22
gastos de acarreo . . . 447.3
— de adquisición . . . 445.20
— de almacenaje . . . 446.27
— de calefacción . . . 446.6
— de combustible para la fuerza motriz . . 446.5
— de confección . . . . 446.22
— de entretenimiento de las máquinas . . . 446.8
— de fabricación . . . 442.13
— de fuerza motriz . . 446.4
— generales . . . . . 445.19
— de iluminción . . . . 446.7
— de impresos . . . . 447.7
— de listas de precios . 447.6
— de patentes . . . . 446.3
— de producción . . . 442.13
— de reclamo . . . . 447.5
— para renovaciones . . 446.1
— para reparaciones . . 446.2
— de teléfono . . . . 447.8
— de transporte . . . . 447.1
— de venta . . . . . 442.17
— de viaje . . . . . 446.21
gata en el hilo 9.9, 28.3, 83.14
gatillo . 51.22, 58.9, 136.19, 188.15, 214.3, 333.20
— accionador . . . . . 133.12
— accionando por presión . . . . . 134.13
— accionando por tracción . . . . . 134.14
— doble . . . . . 259.8
— de escape . . . . . 133.5
— de estrella . . . . . 192.15
— de expulsión 252.13, 253.10, 255.8
— de expulsión, mecanismo del . . . . . 253.12
— de golpe . . . . . 348.12
— de impulsión . . . . 348.12
— móvil . . . . . 178.15
— operador . . . . . 133.12
— del prisma . . . . . 277.26
— regulable . . . . . 136.2
— de resorte 97.19, 226.2, 258.12
— del sector . . . . . 312.12
— de seguridad . . . . 279.21
gatillo de tracción . . 195.12
—s montados sobre un eje común . . . . 127.7
gaufré, bricho . . . . . 20.11
Geiringer, telar para lappet . . . . . 351.3
gelatina . . . . 67.2, 437.13
genappe . . . . . 15.4
género completamente acabado . . . . . 443.9
— sin acabar . . . . . 443.8
— para caballeros . . . 432.16
— para colchones . . . 433.6
— para chaleco . . . . 432.19
— para cortinas . . . 433.11
— para cortinas de resorte . . . . . 433.7
— para delantal . . . . 433.1
— para forro . . . . . 432.20
— de invierno . . . . 431.19
— para juegos de cama 433.4
— para mantelería . . . 433.8
— con nudos de lana en la haz . . . . . 417.16
— para paletó . . . . 417.2
— para pantalón . . . 432.18
— para pañuelos . . . 433.5
— de punto . . . . . 3.8
— para ropa blanca . . 433.3
— para señoras . . . . 432.15
— para stores . . . . . 433.7
— de tejido . . . . . 391.6
— de telar . . . . . 304.7
— para toallas . . . . 433.9
— para traje . . . . . 432.17
— para trajes de invierno . . . . . 417.1
— de verano . . . . . 431.18
— para vestidos . . . . 432.14
— para vestidos de invierno . . . . . 417.1
geométrico, motivo . . 413.9
girara la derecha (izquierda) del hilo fijo 164.9
— alrededor de otro (sistema de hilos) . 164.2
— alrededor de la canilla (guía-hilos) . . . 97.5
— alrededor del hilo fijo (hilo de vuelta) . . 353.10
— alrededor de los hilos de urdimbre (hilos de trama) . . . . . 412.8
— por fricción (canilla) 99.9
— por frotamiento con los hilos (cilindro encolador) . . . . . 76.13
— en sentido inverso (cilindro) . . . . . 235.14
— en sentido opuesto (carretes) . . . . 362.9
— el tornillo mediante el volante . . . . . 55.22
—, obligar al cilindro a 205.18
—, hacer — el árbol de las cigüeñas en sentido inverso . . . . 302.12
—, hacer — la canilla . 87.18
—, hacer — los cartones 206.9
—, hacer — el cilindro . 187.2
—, hacer — $x$ huecos . 279.15
—, hacer — la linterna . 212.2
—, hacer — la rueda dentada mediante el gatillo . . . . . 96.15
—, hacer — la varilla fileteada . . . . . 177.8
giratorio, guía-hilos . . 97.2
giro del batán . . . . 292.6
— contrario . . . . . 164.8
glacé, hilo . . . . . 12.17
Glanzstoff . . . . . 17.18
Glauber, sal de . 68.20, 437.26
glicerina . . . . 68.9, 437.16
gloria . . . . . 401.29, 430.21
glucosa . . . . . 68.5
gobelino . . . . 408.5, 422.8
— aterciopelado . . . . 408.8
— de superficie unida . 408.6
gofrado, tejido . . . . 431.7
golpe por abajo . . . 303.11
— por arriba . . . . . 303.10
— del batán . . . 265.16, 292.10
— de batán amortiguado 130.14
— de batán a paso abierto (cerrado) . . . 142.5.12
— del batán por su propio peso . . . 292.14, 324.4
— brusco . . . . . 292.17
— del cilindro . . . . . 211.17
— débil . . . . . 246.15
golpe doble . . . . . 360.10
— duro . . . . . 246.16
— ejecutado . . . . . 247.19
— enérgico . . . . . 292.17
— del excéntrico durante el batanado . . . . 295.1
— fuerte 130.13, 226.6, 246.16, 283.20
— de la lanzadera . . . 246.12
— ligero . . . . . 130.12
— del peine . . . . . 137.2
— simple . . . . . 326.3
— suave . . . . 130.12, 292.18
— suplementario del peine . . . . . 283.19
golpeado, lanzadera —a 246.20
golpeador . . . . . 25.13
— de clavijas de la lanzadera . . . . . 356.20
— de trama . . . . . 360.19
golpear el batán del cilindro (espiga) . . . 235.12
— la madeja . . . . . 25.12
— la pasada . . 284.8, 336.3
— la pasada de fondo en forma ondulada . . 336.4
— la pasada fuertemente 284.10
— rápidamente . . . . 295.7
goma . . . . . 64.21.22
— adragante . . . . . 67.3
— arábiga . . . . . 437.12
gorrón . . . . . 193.6, 199.12
— de la charnela . . . 278.12
— de la manivela 59.8, 213.11
grado de apresto de la seda . . . . . 16.16
— de blanqueo . . . . 429.18
— de calor del recinto de encolado . . . . . 73.9
— de calor de la sala de encolado . . . . . 73.9
— de inclinación . . . 148.8
— de la cantidad de desarrollo . . . . . 126.17
gráfico para el cambio. 292.1
— del ligamento . . . . 381.14
— de picado . . . . . 381.15
— sostenido por varillas 386.14
— para tejidos labrados hechos con pedales . 154.5
—, representación —a . 143.19
grafito . . . . . 124.24, 207.17
gran calada . . . . . 265.15
— calca . . . . . 185.4
— carrera de la palanca 134.1
— cilindro . . . . . 233.9
— tambor . . . . . 74.6
grande velocidad . . . 304.5
granadina, hilo . . . . 15.10
— seda . . . . . 16.20
granito embrollado . . 153.2
— para muebles . . . . 418.10
—, pequeño . . . . . 152.16
—, pequeño — a capricho 152.17
—, pequeño — en teletón 153.1
grapa . . . . . 112.7
grasa . . . . . 437.18
— de lubricación . . . 374.20
graso, substancias —as . 67.5
grifa . . 186.10, 207.13, 210.6, 229.18
— fija . . . . . 228.11
— guiada por ranura y lengüeta . . . . . 186.20
— inferior . . . . . 226.15
— superior . . . . . 226.16
—, doble . . . . . 226.13
grifo de aire . . . . . 69.13
— alimentario . . . . . 69.14
— de prueba . . . . . 69.15
gro . . . . . 400.21
— de Africa . . . . . 400.30
— de Argelia . . . . . 401.2
— de Berlín . . . . . 400.29
— de China . . . . . 401.3
— d'été . . . . . 401.5
— de las Indias . . . 400.27
— de Ispahan . . . . . 400.26
— de Nápoles . . . . . 400.22
— de Orleans . . . . . 401.4
— de Polonia . . . . . 400.28
— de Suiza . . . . . 401.1
— de Tours . . . . . 400.24
—-grain . . . . . 400.25
grosero, tejido . . . . 431.27
grosor de las mallas . . 365.21
grueso en el hilo 9.9.16, 28.3
—, hilo . . . . . 9.18
grupo de bastas . . . . 392.4
— de bobinas . . . . . 44.9
— de coletes . . . . . 209.4

grupo de dientes 282.14, 354.17
— de ganchos . . . . . 227.4
— de husos frenados. . 92.12
— de lizos . . . . . 181.8
— de mallas . . . . . 208.9
— de pasadas a batanar 166.10
— de telares . . . . . 304.6
—, accionamiento por —s 305.9
—, hilos tomados en —s 176.7
guarda del peine . . . 282.9
—-cajas . . . . . 314.1
—-cuchillo . . . . . 332.19
—-lanzaderas . . . . . 312.4
—-lanzaderas Becker. . 312.13
—-lanzaderas fijo . . . 312.15
—-lanzaderas oscilante. 312.17
—-ruedas . . . . . 323.2
guarnecido de agujas . 335.9
— de cuero . . . . . 125.21
guarnición de cardas 39.5, 117.9
— para corsé . . . . . 427.11
— de cuero del soporte del huso. . . . . 93.19
— de fieltro de lana. . 123.19
— para muebles. . . . 404.21
— de trencilla . . . . 330.10
guía . . 140.5, 168.18, 362.18
— de la caja de la lanzadera . . . . . 248.18
— de las cajas de ascenso 273.11
— de los cajones . . . 278.5
— de las calcas . . . . 322.6
— con colisas . . . . . 313.15
— cubierta de felpa . . 38.4
— del espolín . . . . . 348.4
— fijo . . . . . 389.7
— del gancho . . . . . 70.9
— de la grifa . . . . . 186.12
— de los hilos de urdimbre . . . . . 298.5
— inferior del tejido. . 116.15
— para la lanzadera evacuada . . . . . 268.2
— ranurada. . . . . 278.1
— de sostenimiento . . 206.1
— superior del tejido . 116.16
— del taco . . . . . 256.3
— del tejido . . 140.14, 298.12
— del tejido guarnecido de pequeñas agujas. 117.13
— del tejido recubierto de guarniciones de carda . . . . . 117.9
— del tejido recubierto de lija . . . . . 117.12
—, no tener (lanzadera) 141.17
—-aguja . . . . . 350.13
—-canilla automática . 440.6
—-cartones . . . . . 390.9
—-correa . . . . . 363.20
—-hierro para telares de tejidos para tapizar muebles . . . . . 328.19
guía-hilos. 32.1, 75.16, 112.13, 116.8, 129.14
— de acero . . . . . 240.4
— accionado por rodillo de fricción. . . . . 100.3
— de alambre. . . . . 27.15
— de aleta . . . . . 99.16
— bruñido . . . . . 333.7
— cilíndrico y giratorio 116.12
— fijo . . . . . 117.2
— giratorio. 35.8, 97.2, 117.4
— con hendiduras diagonales . . . . . 28.1
— metálico . . . . . 27.15
— móvil . . . . 117.5, 129.9
— con movimiento de ascenso y descenso . 38.8
— con movimiento de vaivén vertical . . . 38.8
— oscilante . . . 117.5, 329.14
— de porcelana . . . . 27.16
— regulable. . . . . 45.11
— semicilíndrico y fijo. 116.13
— tubular . . . . . 258.3
— sobre reglillas ajustables . . . . . 32.9
guía-lanzadera . 343.22, 356.19
guía-rail . . . . . 28.10
guía-trama, dispositivo 341.23
guiar la broca de la bobina (punta del excéntrico). . . . . 179.11
— el cuchillo por la ranura de la broca . . 336.12
— el hilo a lo largo de la bobina . . . . . 26.13
— el hilo de pelo, tubo para . . . . . 342.3
guiar el tejido por debajo de los lizos . . . . 298.20
guimpe. . . . . 19.22
guinga . . . . . 393.9
guipur, redecilla de . . 413.18
Günther, máquina para adamascados. . . . 232.5
gusanillo . . . . . 187.15

## H

Hacking, cambio de cajas . . . . . 275.5
haircord . . . . . 393.18
harina . . . . . 437.9
— de centeno . . . . . 66.22
— de trigo . . . . . 66.21
Hartmann, mecanismo de cambio de canilla 262.8
Hattersley, maquinita . 194.2
haz lisa . . . . . 417.5
— del tejido . . . . . 430.3
— del tejido debajo . . 345.1
— del tejido formada de penachos de pelo. . 417.20
hélice de paso largo. . 20.14
helicoidal, ranura . . . 32.8
hendedura v. hendidura
hendido, caña —a . . . 284.18
—, huso . . . . . 319.2
hendidura . . . . . 333.23
— en forma de cuña en la grifa . . . . . 233.18
— en forma de horquilla del gancho . . . . 233.19
— -guía. . . . . 83.6
— larga . . . . . 249.4
— con muesca . . . . 316.14
—, en forma de . . . . 330.9
herradura, en forma de 345.18
herramienta. . . . . 373.3
— en forma de cuchillo 108.2
Herrlinger, para-tramas 318.8
hervido, cola —a . . . . 65.3
hervir, hacer — la cola 65.1
Hettrich, lanzadera . . 242.15
hexagonal, prisma . . 225.8
hicoria . . . . . 251.4
hierro . . . . . 327.3
— colocado debajo de la urdimbre de pelo. . 168.6
— dulce . . . . . 189.14
— forjado . . . . . 293.14
— fundido, de . . . . 124.21
— inserto en la calada. 329.2
— de $x$ milímetros de espesor . . . . . 327.12
— del plegador . . . . 77.19
— de ranura . . . . . 168.13
— con ranura para tercíopelo . . . . . 327.19
— ranurado. . . . . 327.8
— redondo . . . 168.11, 327.7
— de sección cuneiforme 327.14
— para terciopelo . . . 168.9
—s por decímetro . . . 327.13
hilado (v. t. hilo) . . . 9.2
— de algodón egipcio . 12.4
— cardado . . . . . 12.5
— de continua . . . . 12.10
— de desperdicios de algodón . . . . . 12.12
— de Jumel . . . . . 12.4
— de lana brillante . . 14.25
— a mano . . . . . 12.21
— a máquina . . . . . 12.22
— media-lana . . . . . 12.9
— peinado . . . . . 12.6
— de selfactina . . . . 12.11
hilera de agujas ajustada alta (baja) . 205.1.2
— de agujeros . 46.12, 197.3
— de agujeros, doble . 46.13
— de carros . . . . . 366.2
— de cuerdas paralelas. 124.17
— de ganchos. . . . . 214.14
— de husos . . . . . 87.26
— de lanzaderas. . . . 358.8
— longitudinal . . . . 214.15
— de mallas . . . . . 208.8
— de puntos . . . . . 409.14
— de taladros. . . . . 197.12
— de tambores . . . . 27.3
— de tambores, doble . 30.2
— transversal . . . . . 214.16
—s alternadas de perlas 354.13
hilo (v. t. hilado) . . . 9.2
— de acero . . . . . 218.11
hilo adornado de una (doble) hilera de perlas . . . . . 19.10.11
— para alfombras . . . 14.12
— de algodón . . . . 12.2
— de alpaca . . . . . 15.26
— de alpaca-extract . . 14.20
— de amianto. . . . . 17.22
— de amianto con ánima de algodón (latón) 18.4.5
— de ánima . . . . . 19.18
— de ánima de algodón (seda) . . . . . 19.19.20
— para anudar . . . . 339.16
— aplastado . . . . . 94.4
— aprestado . . . . . 10.4
— arrastrado por los lizos . . . . . 109.5
— aspeado . . . . . 10.20
— áspero . . . . . 9.21, 18.3
— de atar las madejitas 10.23
— de baguillas . . . . 421.17
— basto . . . . . 236.16
— blando de estambre. 14.24
— blanqueado. . . . . 9.24
— de bobina . . . . . 367.7
— bobinado. . . . 10.16, 26.6
— de bordado. . . . . 349.14
— de bordar recubierto de metal . . . . . 19.23
— con botones . . . . 18.8.19
— formando botones. . 421.13
— bouclé . . . . . 14.14
— bramante . . . . . 42.17
— brillante . . . 421.9, 435.11
— de brocado. . . . . 163.3
— bucleado . . . . . 421.17
— de bucles . . 19.7, 421.17
— a un cabo . . . . . 9.3
— a dos cabos . . . . 9.4
— de varios cabos con perlas . . . . . 19.9
— de cabra de Angora ligeramente torcido. 170.10
— de cabra de Angora rizado. . . . . 170.11
— cachemira . . . . . 15.22
— para camelot . . . . 15.12
— de canilla . . . . . 367.7
— en canilla . . . . . 435.23
— de la canilla desarrollado por el movimiento de la cápsula 265.1
— de cáñamo . . . . . 13.4
— cargado . . . . . 10.5
— en carrete . . . . . 435.22
— castor . . . . . 14.29
— de caucho comprimido . . . . . 415.13
— de caucho cortado . 415.11
— de caucho desnudo . 415.15
— de caucho forrado . 56.16
— de caucho laminado. 415.12
— de caucho recubierto 415.16
— de celulosa . . . . 13.22
— de coco . . . . . 13.17
— de coco de Ceylon . 13.20
— de coco Coconada. . 13.19
— de coco Cochin . . . 13.18
— de un solo color . . 10.1
— de varios colores . . 10.2
— de color especial . . 421.10
— comercial . . . . . 11.26
— conducido por un claro que no le corresponde 81.11
— conductor . . . . . 387.10
— consumido . . . . . 11.21
— de copo . . . . . 412.20
— de coser . . . . . 342.16
— de crepe de seda . . 16.10
— de crespón . . . . . 161.15
— de crespón de China 16.11
— cresponado . . . . . 15.15
— de crin . . . . . 15.28
— de crochet . . . . . 14.28
— en crudo. . . . . 9.23
— de cubrir . . . . . 20.8
— de chenilla . . . . . 20.18
— cheviot . . . . . 14.30
— para damasco . . . . 15.13
— delgado . . . . 9.17, 236.17
— desnudo de caucho . 56.14
— de desperdicios . . . 14.16
— detentor . . . . . 147.11
— duro de estambre . . 14.23
— con efectos de rizado 19.6
— elástico . . . 9.19, 435.12
— elástico de urdimbre 114.6
— encarretado . . . . 10.16
— engrasado . . . . . 10.6
— a enhebrar . . . . . 245.12
hilo a ensayar . . . . 436.3
— de entrada . . . . . 424.14
— de Esmirna . . . . . 15.8
— de estambre . . . . 14.22
— de estambre cardado 15.7
— estampado . . . . . 9.27
— de estopa . . . . . 12.20
— de estopa de cáñamo 13.7
— de estopa de yute . 13.10
— estucado . . . . . 14.13
— de fantasía. . 18.7, 421.11
— de fibra de madera . 13.23
— fieltrado . . . . . 19.17
— fijo . . 164.5, 353.2, 361.3
— fino . . . . . 9.17, 236.17
— fino de cáñamo. . . . 13.5
— flameado. . . . . 421.15
— flojo. . . . . 49.5
— de fondo. . . 19.18, 182.11
— de fondo completamente revestido . . 20.15
— de fondo envuelto en forma de hélice de paso largo . . . . 20.14
— de fondo de seda . . 19.20
— de forro . . . . . 412.3
— frágil . . . . . 9.22
— para franela . . . . 14.6
— de fustán . . . . . 12.7
— de ganchillo . . . . 14.28
— gaseado . . . . . 12.15
— para género de punto 14.10
— glacé . . . . . 12.17
— desgrasado . . . . . 10.7
— granadina . . . . . 15.10
— grueso . 9.18, 236.16, 413.21, 421.12
— grueso de cáñamo. . 13.6
— de hierro. . . . . 416.16
— de hilaza. . . . . 12.19
— por hilo, hacer la cruz 42.10
— para homespun . . . 14.9
— de las husadas . . . 45.9
— con huso y rueca. . 12.21
— imitación a lana . . 12.7
— individual . . . . . 435.5
— irregular . . . . . 9.7, 18.2
— para lama . . . . . 14.5
— de lana . . . . . 14.3
— de lana cardada . . 14.4
— de lana y turba . . 13.21
— para lasting . . . . 15.11
— de latón . . . . . 416.15
— de ligadura. . 223.11, 342.4
— ligero . . . . . 20.6
— de lino . . . . . 12.18
— de lino lustrado . . 13.3
— de lino mercerizado. 13.2
— liso . . . . . 9.20, 435.9
— del lizo . . . . . 175.21
— de Louisiana . . . . 12.3
— lustrado . . . . . 94.3
— de llamas . . . . . 18.20
— llameado . . 18.20, 421.15
— llameado estampado 18.25
— llameado obtenido por doblado . . . . . 18.21
— llameado obtenido por hilado . . . . . 18.22
— llameado obtenido por teñido. . . . . 18.24
— llameado obtenido por torcido . . . . . 18.23
— en madejas 10.20, 22.3, 435.21
— a mano . . . . . 12.21
— a máquina . . . . . 12.22
— media-urdimbre. . . 10.9
— de medias . . . . . 14.11
— mercerizado . . . . 12.13
— merino. . . . . 14.26
— metálico . . . . . 20.9
— metálico de conexión 259.19
— metálico elástico . . 326.15
— metálico plano . . . 20.10
— metálico plano gaufré 20.11
— metalizado . . . . . 20.17
— de mezcla . . . . . 13.13
— de mezcla lustroso . 14.7
— mezcla de fibras de diferente color . . . 10.3
— mohair. . . . . 15.18
— mohair blanco . . . 15.21
— mohair mezclado . . 15.20
— mohair puro . . . . 15.19
— en mojado . . . . . 13.1
— molinado. . . . . 15.5
— de motivo . . . . . 413.13
— de muestra. . . . . 368.8
— multicolor . . . . . 14.13
— de mungo . . . . . 14.18
— para muselina . . . 15.9

hilo para los nudos . . 338.13
— de nudos. . 18.8.19, 421.14
— de nudos imitación . 18.10
— nudoso. . . . . 435.8
— de ojetes. . . 19.7, 421.17
— ondeado . . . . . 19.6
— de orillo . . . 335.16, 362.8, 434.22, 435.1
— para orillos. . . . . 14.15
— de oro . . . . . 423.9
— de oro imitación . . 20.2
— de oro legítimo . . 19.25
— de oro oriental . . . 423.13
— de oro semi-imitación 20.1
— de oro viejo . . . . 423.11
— de ortiga. . . . . 13.16
— de paja . . . . . 416.7
— de papel . . . . . 13.24
— de pasta silvalina . . 13.25
— de pelo 15.16, 338.5, 342.2, 412.2
— de pelo de avestruz . 19.1
— de pelo de caballo . 15.28
— de pelo de cabra . . 15.17
— de pelo de cabra de Angora . . . . . 15.18
— de pelo de camello . 15.23
— de pelo de llama . . 15.25
— de pelo de vaca . . 15.27
— con pelusilla . . . . 435.10
— de perla . . . . . 414.22
— perlado . . . . . 354.6
— perlé . . . . . 354.6
— pesado. . . . . 20.7
— de plata . . . . . 423.10
— de plata imitación . 20.5
— de plata legítima . . 20.3
— de plata semi-imitación. . . . . 20.4
— pulido . . . . . 12.17
— de punta. . . 104.15, 221.9
— quebradizo . . . . . 9.22
— quemado por el tinte 9.26
— de ramio. . . . . 13.15
— recubierto de metal . 20.16
— de regenerado . . . 14.17
— regular. . . . . 9.6, 435.7
— remetido por una malla que no corresponde 104.3
— resistente . . . . . 435.13
— de retención . . . . 358.7
— de retención de acero 355.6
— retorcido . . . . . 435.6
— rígido . . . . . 435.14
— rizado . . . . . 170.18
— de rizo inferior . . . 166.8
— de rizo superior . . 166.6
— roto . . . . . 51.6, 321.7
— rugoso . . . . . 9.21
— saltado . . . . . 142.23
— de schappe . . . . . 17.7
— de schappe amarillo. 17.13
— de schappe blanco . 17.12
— en seco . . . . . 12.23
— de seda . . . . . 16.1
— de seda artificial . . 17.17
— de seda basta . . . 17.14
— de seda de crespón . 16.10
— de seda shoddy. . . 17.15
— de seda tussah . . . 17.6
— sencillo . . . . 9.3, 17.23
— sencillo con perlas . 19.8
— sencillo de schappe . 17.8
— de separación. . . . 412.14
— de shoddy . . . . . 14.19
— simple . . . . . 435.5
— suave . . . . . 236.18
— suplementario . . . 158.3
— para tapices . . . . 14.12
— tenso . . . . . 237.4
— tenue . . . . . 236.18
— teñido . . . . . 9.25
— textilina . . . . . 14.2
— textilita . . . . . 14.1
— textilose . . . . . 13.26
— Thibet . . . . . 14.21
— tieso. . . . . 435.14
— tipo . . . . . 436.2
— torcido. . . . . 9.5, 18.6
— torcido a derecha . 9.10
— torcido a la inversa. 9.10
— torcido a izquierda . 9.11
— a fuerte torsión 9.14, 17.24
— a torsión débil . . . 9.15
— de torsión derecha . 145.10
— de torsión floja. . . 18.1
— de torsión izquierda 145.9
— de torsión normal. . 161.16
— a torsión ordinaria . 9.11
— de Tournai. . . . . 15.3
hilo de trama 10.10, 84.8, 335.18, 391.5
— de trama insertado en la calada abierta . 237.3
— de trama oblicuo . . 412.9
— de trama ondulado . 245.4
— de trama sin rizar . 170.12
— de trama roto . . . 317.16
— unicolor . . . . . 10.1
— uniforme . . . . . 435.7
— de urdimbre . 10.8, 21.15, 367.6, 391.4
— de urdimbre de caucho 360.1
— de urdimbre de elasticidad permanente . 64.19
— de urdimbre encima. 144.5
— de la urdimbre de fondo . . . . . 339.15
— de urdimbre levantado . . . . . 434.8
— de urdimbre roto . . 319.7
— de urdimbre roto por la lanzadera . . . . 143.3
— de urdimbre rugoso. 182.18
— escogido de la nueva urdimbre . . . . . 113.18
— escogido de la urdimbre antigua . . . . 113.16
— para velos . . . . . 15.14
— de vicuña . . . . . 15.24
— vigogne . . . . . 12.8
— Vigoureux . . . . . 15.6
— de vuelta 164.4.9, 353.3, 361.5
— de yute . . . . . 13.8
— de yute de hilaza . . 13.9
— de yute peinado . . 13.9
— zephyr. . . . . 14.27
— zibelina . . . . . 14.8
hilos adheridos . . . . 66.2
— agrupados . . . . . 231.1
— apretadamente cruzados . . . . . 173.18
— de arcada cosidos . . 218.3
— bajados . . . . . 142.9
— de bordado . . . . 349.8
— cableados, dos — entrelazados . . . . . 208.7
— por claro, $x$ . . . . 107.15
— dejados . . . . . 380.9
— de diferentes colores 19.3
— de diferente grosor . 422.19
— embrollados . . . . 81.12
— enredados . . 81.12, 107.22
— especiales . . . . . 421.8
— excedentes . . . . . 182.15
— del forro ocultos . . 156.7
— impares . . . . . 41.20
— individuales . . . . 232.1
— ligados. . . . . 83.15
— de lizo debajo de la espada . . . . . 177.6
— de lizo encima de la espada . . . . . 177.5
— metálicos para pasamanería . . . . . 19.24
— dispuestos paralelamente. . . . . 97.6
— pares . . . . . 41.21
— a plegar . . . . . 89.8
— separados . . . . . 170.17
— tomados . . . . . 380.9
— torcidos . . . . . 97.7
— de trama cortados . 343.13
— de trama enhebrados en los tubos . . . . 341.8
— de trama que evolucionan del mismo modo . . . . . 144.8
— de trama evolucionando de modo diferente . . . . . 144.10
— trenzados . . . . . 179.14
— de urdimbre en la calada alta (baja) . 142.1.2
— de urdimbre dejados en grupos . . . . . 176.8
— de urdimbre encolados juntos. . . . . 319.11
— de urdimbre que evolucionan igual . . . 220.17
— de urdimbre que evolucionan del mismo modo . . . . . 144.7
— de urdimbre evolucionando de modo diferente . . . . . 144.9
— de urdimbre en grupos 341.13
— de urdimbre guiados de arriba abajo . . 335.14
— de urdimbre inmóviles . . . . . 142.10
hilos de urdimbre levantados . . . . . 141.21
— de urdimbre ligando en el mismo orden . 381.20
— de urdimbre ligando en orden diferente . 382.1
— de urdimbre rotos por la lanzadera . . . . 247.7
— de urdimbre tomados en grupos . . . . . 176.7
— de urdimbre, los — permanecen en la posición alta. . . . . 226.19
hiperbólico, rueda —a . 213.16
hirviente, cola . . . . 65.2
Hitchon, contador . . . 51.17
—, indicador . . . . . 51.17
Hodgson, cambio de cajas 276.7
—, maquinita . . . . . 193.8
hoja de caucho . . . . 415.9
— del cuchillo . . . . 334.7
— de hierro. . . . . 287.2
— de papel . . . . . 62.15
— del tramado . . . . 434.5
— de urdido . . 40.12, 434.3
hojalata . . . . . 175.15
homespun, hilo para . 14.9
horizontal, bobina . . 30.8
—, movimiento . . . . 340.10
horquilla . 35.8, 236.6, 276.11
— de la correa . . . . 52.18
— de desembrague . . 309.6
— de inversión . . . . 127.18
— del paratramas 268.4, 270.13 318.3, 320.7, 322.13
— del paratramas, mecanismo de la . . . . 318.1
— de presión . . . . . 242.3
— del pulgar . . . . . 112.14
— regulable. . . . . 95.3
— del taco . . . . . 280.19
— de trama de $x$ dientes 318.6
—-guía de la correa para la marcha hacia adelante (atrás) . . . 303.1.2
hortera. . . . . 125.2
— forrada de cuero . . 125.21
— de fricción . . . . . 125.8
hueco del árbol motor. 81.5
— en el arrollamiento . 79.1
— de la lanzadera . . . 244.11
— de la palanca . . . 204.17
—, cilindro . . . . . 85.16
hueso . . . . . 347.23
humedecido, canilla —a 101.15
humidificación de la trama . . . . . 101.6
humidificador del aire . 102.11
— para hilos, aparato . 101.17
humidificar la trama . 101.7
hundimiento de los hilos 57.7
hundir el punzón . . . 388.20
—se (hilos) . . . . . 57.8
—se en el espacio a bordar (agujas) . . . . 346.18
husada . . . . . 38.3, 84.9
— para una carrera de hilo de $x$ mm . . . 239.13
— de doble cono . . . 85.15
— especial para canilla. 86.17
— de trama . . . . . 84.10
— de urdimbre de selfactina. . . . . 22.2
husete . . . . . 240.12
husillo . . . . . 39.1.13, 44.16
— de la bobina . . . . 26.10
— de charnela . . . . 45.12
— horizontal . . . . . 44.14
— de madera . . . . . 44.17
— metálico . . . . . 44.18
— vertical . . . . . 44.15
huso . . . . . 26.14, 240.12
— para alpaca . . . . 238.12
— bamboleante . . . . 239.12
— de la bobina . 89.7, 178.17
— con cabeza entallada 238.14
— de caja para lanzadera de acero. . . . . 239.4
— cambiable . . . . . 238.16
— cambiable con mortaja. . . . . 239.1
— cónico de madera. . 238.3
— cónico de madera con estrías (ranuras) . . 238.4
— de contra-punta . . 80.18
— a charnela . . . . . 238.1
— colocado en soporte a charnela. . . . . 31.2
— desnudo . . . . . 87.24
— espiral . . . . . 238.2
huso de estuche con ganchos de presión . 239.3
— de estuche para lanzadera de acero . . 239.4
— frenado . . . . . 92.12
— con gancho. . . . . 239.5
— hendido . . . 239.6, 319.2
— de hierro con espinas 238.5
— horizontal . . . . . 30.1
— de impulsión positiva 99.12
— para lanzadera . . . 237.22
— de madera (con resalto) 86.11.13
— con mortaja y resorte de retención . . . . 238.18
— con mortaja y tuerca de retención . . . . 238.19
— con movimiento de ascenso y descenso . 97.1
— con muesca . . . . . 238.17
— partido . . . . . 239.6
— de resorte . . . . . 97.13
— con un solo resorte . 238.7
— con 2 resortes . . . 238.10
— con 4 resortes y espaldar . . . . . 238.11
— de resorte para canilla 95.14
— con resorte estriado . 239.2
— con resorte loco . . 238.13
— con resorte y nariz . 238.8
— con resorte suelto. . 238.13
— para telares Northrop 239.7, 260.15
— vacilante . . . . . 239.12
— vertical . . . . . 38.18
—s en dos líneas . . . 39.16.17
—s verticales accionados por cuerdas . . . . 37.18


## I


ignición, ensayo por . . 436.12
igualación de la calada 329.17
igualador de tensión del hilo . . . . . 98.1
igualamiento de los lizos 219.12
igualar la calada, dispositivo para . . . . 329.15
— las diferencias de longitud de las portadas 66.14
— el espesor de la trama 132.12
— los hilos de urdimbre con un cepillo . . . 110.7
— los hilos de urdimbre con los dedos mojados . . . . . 110.9
— los hilos de urdimbre con un peine . . . 110.8
— los lizos . . . . . 181.13
ilimitado, número — de colores . . . . . 409.4
iluminación . . . . . 446.7
imantación del núcleo de hierro . . . . . 269.12
imitación brocado . . . 163.7
— gasa . . . . . 165.11
— tela a dos caras con dos urdimbres . . . 156.2
— terciopelo . . . . . 399.3
impar, fila . . . . . 214.21
impedir la descomposición de la cola. . . 67.23
— la formación de listas en el tejido . . . . 222.2
impelido contra la tabla, cilindro . . . . . 211.16
impermeable al vapor (al agua) . . . . . 24.7.8
—, tejido . . . . . 431.12
impregnado . . . . . 65.14
impregnar la urdimbre (con una solución de cola) . . . . . 65.13, 71.13
impresión de la puesta en carta. . . . . 378.19
impresos . . . . . 447.7
imprevistos . . . . . 446.17
impuestos . . . . . 446.14
impulsado, lanzadera —a 246.20
impulsador de la espada 313.14
impulsar las lanzaderas hacia las agujas . . 346.19
— el taco. . . . . 248.17
impulsión por abajo. . 366.21
— por arriba . . . . . 368.5
— por correa . . . . . 358.10
— electro-magnética . . 301.1
— de la lanzadera. . . 246.18
— de la lanzadera, mecanismo de . . . . 247.24

impulsión de las maquinitas . . . . . 203.14
— de la maquinita Hattersley . . . . . 203.15
— positiva . . . . . 99.12
— por rodillos de los carros . . . . . 367.20
impulso de los husos por discos de fricción . . 37.2
impulsor 262.10, 269.18, 358.16, 365.4
— de las agujas . . . . 229.15
— de canillas . . . . . 264.16
— de las canillas con garra . . . . . 262.17
— del guía-hilos . . . . 35.9
— del huso . . . . 93.13, 98.16
— para el invertimiento de las cuchillas . . 236.2
— de lanzadera 346.3.15, 347.3
— accionado por peldaños . . . . . 364.20
— de vaivén . . . . . 364.18
inclinación del cono . . 60.3
— de la parte cónica . 60.3
— de los ganchos . . . 211.8
— del surco . . . . . 148.3
inclinado, pelo . . . . 405.2
—, rail . . . . . 59.17
incrustado, anillo . . . 115.1
independiente, movimiento . . . . . 211.22
indiana . . . . . 392.17
indicaciones sobre la urdimbre (la trama) . 7.23.24
indicador de alargamiento . . . . . 440.13
— Hitchon . . . . . 51.17
— del número del hilo . 440.16
— de vueltas . . . . . 54.8
indicar una canilla vacía (pulsador) . . . . . 266.6
— los hilos tomados (cuadros pintados de rojo) . . . . . 380.9
el número de vueltas (saete) . . . . . 52.2
índice . . . . . 28.13
indirecto, arrollamiento 131.3
indistinto, efecto — del ligamento . . . . . 391.13
individual, accionamiento 305.10
individualmente, mover 196.2
indivisible, redecilla . . 412.24
inducido . . . . . 301.3
industria de tejidos . . 1.10
— de telas de lana . . 2.16
— del paño . . . . . 2.18
inelástico, urdimbre —a 360.4
inercia del peso del péndulo . . . . . 317.4
— del resorte . . . . . 255.21
influencia de la torsión del hilo en el aspecto del tejido . . . . . 145.7
inicial, velocidad . . . . 247.9
inmergido, madeja —a . 70.2
inmergirse en la tina de encolar (cilindro encolador) . . . . . 76.11
inmersión del hilo en la cola . . . . . 70.1
inmóvil, lizos —es . . . 182.10
inodoro, cola —a . . . 65.5
inseguridad en el funcionamiento del telar 266.10
inserción de los hierros 168.7, 327.1
— de los hilos de trama 258.7
— simultánea de dos lanzaderas . . . . . 257.15
— de la trama . . . . 236.11
— de la trama por lanzadera de mordaza . 257.20
— de la trama sin lanzaderas . . . . . 259.10
— de la trama, mecanismo de — del telar Seaton . . . . . 257.21
— de la trama, mecanismo de — para tejer crin . . . . . 259.13
insertado, pasada —a . 237.1
—, pieza —a . . . . . 288.9
insertar el hierro en la calada . . . . . 329.1
— el huso . . . . . 88.5
— la lanzadera de mano 246.9
— pasadas de color en los hilos de urdimbre 334.18
insertar pasada tras pasada [alternativamente por distinto lado] . . . . . 271.14.15
— pic y pic . . . . . 271.14
— doble trama . . . . 237.2
— la trama de fondo . 336.2
inserto, puño . . . . . 133.1
inservible, canilla . . . 265.4
insuflador . . . . . 102.4
intercambiable, tapón . 189.16
interés del capital circulante . . . . . 446.9
— del capital de crédito 446.10
— de los gastos de adquisición . . . . . 445.20
intermedio, pieza —a . 125.19
intermitente, movimiento 130.4
intermitentemente, trabajar . . . . . 130.6
interrupción de la marcha . . . . . 266.11
— de movimiento de la urdimbre . . . . . 129.11
— del servicio . . . . . 266.11
intersticio entre diente y diente . . . . . 82.18
intervalo entre los dientes . . . . . 443.24
introducir los hilos . . 53.19
—se en la calada (marco deslizante) . . . . 345.11
invariable, tensión . . . 129.17
invernadero . . . . . 416.13
inversa, torcido a la . . 9.10
inversión de la carrera 39.12
— de la marcha, mecanismo de . . . . . 127.16
—, dispositivo de . . . 311.11
—, mecanismo de — de gatillos . . . . . 128.1
inverso, girar en sentido 39.3
invertido, movimiento . 268.27
invertimiento de las cuchillas . . . . . 236.2
invertir las cuchillas . . 233.17
— el movimiento . . . 277.21
— el movimiento de los cartones . . . 206.10, 390.15
— el orden de los hilos 47.10
inyectar agua en las bobinas . . . . . 101.11
inyector . . . . . 102.4
irregular, hilo . . . . 9.7
—, tramado . . . . . 132.16
izquierda, de — a derecha 109.10
—, torcido a . . . . . 9.11

## J

jabón . . . . . 68.10
— blando . . . . . 67.16
Jacquard de alza y baja 228.6
— de doble alza . . . . 227.1
— de doble cilindro . . 230.2
— de doble grifa . . . 226.13
— con estuche oscilante de las agujas . . . 226.1
— de $x$ filas . . . . . 214.19
— de $x$ ganchos . . . . 214.12
— de ganchos cayentes 369.4
— de hierro . . . . . 215.4
— lateral . . . . . 370.8
— de madera . . . . . 215.3
— Manchester . . . . . 368.20
— de número de Berlín 215.9
— de número fino de Viena . . . . . 215.8
— de número extrafino 215.11
— de número grueso de Viena . . . . . 215.7
— de número Krefeld . 215.10
— de número superfino 216.1
— a paso abierto . . . 226.18
— a paso oblicuo . . . 228.13
— a paso progresivo . . 228.13
— de simple ascenso a paso abierto . . . . 227.11
— superior . . . . . 368.20
— para tejidos adamascados . . . . . 231.2
—, doble — berlinesa . 234.8
—, máquina . . 209.18, 342.24
jaspeado, urdimbre —a 411.18
jefe urdidor . . . . . 40.10
jornal . . . . . 444.21
juego de cajas . . . . 249.2
— de cama . . . . . 420.11
— de cartones . . . . 206.15
juego de excéntricos . 198.21
— del freno . . . 120.12, 123.11
— de gatillos . . . . . 133.6
— de lizos . . . . . 171.3
— de lizos deslizables . 173.8
— de lizos fijos . . . . 177.15
— de lizos con listones cambiables . . . . . 172.11
— de lizos metálicos . . 172.8
— muerto . . . . . 189.4
— en la tensión . . . 119.5
Jumel . . . . . 12.4
juntar bastas . . . . . 145.3

## K

kaolín . . . . . 68.14
kersey . . . . . 397.14
Kidderminster, alfombra de . . . . . 408.11
Kilim, alfombra . . . . 408.7
—, cortina . . . . . 419.11
kilogramo . . . . . 444.14
Kitay . . . . . 392.22
Knowles, cambio de cajas 276.12
—, mecanismo . . 203.1, 277.18
Köchlin, mecanismo de cambio de canillas . 264.1

## L

labrado de acolchado en doble tela . . . . . 160.10
— en crespón . . . . . 161.14
— en cuádruple tela . . 159.3
— en piqué . . . . . 161.8
— de punto de tripa . . 152.8
— en tela a dos caras con doble trama (urdimbre) . . . . . 155.10, 156.1
— en doble tela . . . . 158.8
— en triple tela . . . . 159.2
—, cinta —a . . . . . 426.10.11
—, muestra —a . 160.14, 376.5
labro del rail-guía . . . 270.11
laca . . . . . 19.15
Lacasse, máquina . . . 215.11
—, numeración . . . . 216.12
lado del cambio . . . . 279.12
— del cilindro de la Jacquard . . . . . 220.11
— de evacuación de la lanzadera . . . . . 268.18
— de la linterna del cilindro . . . . . 212.1
— del telar . . . . . 251.6
lama . . . . . 397.19
lámina . . . . . 319.13
—s, dobles — regulables 28.8
laminado . . . . . 415.14
—, hilo de caucho . . 415.12
—, seda —a . . . . . 17.4
laminador para enderezar el alambre . . . 288.1
laminilla . . . . 35.6, 319.13
lámpara de telar . . . 356.12
lampas . . . . . 402.27, 423.3
lana . . . . . 397.7
— cardada . 5.20, 14.4, 397.8
— peinada . . . . . 398.17
— pura . . . . . 397.17
lanzadera 237.5, 257.16, 264.10
— de acero . . . 239.4, 243.18
— de acero con soporte de rodillos elásticos. 243.19
— para alfombras [aterciopeladas] . . . . 241.18.19
— para algodón . . . . 241.20
— aprisionada . . . . . 315.6
— arqueada . . . 244.6, 340.15
— auxiliar . . . . . 355.9
— con bobina para desarrollo axial . . . . 237.13
— con bobina para desarrollo por rotación 240.11
— de boj . . . . . 243.6
— de broca . . . . . 237.18
— de broca con un resorte . . . . . 237.19
— de broca con dos resortes . . . . . 237.20
— de caja . . . . . 243.2
— de cajón . . . . . 243.2
— para canillas con cubierta . . . . . 240.6
— para canilla con placa taladrada . . . . . 240.9
lanzadera para canillas con tapa . . . . . 240.6
— con canilla para telar de cintas . . . . . 242.7
— para canilla tubular 240.3
— con cavidad estrecha 244.8
— corriendo en círculo . 301.2
— para damasco . . . . 241.13
— deslizante . . . . . 237.8
— con dispositivo de freno con resorte regulable . . . . . 245.16
— de enhebrado automático . . . . . 245.7
— espaldada . . . . . 242.11
— evacuada . . . . . 268.2
— evacuada por arriba 270.2
— a evacuar . . . . . 268.12
— para la fabricación de correas de transmisión . . . . . 241.15
— para fibras de coco . 241.14
— golpeada . . . . . 246.20
— de Hettrich . . . . 242.15
— de huso . . . . . 237.18
— impulsada . . 246.20, 312.5
— llena . . . . . 266.19
— de madera . . . . . 243.4
— de madera comprimida . . . . . 243.9
— de madera impregnada 243.12
— de madera de manzano . . . . . 243.7
— de madera sazonada 243.8
— de madera secada al aire . . . . . 243.8
— de mano . . . . . 237.6
— con mejillas para paños . . . . . 241.11
— de mordaza . 241.1, 257.20, 258.9
— Northrop . . . . . 242.9
— de para-tramas con pulsador de trama . 318.13
— picada . . . . . 246.20
— con placas laterales de hierro . . . . . 243.17
— con resortes de presión . . . . . 262.19
— con revestimiento de fibras vulcanizadas . 243.14
— con rodillos . . . . 237.9
— con rodillos para paños 241.10
— con ruedecillas . . . 237.9
— con rulos . . . . . 237.9
— que ha saltado . . . 312.11
— para seda . . . . . 241.12
— sencilla . . . . . 240.16
— simple . . . . . 240.16
— superior . . . . . 141.17
— suplementaria . . . 341.28
— con tapa . . . . . 240.8
— para telar de Axminster . . . . . 343.20
— del telar para cintas 242.1
— para telar de chenilla 341.25
— para telar con emparrillado . . . . . 242.10
— del telar para tejer tul 90.4
— con tensión de hilo por ojetes . . . . . 243.16
— para tisaje en mojado 242.8
— para trama del derecho . . . . . 271.20
— para trama de forro 271.21
— para trama de perlé 354.9
— usada . . . . . 243.25
— vacía . . . . . 243.21
— vacía, evacuada por la abertura del cuerpo de la caja . . . . . 266.17
— volante . . . . . 237.7
— que vuelve . . . . . 252.2
— de Walter y Stolle . 242.12
— para yute . . . . . 241.16
—, doble . . . . . 240.17
—, $x$ —s en $x+1$ cajas 272.10
—, $x$ —s en 2 $x$ cajas . 272.11
lanzado . . . . . 236.22
lanzamiento de la lanzadera . . . . . 246.18
lanzar el hilo de bordado a través del ojal de la aguja . . . . . 350.10
— la lanzadera . . . 246.8.19
— con la mano derecha 246.10
lappet . . . . . 349.3
largo de la pieza . . . . 3.11
—, ajustar el templazo 139.9
—, colocar la urdimbre —a . . . . . 42.3

**largo**, conducir el hilo
— de la bobina . . 26.13
—, listado a lo . . . . 153.7
**larguero** antepecho . . 136.17
— superior . . . . . 116.16
**lasting** . . . . . 15.11
**lateral**, movimiento . . 345.13
**lateralmente**, deslizar . 37.9
**látigo** . . . . . 248.7
**latón** . . . . . 284.19
**lavado** . . . . . 437.3
**lavaje** . . . . . 437.3
**lazo** . . . . . 209.12, 379.5
— del colete . . . . . 224.2
**lazos** . . . . . 386.15
**lector** de ligamentos . . 386.20
—, obrero . . . . . 209.7
**lectora** de ligamentos . 386.21
— mecánica . . . . . 385.20
**lectura** . . . . . 386.18
—, dispositivo de . . . 387.12
**lecho** de hilos . . . 54.13, 56.11
—s de hilo escalonados 41.12.13
—s de los hilos unos al lado de otros . . . 41.11
**leer** . . . . . 209.5
— los colores . . . . . 386.23
— la muestra . . 386.17, 409.3
**lencería** . . . . 420.4, 433.2
**lengua** de carpa . . . . 373.8
**lengüeta** de la caja 254.9, 256.4, 280.15, 308.16, 316.8
— de freno . . . . . 245.19
—-guía con extremidad apuntada . . . . . 328.7
— y ranura . . . . . 61.6
**lentamente**, partir . . 59.11
**lentejuela** . . . . . 428.9
**leva** . . . . . 196.13
— de subida . . . . . 288.3
**levantado**, mantener —s los hilos de urdimbre 228.2
**levantamiento** de las cuchillas . . . . . 193.14
— de los hilos de urdimbre . . . . . 141.20
— del huso . . . . . 242.19
— de los lizos . . . . . 181.23
— múltiple de hilos de urdimbre . . . . . 187.16
— de la palanca pulsora 316.20
— del plegador de urdimbre, dispositivo de 106.11
— de la urdimbre por los lizos . . . . . 181.21
**levantar** la canilla (embudo) . . . . . 96.16
— el cepillo . . . . . 73.8
— la cremallera (leva) . 288.12
— las chapitas . . . . 53.19
— los ganchos fuera de los hilos . . . . . 352.1
— los grupos de hilos en el paso superior . . 351.14
— el listón . . . . . 61.22
— el lizo (gancho) . . . 186.19
— los lizos . . . . . 181.20
— los lizos apretando los pedales . . . . 182.23
— la palanca del freno 95.19
— la palanca pulsora . 316.22
— la palanquita . . . . 180.6
— el peso del freno . . 123.10
— el picaporte . . . . 253.1
— el pulsador . . . . . 389.10
— por resorte la palanca de paro . . . . . 325.7
— el soporte de la bobina . . . . . 30.11
— la urdimbre de la tela superior para dejar paso a la trama inferior . . . . . 157.8
—se (cabos de trama) . 361.7
—se (espiga de freno) . 364.10
**levantina** . . . . . 401.30
**libertad**, dejar en — el vástago de gancho encajado . . . . . 95.13
—, gancho puesto en . 268.23
**libertar** el nudo . . . 222.18
**liberty**, raso . . . . . 402.8
**libra** . . . . . 444.15
**libre**, dejar — el disparo (gancho) . . . . . 92.14
—, extremo . . . . . 124.4
**librea**, galón de . . . . 428.19
**libremente**, evolucionar (hilos) . . . . . 81.15
**licerón** auxiliar . . . . 350.18
**lienzo** . . . . . 395.8
**lienzo** de algodón . . . 392.12
— casero . . . . . 395.17
**liga** . . . . . 415.25, 426.19
— de bordes con dobleces 426.20
**ligado** de la pasada de fondo . . . . . 422.12
—, fuertemente . . . . 152.5
**ligadura** . . . . 144.2, 157.12
— por alambre . . . . 286.12
— del dibujo con el fondo 223.10
— de fondo . . . . . 381.13
— de los hilos . . . . 381.11
— de los hilos de pelo . 338.14
— de la pasada de envés 155.5
— para un solo pelo . . 168.23
— para doble pelo . . . 169.1
— del tejido superior con el inferior . . . . . 157.13
— de torsión . . . . . 110.11
**ligamento**. 7.25, 144.1, 381.10
— acanalado . . . . . 145.19
— acolchado . . . . . 160.15
— adamascado . . . . 147.7
— de la Axminster . . 410.13
— formando copos . . . 160.1
— para crespón . . . . 161.9
— con cuádruple pasada 169.18
— de cuerpo del tejido 167.17
— de damas . . . . . 153.11
— para damasco . . . 153.12
— de enmedio . . . . 222.9
— especial . . . . . 421.2
— de felpa para mantas de viaje . . . . . 170.3
— de fondo . . . 167.17, 381.13
— de fondo para pasajes con motivo . . . . 386.25
— del fondo, mecanismo para el . . . . . 232.7
— para gasas de vuelta 163.8
— gasa de vuelta para orillo . . . . . 166.1
— granito . . . . . 152.14
— de *x* hilos . . . . . 144.17
— inferior . . . . . 157.2
— de *x* lizos . . . . . 144.18
— del motivo . . . . . 413.6
— de motivos por grupos 223.6
— en oposición . . . . 382.9
— panamá . . . . . 147.6
— de doble pasada 146.4, 169.14
— con triple pasada . . 169.15
— de peluche mohair . 169.17
— sencillo . . . . . 232.2
— pequeño granito . . 152.16
— piqué . . . . . 160.15
— de la primera tela . 159.7
— puesto en carta 193.16, 378.8
— radiado . . . . . 147.6
— radiado [mixto] por oposición . . . . 147.7.9
— radiado por oposición a cuadros . . . . . 147.8
— raso . . . . . 150.13
— reps . . . . . 145.19
— para sacos . . . . . 156.10
— sarga . . . . . 147.13
— en forma de sarga . 144.11
— sol(eil) . . . . . 151.15
— superior . . . . . 157.2
— tafetán . . . 145.18, 157.11
— tafetán del orillo . . 147.10
— tafetán para tejidos tubulares . . . . . 160.8
— para tejido acolchado en doble tela . . . 160.9
— para tejidos brocados 162.10
— para tejidos a capricho 153.5
— para tejidos compuestos . . . . . 154.7
— para tejidos cuadrangulares . . . . . 153.5
— del tejido elástico . . 415.5
— para tejidos espolinados . . . . . 162.7
— para tejidos con forro 156.5
— del tejido inferior . . 157.7
— para tejidos lisos . . 145.17
— para tejidos listados 153.5
— para tejido plisé . . 162.3
— para tejidos con rizo 166.2
— del tejido superior . 157.5
— para tejidos de terciopelo . . . . . 166.12
— para tejidos tubulares 156.10
— para doble tela . . . 157.9
— de la segunda tela . 159.8
— triple tela . . . . . 159.6
— de la tela inferior . . 158.5
— de la tela superior . 158.4
— de la tercera tela . . 159.9
**ligamento** terciopelo de cordoncito . . . . 167.5
— para terciopelo por urdimbre . . . . . 167.16
— para terciopelos por trama . . . . . 166.13
— para toalla rusa . . . 166.3
— para toalla turca . . 166.3
— de la trama de pelo 167.2
— transpuesto . . . . . 167.3
— para tricot . . . . . 160.2
— uniforme en toda la superficie . . . . . 391.11
— de unión . . . . . 157.12
— de vuelta . . . . . 352.12
—s combinados . . . . 145.15
—s compuestos . . . . 145.15
—s derivados . . . . . 145.13
—s fundamentales . . . 145.12
**ligar** un cabo caído . . 81.10
— los hilos . . . . . 381.12
— los hilos de brocado. 163.4
— los hilos de muestra con los de urdimbre de fondo . . . . . 369.1
— una pasada del dorso 155.6
— el tejido superior con el inferior . . . . . 157.14
— con el tejido de la cara superior y con el tejido de la cara inferior (urdimbre de pelo) . 169.6
—, mecanismo de . . . 287.22
—se alternativamente con el sistema vecino de hilos (hilo de vuelta) 165.8
**ligero**, golpe . . . . . 130.12
—, hilo . . . . . 20.6
—, marcha —a . . . . 304.2
—, tejido . . . . . 431.16
**lija** . . . . . 117.12
**limitado**, carrera —a . . 133.23
—, forma del dibujo —a 349.10
**límite** de elasticidad . . 143.10
**limpia** de los hilos . . . 62.18
**limpiador**, planchita —a 28.1
**limpiadora** . . . . . 445.13
—, máquina . . . . . 83.16
**limpiar** el hilo . . . . 28.2
— el tejido . . . . . 437.2
— la urdimbre . . . . 83.12
**limpieza** de los telares . 375.12
— de la urdimbre . . . 83.11
**linaza** . . . . . 67.20
**línea** de bucles . . . . 327.22
— de dientes . . . . . 282.12
— divisoria de los dos tejidos . . . . . 361.4
— doble de ganchos . . 187.12
— de empuje de la pasada . . . . . 284.9
— de ganchos . . . . . 214.14
— oblicua . . . . . 217.12
— ondulada . . . . . 285.10
— recta . . . . . 217.10
— de remetido . . . . . 104.7
— de la sarga . . . . . 150.3
— de trama . . . . . 379.11
— transversal de copos 412.21
— transversal de nudos 338.15
— de urdimbre . . . . 379.10
—s, finas . . . . . 379.3
**lino** . . . . . 395.9
— retorcido . . . . . 424.20
**linón** . . . . . 396.2
— de algodón . . . . 393.25
— claro . . . . . 396.1
**linterna** . 38.9, 205.13, 211.24
— de devanadera . . . 29.10
— del revólver . . . . 279.5
**liquen** islándico . 67.22, 437.14
**lisaje** . . . . . 386.18
—, máquina para el . . 209.6
**liso**, hilo . . . . . 435.9
—, tejido . . . . . 3.16
**lista** de color puro . . 421.5
— de cuerpo . . . . . 162.4
— de dibujo . . . . . 377.11
— divisoria . . . . . 62.13
— de fondo . . . . . 162.4
—-guía . . . . . 280.18
— de indicaciones sobre la urdimbre (la trama) . . . . . 7.23.24
— de mezcla . . . . . 421.6
— de precios . . . . . 447.8
— transversal . . . . . 412.16
— de tul con orillos . . 412.13
—s horizontales . . . . 160.16
—s en el sentido de la anchura . . . . . 153.8
**listas** en el sentido de la longitud . . . . 153.6
**listado** a lo ancho . . . 153.9
— a lo largo . . . . . 153.7
— al través . . . . . 271.12
**listón** . . . . 171.4, 172.4.12
— cambiable . . . . . 172.11
— con clavijas . . . . . 57.18
— de encruzamiento 46.6, 56.6, 220.1
— con estremidad cónica 61.5
— formado de un tubo metálico . . . . . 171.10
— guarnecido con clavijas . . . . . 83.8
—-guía . . . . . 353.16
— guía-hilos . . . . . 45.4
— de impulsión . . . . 301.29
— inferior del peine . . 82.14
— de madera . . 171.8, 189.11
— metálico . . . . . 171.9
— metálico deslizable . 172.10
— del peine . . . . . 282.6
— de picado . . . . . 301.29
— con planchas metálicas . . . . . 58.3
— de presión . . . . . 383.17
— ranurado . . . . . 290.2
— para regular el plegador . . . . . 78.15
— de sección triangular 173.10
— superior del peine . . 82.15
— de vidrio . . . . . 218.8
—es de madera . . . . 286.16
—es de madera unidos por charnelas . . . 201.6
—es transversales . . . 70.12
**lizo** . . 108.10, 171.3.6, 360.15
— para adamascados . . 232.12
— de alza . . . 174.2.7, 231.6
— de alza y baja . . . 174.8
— del ante-cuerpo . . . 231.10
— ascendente . . . . . 198.2
— de baja . . . 174.1.8, 231.7
— completo . . . . . 352.8
— a varios cuerpos . . 223.3
— descendente . . . . 198.3
— estacionario . . 231.8, 360.2
— fijo . . . . . 173.21
— de formación de la calada . . . . . 360.5
— de hilo de acero . . 218.11
— de hilo cableado con mallón metálico . . 218.10
— del hilo fijo . . . . 352.7
— del hilo de vuelta . . 352.6
— de Jacquard . . . . 208.6
— impar . . . . . 234.7
— inglés . . . . 352.8, 361.10
— levantado . . . . . 219.10
— de doble malla . . . 174.6
— sin mallón . . . . . 175.23
— con mallón . . . . . 174.13
— con pocas mallas . . 173.15
— con muchas mallas . 173.16
— con mallón alargado 175.20
— con mallón de torzal 175.19
— metálico . . . . . 172.8
— sin nudos . . . . . 175.8
— con ojal . . . . . 174.13
— con ojete . . . . . 174.13
— con ojo de vidrio . . 361.13
— para los orillos . . . 444.5
— par . . . . . 234.6
— para tapicerías . . . 330.7
— de torzal . . . . . 179.15
— de vuelta . . 352.5, 354.1
— de vuelta de Jacquard 362.1
— de vuelta metálico . 361.15
**lizos** . . . . . 171.2, 324.6
— accionados positivamente . . . . . 184.9
— altos, dispositivo de 335.15
— de bajada . . . . . 231.15
— bajos, telar de . . . 298.9
— cruzados . . . . . 173.9
— deslizables . . . . . 173.6
— para hilos apretadamente cruzadas . . 173.18
— inmóviles . . . . . 182.10
— a medio acoplados . 173.12
— montados por pares 173.11
— de motivo . . . . . 231.17
— de la nueva urdimbre 111.7
— para orillos . . 173.8, 199.5
— de subida . . . . . 231.14
— suspendidos libremente . . . . . 184.14
— suspendidos en el telar . . . . . 181.7
— de vuelta . . 352.4, 361.9

lizos, medios . . . . . 232.11
—, x — quedan libres 219.21
loca en el árbol motor (polea) . . . . . 34.17
loco, rueda cónica —a . 127.20
lona para yate . . . . . 395.16
longitud del batán . . . 304.11
— del brazo de potencia 121.3
— de las brisnas . . . . 409.6
— de la calada . . . . . 141.12
— calculada. . . 436.5, 443.19, 444.17
— constante . . . . 141.13.14
— creciente . . . . . 341.22
— fijada . . . . . 29.19
— de hilo consumido . 11.21
— de hilo trabajado . . 443.20
— de hilo urdido durante una vuelta del disco contador . . . 49.1
— de la lista . . . 75.1, 77.9
— de la pieza. . . . . 441.12
— de la urdimbre 41.14, 443.17
— de la urdimbre urdida 443.16
— de urdimbre desarrollada . . . 49.14, 118.9
—, en el sentido de la 153.6
—es dobles . . . . . 218.2
longitudinal, movimiento 120.4
—, ranura. . . . . 96.4
lonja del ronzal . . . . 429.11
Louisiana, hilo de . . 12.3
louisine. . . . . 401.7
loza . . . . . 208.2
lubricación de los hierros 328.13
— de la superficie de la polea del freno. . . 124.22
lubricante . . . 67.5, 374.18
lubricar los hierros . . 328.14
Luna, seda . . . . . 17.20
lupa . . . . . 438.9
— con doble lente . . . 438.11
— con índice . . . . . 438.16
— plegable . . . . . 438.10
lustrado, hilo . . . . . 94.3
lustrina . . . . 392.18, 401.8


## Ll


llameado, hilo. . 18.20, 421.15
llanta de hierro . . . . 341.7
llave para mallas metálicas . . . . . 373.18
— de muletilla . . . . 373.19
— de plegador . . . . 374.2
— reguladora . . . . . 373.20
— tubular . . . . . 373.19
— para tuercas . . . . 374.1
— de vaso [con mango acodado] . . . . 373.19.21
llenado . . . . . 413.15
llenar una bobina . . . 22.8
— un carrete . . . . . 22.8
— el claro . . . . . 107.4
— los cuadros del contorno del bosquejo . 380.16
—se (canilla) . . . . . 87.20
llene de la canilla . . . 87.21
— del cargador . . . . 261.2
— del plegador . . . . 77.5
lleno, bobina —a . . . 23.5
—, cartón. . . . . 197.6
—, plato — del plegador 78.7
llevar los cuchillos a la posición central . . 230.10
— los hilos sobre los guía-hilos . . . . . 41.19
— el lizo en la calada de alza (de baja) . . 187.17.18
— los lizos a la posición media . . . . . 203.12


## M


macizo, traviesa —a . . 288.21
madapolán . . . . . 393.16
madeja. . . 10.21, 52.4, 64.1
— atada . . . . . 10.24
— destorcida en hilos separados . . . . . 170.17
— enredada . . . . . 25.15
— impregnada . . . . 70.13
— inmergida . . . . . 70.2
— trenzada . . . . . 11.3
—s de hilos rizados . . 170.13
—s suspendidas . . . . 71.6
madejita . . . . . 10.22
madera. . . . . 10.19
— comprimida . . . . 243.9
— de cornejo . . . . . 243.10
— dura. . . . . 243.5
— fuerte . . . . . 243.5
— impregnada . . . . 243.12
— de manzano . . . . 243.7
— de persimón . . . . 243.11
— sazonada. . . . . 243.8
— secada al aire . . . 243.8
madero anterior. . . . 356.3
— central. . . . . 356.8
— delantero. . . . . 356.3
Madrás, cortina de . . 419.10
magnesio . . . . . 437.24
mahón . . . . . 393.19
— fino . . . . . 393.20
mal remetido . . . . . 104.6
malla . . . . . 105.17, 171.6
— ajustable. . . . . 173.20
— de alambre. . . . . 175.10
— de alambre de acero 175.12
— de alambre de hierro 175.11
— de alambre laminado 175.14
— de alambre torcido . 175.13
— áspera . . . . . 174.15
— barnizada . . 174.20, 179.18
— en bruto . . . . . 174.15
— que no corresponde . 104.3
— de crin de caballo . 175.7
— de cuerpo . . . . . 208.6
— chamuscada . . . . 179.20
— en chapa de zinc . . 175.16
— deslizable . . . . . 173.20
— encerada . . . . . 179.19
— encolada . . . 174.21, 179.21
— engomada . . . . . 174.21
— estañada . . . . . 175.17
— estañada cerca del mallón . . . . . 176.5
— exagonal . . . . . 412.10
— fina . . . . . 365.23
— flexible . . . . . 174.18
— de fondo. . . . . 353.4
— de la gasa . . 353.5, 361.9
— gaseada . . . . . 179.20
— grosera . . . . . 365.22
— gruesa . . . . . 365.22
— de hojalata. . . . . 175.15
— inferior . . . . . 174.5
— metálica . . . . . 175.9
— con nudo simple . . 223.13
— sin nudos . . . . . 175.8
— de ojal alargado . . 174.14
— pegajosa . . . . . 174.16
— de punta. . . . . 104.14
— rígida . . . . . 174.17
— de seda . . . . . 175.4
— de seda encerada . . 175.5
— de seda lustrada con jabón . . . . . 175.6
— sollamada . . . . . 179.20
— superior . . . . . 174.4
— de torzal. . . . . 174.19
— de torzal de algodón barnizado . . . . . 175.1
— de torzal de lana. . 175.2
— de torzal de lino . . 175.3
— triangular . . . . . 412.11
— de vuelta . . . . . 361.8
—, media . . . . . 174.9
mallas . . . . . 231.18
— cuadradas . . . . . 413.17
— de cuerpo . . . . . 208.18
mallón . 105.17, 171.7, 175.18, 177.2, 218.13
— de acero . . . . . 219.2
— alargado . . . . . 175.20
— de cristal . . . . . 219.1
— de hilo metálico . . 218.17
— de latón . . . . . 219.3
— de metal. . . . . 176.1
— metálico . . . . . 360.16
— metálico estampado . 176.4
— de un solo ojo . . . 218.14
— de x ojos . . . . . 218.16
— de torzal. . . . . 175.19
manantial de electricidad. . . . . 320.8
mancha . . . . . 412.19
Manchester . . . . . 403.13
mandarín . . . . . 417.4
mandíbula . . . . . 241.6
mando de los husos, mecanismo de . . . 39.15
— positivo de la púa . 27.1
manera de accionar de los cartones de cambio 281.7
— de ligar . . . . . 381.10
— de ligar de cada tela 159.13
manga . . . . . 156.11
mango . 80.5, 105.10, 204.13, 287.12, 291.12
— de desembrague . . 308.19
— de madera . . . . . 111.15
— de paro de la bobina 32.5
manguito 89.17, 213.19, 242.5
— de acoplamiento 94.10, 333.17
— del árbol de los sectores . . . . . 322.4
— de embrague . . . . 80.17
— fileteado de acoplamiento . . . . . 277.15
maniobra de la calada mediante la calca . 182.22
maniobrar las cajas (ganchos) . . . . . 291.16
— el revólver hacia adelante (atrás) . . . 279.16.17
manipular la devanadera 46.1
manivela . 26.11, 58.14, 59.19, 255.11
— con biela ordinaria . 293.2
— de colisa . . . . . 203.16
— de corredera . . . . 203.16
— de doble acción con rodillos . . . . . 295.11
— de expulsión . . . . 255.18
—-guía . . . . . 257.5
— de palanca acodada 293.20
— para plegador de urdimbre . . . . . 374.3
— con rodillo . . . . . 251.12
— de la varilla fileteada 55.17
—, doble . . . . . 213.10
—, mecanismo de . . . 45.20
mano de obra del bobinado . . . . . 26.5
— de obra de canillado 88.22
—, bobinador a . . . . 25.1
—, tejer a . . . . . 4.19
manojo de arcadas . . 220.20
manómetro . . . . . 69.16
manta para caballo . . 419.19
— mejicana . . . . . 420.3
— de viaje . . . 419.22, 433.14
mantel . . . . . 420.10
— de altar en brocado. 423.4
— de altar con dibujos bordados en hilo metálico . . . . . 423.1
— de altar con rizos metálicos . . . . . 423.7
mantelería . . . 396.8, 420.8
mantener el alambre mediante mordazas. 177.9
— firme la cruz mediante cordeles . . . . . 42.16
— levantados los hilos de urdimbre . . . . . 228.2
— el lizo en reposo . . 185.15
— la malla tensa . . . 180.19
— la tensión de la cuerda por rueda de gatillo y romana . . . . . 122.9
— uniforme la tensión de los hilos. . . . . 98.4
—se por la tensión del hilo (chapita) . . . 53.18
mantenimiento de la densidad de la trama 132.19
manubrio. . . . 287.14, 358.12
— con rodillo . . . . . 251.12
—, mecanismo de . . . 199.14
manufactura de lana . 2.14
manufacturero de peines 287.1
manzano, madera de . 243.7
máquina v. t. mecanismo, dispositivo
— de alza . . . . . 228.7
— anterior . . . . . 235.5
— anudadora de urdimbre de Barber . . . 112.20
— de ascenso . . . . . 228.7
— de baja . . . . . 228.8
— para cepillar madejas 70.10
— cizalladora de muestras en zig-zag . . . 375.14
— colocada transversalmente (longitudinalmente) sobre el telar 225.17.18
— cortadora de muestras en zig-zag . . . . . 375.14
— cortadora para terciopelo. . . . . 168.14
— para cortar la chenilla 343.5
— de coser los cartones 390.4
— para chales. . . . . 235.17
— de descenso . . . . 228.8
— Dewath . . . . . 234.14
— de duplicar cartones 389.3
máquina para encolar madejas . . . . . 70.5
— de enlazar los cartones . . . . . 390.4
— escocesa de encolar . 72.13
— para expulsar las bobinas vacías y substituirlas por bobinas llenas . . . . . 363.15
— para la fabricación de chenilla cosida . . . 342.1
— para la fabricación de las mallas . . . . . 176.9
— para fabricar mallas de alambre . . . . 180.11
— de Günther para adamascados . . . . . 232.5
— de hacer canillas de trama . . . . . 86.7
— de hacer carretes con husos verticales accionados por cuerdas 37.18
— de hacer mallas con mallones [de torzal] 176.12.13
— inglesa de cuerdas . 225.2
— Jacquard (v. t. Jacquard) 7.13, 209.18, 342.24
— Lacasse . . . . . 215.11
— limpiadora . . . . . 83.16
— para el lisaje . . . . 209.6
— medidora de rodillos 442.3
— medidora con tabla . 442.1
— medidora con tabla de inspección . . . 442.4
— de medir y arrollar el tejido . . . . . 442.5
— para montar plegadores de urdimbre . 80.1
— de montar plegadores de urdimbre procedente de ovillos . . 80.14
— de parar de tambores 73.10
— perforadora eléctrica 387.3
— perforadora de teclado 385.8
— para picado a mano 384.20
— plegadora-medidora para tejidos . . . . 442.6
— posterior . . . . . 235.6
— productora de peines 287.4
— purgadora . . . . . 83.16
— remetedora del peine 108.4
— remetedora del peine de gancho giratorio 109.12
— remetedora de reposadera oscilante . . . 108.5
— para remeter los hilos de urdimbre en los lizos y peine . . . . 109.14
— para remeter las urdimbres . . . . . 106.1.2
— de repicar cartones . 389.5
— de reunir las urdimbres urdidas sobre el plegador. . . . . 82.1
— de Seidel para adamascados . . . . . 233.1
— de separar los tubos 372.4
— de tela . . . . . 209.16
— trenzadora para lizos 178.1
— de Tschörner para adamascados. . . . 232.13
— con varillas de cilindro partido . . . . . 233.8
— Verdol . . . . . 229.1
—, bobinar a . . . . . 26.1
—, encolado a. . . . . 70.4
maquinaria de tejidos . 7.5
maquinilla . . . . . 186.3
maquinita . . . . . 7.11
— de alza . . . . . 186.4
— de alza y baja . . . . 187.6
— de alza y baja a simple efecto . . . . . 190.15
— de ascenso simple con una sola grifa . . . 190.5
— de doble ascenso . . 192.8
— de baja . . . . . 187.5
— de doble calada . . . 195.5
— para calada de alza, de baja y en reposo 187.13
— para calada en reposo 188.18
— de cambio . . . . . 195.10
— Crompton con cartones de papel cartón 192.1
— Crompton con cartones de rodillos . . . 191.12
— de doble cuchilla . . 192.8
— de cuna de Nuttall . 193.1
— de efecto simple . . . 190.4
— de doble grifa . . . 192.8
— Hattersley . . . . . 194.2

maquinita Hodgson . . 193.8
— para dos (tres) ligamentos . . . . . 197.7.8
— de lizos . . . . . 196.3
— negativa . . . . . 196.17
— oscilante de Nuttall . 193.1
— a paso abierto de Schönherr . . . . . 188.10
— a paso cerrado . . . 188.19
— a paso cerrado de Schroers . . . . . 189.1
— a paso semi-abierto . 188.17
— positiva . . . . . 196.18
— de Schönherr . . . . 191.2
— de Tannwald . . . . 192.9
— para telar a gran velocidad para paño cuero 195.6
— Wenzel . . . . . 196.3
— White de doble ascenso . . . . . 194.12
— Wolfrum . . . . . 194.13
marabú . . . . . 16.13
maravilloso, raso . . . 402.7
marca de ligadura. . . 159.15
— de modelo del telar . 304.8
— del peine. . . . . 433.23
— roja . . . . . 10.25
marcador . . . . . 6.17
— automático . . . . . 46.17
—, aparato — de listas. 74.19
—, estilete . . . . . 371.7
marcar . . . . . 379.19
— los hilos de urdimbre levantados. . . . . 434.8
— la lista . . . . . 74.24
— los tomados . . . . 434.8
— el trazo . . . . . 74.24
marcado de la lista 75.2, 77.11
— de la urdimbre . . . 46.16
marceline. . . . . 400.13
marco . . . . . 112.5, 386.11
— del cargador . . . . 261.4
— cónico . . . . . 60.14
— para el cosido a mano 390.1
— con cremallera . . . 356.18
— cuadrado. . . . . 60.16
— deslizante . . . . . 62.2
— deslizante del batán 345.10
— de los husos . . . . 36.7
— de los lizos. . . . . 172.9
— de lizos desmontable 171.17
— de madera . . . . . 289.15
— de madera para los husillos . . . . . 44.19
— de las mallas. . . . 194.14
— oscilante . . . . . 210.17
— del peine. . 136.6, 283.6.14, 285.12
— con ranuras . . . . 208.5
— soportador de los cartones . . . . . 390.12
— con tirantes de acero cruzándose en ángulo recto . . . . . 208.4
— de unión con ranura 210.1
— del urdidor. . . . . 43.12
marcha hacia adelante 303.1
— atrás del árbol cigüeñal . . . . . 302.13
— atrás, dispositivo de — por correa . . . 302.16
— atrás, mecanismo diferencial de . . . . . 303.3
— hacia atrás del batán por resortes . . . . 295.2
— irregular del telar . 306.11
— ligera . . . . . 304.2
— pesada. . . . . 304.3
— del telar . . . . . 306.8
— en vacío del motor . 310.2
marchar bien (telar). . 306.9
— sin interrupción (telar) 269.1
— irregularmente (telar) 306.10
marli. . . . . 394.2
martillo 205.16, 211.26, 261.15, 373.11
—-cargador . . 262.9, 263.15, 264.8, 364.13
— del cilindro. . . . . 235.15
— del para-tramas 268.3, 318.5, 322.17
— de picado . . . . . 385.4
— del timbre . . . . . 82.5
martinete de la palanca de expulsión . . . 255.9
masa encoladora . . . 180.8
materia encoladora . . 89.11
— prima . . . . . 436.9
— teñida en crudo . . 429.10
— textil . . . . . 8.6
—, primera . . . . . 8.8
materias delicuescentes 68.8
— emolientes . . . . . 68.8
— de encolado . . . . 66.17
— para la tejedura . . 3.6
— para la trama . . . 9.1
— para la urdimbre . . 8.15
material duro para trama . . . . . 236.15
— de preparación 340.21, 342.19
— para trama. . . . . 236.14
Matitsch, fondo . . . . 413.20
matriz . . . . . 385.1
máxima velocidad. . . 247.14
mayordomo de telar. . 5.6
mecánicamente, batán movido . . . . . 289.8
mecánico, tejedura —a. 7.2
—, telar . . . . . 7.8
mecanismo v. t. dispositivo, máquina
— de accionamiento por excéntrico de fricción. . . . . 127.9, 134.18
— de accionamiento positivo de la rueda de gatillo. . . . . 134.12
— de alimentación. . . 113.8
— de alimentación de la trama . . . . . 258.2
— alimentador automático . . . . . 269.7
— alimentario. . . . . 342.14
— de alza . . . 189.2, 197.20
— de simple alza . . . 213.9
— de alza y baja . . . 198.1
— arrollador del tejido 132.20
— de baja . . . . . 197.21
— de báscula de la pasada . . . . . 357.9
— de bobinado para carretes . . . . . 31.7
— de brocado. . . . . 349.1
— para cajas múltiples 271.22
— de cambio de cajas para telar de paño fuerte . . . . . 274.4
— de cambio de canilla 262.8, 263.5, 264.1, 265.13, 266.2
— de cambio de Eccles 276.1
— de cambio a la izquierda (derecha). 281.5.6
— de cambio de lanzaderas 269.2.14, 267.8, 270.3
— de cambio de lanzaderas de revólver. . 270.12
— de cambio de marcha por engranaje cónico 127.17
— de cambio de la trama 271.3
— de cárcolas interiores (exteriores) . . . 199.1.8
— de cigüeña . . . . . 199.14
— contador . . . . . 54.9
— cortador de los bucles 327.15
— cortador de falsos orillos . . . . . 363.5
— de corte . . . . . 342.22
— de corte del pelo . . 334.9
— de corte de la trama 341.24
— de desarrollo automático de Roper . 129.12
— de desembrague . . 268.11
— de despedir la lanzadera . . . . . 8.8
— de despedir la lanzadera para telares de paño fuerte . . . . 253.8
— diferencial de marcha atrás . . . . . 303.3
— economizador de cartones . . . . . 275.20
— de embrague y desembrague de la correa 372.18
— de enhebrado del hilo de trama . . . . . 372.7
— de escape del peine . 315.15
— escisor de falsos orillos 363.5
— de espada . . 251.1, 254.11
— de espolinado. . . . 349.1
— de estrella para accionar los excéntricos 201.1
— de los excéntricos. . 198.8
— de expulsión por arriba (abajo) . . . 249.1, 251.1
— de expulsión de concha 252.7
— de expulsión derecho (izquierdo) . . . . 252.10.11
— de expulsión por espada . . . . . 251.1
— de expulsión con excéntrico y látigo con rodillo. . . . . 252.5
mecanismo de expulsión con manivela . 255.1
— de expulsión con manivela con rodillo . 251.11
— de expulsión neumático. . . . . 256.10
— de expulsión por resorte . . . . . 255.14
— de expulsión por resorte con excéntrico girando en sentido contrario . . . . . 256.5
— de expulsión por resorte para telar de una lanzadera . . . . . 255.15
— de expulsión superior 249.1.7
— de expulsión superior con cajas superpuestas . . . . . 249.2
— de expulsión superior con juego de cajas . 249.2
— para la formación de la calada . . 197.19, 335.11
— de formación de la canilla . . . . . 96.11
— de freno del plegador 261.8
— de freno para el cilindro de cartones . . 192.7
— de garrotes. . . . . 249.1
— de gatillos . . . . . 135.14
— del gatillo de expulsión. . . . . 253.12
— de la horquilla del para-tramas . . . . 318.1
— de impulsión de la lanzadera . . . . . 247.24
— de inserción de la trama para tejer crin 259.13
— de inserción de la trama del telar Seaton 257.21
— de inversión de gatillos . . . . . 128.1
— de inversión de la marcha . . . . . 127.16
— de Knowles . 203.1, 277.18
— para el ligamento del fondo . . . . . 232.7
— de ligar . . . . . 287.22
— de mando de los husos 39.15
— de manivela del urdidor . . . . . 45.20
— de manubrio . 199.14, 203.8
— para el motivo . . . 232.6
— de movimiento de los espolines . . . . . 348.14
— de movimiento de los hierros . . . . . 326.6
— de movimiento de hierros en los telares para terciopelos . . 328.1
— de movimiento de los hierros con vara . . 326.19
— de movimiento horizontal para cajas laterales . . . . . 357.10
— de movimiento de los lizos mediante cárcolas perpendiculares 199.11
— negativo de formación de la calada . . . . 198.5
— para-tramas . . . . 317.15
— de para-urdimbres . 319.6
— de paro cuando la carilla está llena . . . 91.16
— de paro cuando se rompe un hilo . . . 88.11
— de paro para mudar 91.19
— de pedal . . . . . 182.21
— positivo para la formación de la calada 198.6
— de reajuste. . . . . 137.18
— de repetición . 235.7, 343.4
— de la rueda de estrella 126.12
— de la rueda de gatillo 134.11
— seccionador. . . . . 332.10
— del soporte. . . . . 62.1
— suizo de cambio de lanzaderas . . . . . 277.22
— de tiralizos de acción simple. . . . . 204.5
— de tiralizos por resorte de doble acción 204.10
— por tornillo sin fin . 30.7
— de trinquete . 59.7, 126.12
— de la urdimbre y del tejido . . . . . 130.2
— vienés de repetición 236.3
—s reguladores acoplados 135.4
mecha . . . . . 156.12
— de lámpara. . . . . 360.6
mechón de crin . . . . 259.21
media calada . . . . . 141.9
— estopa, tejido. . . . 395.12
— lana . . 12.9, 397.18 430.16
— luna . . . . . 202.9
— malla . . . . . 174.9
— onza. . . . . 219.7
— revolución . . . . . 277.19
— seda . . . . 403.6, 430.20
— portada . . . . . 47.6
— velocidad . . . . . 302.15
— vuelta . . . . . 164.10
—-urdimbre, hilo . . . 10.9
medias elásticas . . . 359.14
medición de los tejidos 441.10
medida inglesa de la urdimbre . . . . . 52.8
—s, conversión de las . 436.8
medidor . . . . . 6.8
— de la elasticidad de los hilos. . . . . 440.15
— de longitud . . . . 52.9
—, aparato . . . . . 370.2
medidora . . . . . 6.4
— de rodillos . . . . . 442.8
— con tabla de inspección. . . . . 442.4
medio de los agujeros del cilindro . . . . . 188.1
— apresto . . . . . 16.19
— fofo, orillo . . . . . 424.12
— para la formación de la calada . . . . . 170.20
— lizo . . . . . 231.16, 352.9
— mecánico de apresto 437.4
— para prevenir la descomposición de la cola. . . . . 67.22
— terminada, mercancía 443.8
—s lizos . . . . . 232.11
medio-damasco . . . . 402.26
—-estambre . . . . . 15.7
—-lino media-estopa, tejido . . . . . 395.12
—-lino medio-algodón, tejido . . . . . 395.13
medir y arrollar el tejido, máquina de . . . . 442.5
— por madejas la longitud de urdimbre urdida . . . . . 52.5
— la tensión de la urdimbre, dispositivo para . . . . . 371.13
mejicano . . . . . 393.14
melena del caballo . . 414.13
mercancía por docenas 441.9
— [medio] terminada . 443.8.9
mercerizado, hilo . . . 12.13
merino . . . . . 399.10
mermas de husadas . . 85.28
mesa. . . 288.5, 365.2, 389.12
— giratoria . . . . . 81.3
— regulable. . . . . 105.15
mesalina, raso . . . . 402.9
metálico, perla —a . . 19.16
metalizado, hilo . . . 20.17
método de lectura. . . 386.19
— de tejido. . . . . 1.11
métrico, contador . . . 54.16
metro cuadrado . . . . 442.10
—s por pieza . . . . . 441.14
mezcla de la cola . . . 64.24
mezclado, efecto — de color . . . . . 152.10
—, fieltro . . . . . 414.6
micrométrico, balanza —a 88.20
microquímico, exámen . 436.18
microscópico, exámen . 436.16
microscopio . . . . . 438.17
militar, paño . . . . . 397.13
mitad del curso . . . . 40.15
— del modelo . . . . . 40.15
mixto, tejido . . . . . 430.9
mille-points . . . . . 402.25
modelo de la urdimbre 40.13
modificación de tejidos uniformes . . . . . 145.5
modo de acción del freno 120.9
— de fabricar el peine. 286.7
mohair . . . . . 398.25
— blanco . . . . . 15.21
— mezclado. . . . . 15.20
— puro. . . . . 15.19
moho . . . . . 65.9
mojado de la trama. . 101.6
—, canilla —a . . . . . 101.14
—, canillar en. . . . . 85.3
mojador para hilos, aparato . . . . . 101.17
— de trama, obrero . . 101.16
mojar las bobinas. . . 101.9

**mojar las canillas por la regadera** . . . . 101.12
— el hilo en madeja. . 101.8
— la trama . . . . . 101.7
moletón . . . . . 398.3
— de algodón . . . . 394.18
— de piqué . . . . . 394.25
molinado, hilo . . . . 15.5
monta-correa flexible . 372.14
montado sobre caballete 59.10
montador de peines . . 282.10
—, obrero — de urdimbres. . . . . 77.14
—, obrero — de urdimbres a mano . . . 77.15
—, obrero — de urdimbres a máquina. . . . . 77.16
montagnac . . . . . 417.10
montaje del cartón sobre el cilindro . . . . . 220.8
— de la correa . . . . 372.17
— de la Jacquard . . . 212.6
— de las madejas destorcidas en hilos separados . . . . . 170.17
— de la urdimbre . . . 118.14
montante 106.4, 111.3, 335.5
— del batán . 134.10, 288.18, 293.4
— del batán con mortaja. . . . . 289.19
— de madera . . . . . 108.6
— regulable del peine . 82.6
— del telar . . . . . 297.3
montar las bobinas en la fileta . . . . . 44.10
— los caballeros en los hilos . . . . . 51.2
— la Jacquard longitudinalmente (transversalmente) en el telar 217.3.4
— el motor sobre una resbaladera . . . . . 310.10
— plegadores de urdimbre [procedente de ovillos], máquina de 80.1.14
— el tambor sobre el árbol . . . . . 55.2
— sobre el tornillo (resorte) . . . . . 100.8
— la urdimbre . . . . 118.15
montura de las husadas 38.21
— del telar Jacquard . 217.2
moqueta . . . . 405.4, 411.10
— de algodón . . . . 405.7
— aterciopelada de urdimbre estampada (jaspeada) . . . . 411.15.19
— estampada . . . . . 405.6
— rizada . . . . . 405.9
— con rizos . . . . . 411.11
— con rizos de urdimbre estampada (jaspeada) 411.14.18
— con rizos y urdimbre de pelo de lana cardada (peinada). . 411.12.13
— de triple trama. . . 405.8
— verdadera . . . . . 405.5
—, doble . . . . . 405.14
mordacillas para fijar los cabos de los hilos . 81.16
mordaza 258.4, 313.8, 337.12, 339.6, 372.6
— del huso . . . . . 242.17
mordazas . . . . . 439.1
Morrison, canillera. . . 91.2
—, dispositivo para la tensión del hilo . . 92.20
mortaja . . . . . 289.19
— del tambor . . . . . 55.1
mosca . . . . . 412.19
mosqueteado, tejido . . 392.7
mota. . . . . 412.19
motivo (v. t. dibujo, muestra) . . 149.4, 413.5
— angular . . . . . 378.4
— claro . . . . . 420.1
— geométrico . . . . . 413.9
— de hilos agrupados . 232.1
— de hilos individuales 232.1
—s formados en tafetán 155.9
—s recíprocos . . . . . 377.7
motor . . . . . 113.4
— acorazado . . . . . 309.20
— de corriente trifásica con rotor en circuito corto . . . . . 309.17
— eléctrico de corriente continua. . . . . 309.16
— Schorch . . . . . 310.15
motón . . . . . 122.8, 291.11
mover cada cilindro individualmente . . . 196.2
— el cuadrante dentado 52.8
— la devanadera a mano 46.1
— los lizos . . . . . 190.18
—se de abajo arriba (agujas) . . . . . 351.1
—se en charnelas (tabla superior) . . . . . 289.4
—se a contraefecto (lizos) 184.1
—se en una guía . . . 248.18
—se lateralmente (carros) 368.4
—se libremente en su alojamiento (pivote) 292.12
—se sobre una varilla . 248.19
movido por cilindros de fricción . . . . . 27.4
— por los hilos (cilindro) 50.7
movimiento acelerado 198.11, 247.13
— hacia adelante del batán libre por excéntrico . . . . . 295.14
— alternativo . . 39.11, 367.10
— en ángulo de la urdimbre . . . . . 298.10
— ascensional . . . . . 39.8
— de ascenso y descenso 97.1.4
— de avance . . . . . 135.16
— de avance de las canillas superpuestas . 265.10
— de avance del cargador 262.5
— de avance del carro. 388.21
— de avance de los cartones . . . . 206.7, 385.12
— de avance de la urdimbre . . . . . 117.21
— axial . . . . . 367.9
— de bajada del batán del cilindro . . . . 211.20
— del batán . . . . . 292.5
— del batán con biela corta . . . . . 293.19
— del batán del cilindro por palancas. . . . 212.3
— del batán por excéntrico de ranura . . 294.4
— del batán por excéntricos simples . . . 294.12
— del batán invertido . 268.27
— del batán mediante una manivela . . . 293.1
— del batán por palancas con colisa . . . . . 294.3
— del batán por pedal 292.13
— del batán para doble posición de golpeo . 294.7
— del batán durante el reposo del árbol de las cigüeñas . . . . 293.16
— del batán para tejer toallas turcas . . . 294.8
— de caída libre de las cajas ascendentes. . 273.10
— de cambio . . . . . 261.16
— de los carros de una hilera a otra. . . . 367.5
— del cilindro. . 183.14, 205.9
— continuo . . . . . 130.7
— continuo del revólver 279.4
— de contraefecto para $x$ lizos por poleas . 184.2
— de la corredera . . . 326.16
— de derecha a izquierda de la repasadera . . 109.9
— descensional . . . . 39.9
— de los espolines, mecanismo de . . . . 348.14
— excéntrico del plegador . . . . . 116.1
— por fricción . . . . 27.2
— del gancho por pedal 109.13
— del guía-hilos . . . . 101.5
— de los hierros, mecanismo de . 326.6.19, 328.1
— de los hilos de urdimbre . . . . . 141.6
— hiperbólico . . . . . 95.6
— horizontal, mecanismo de — para cajas laterales . . . . . 357.10
— horizontal de las palancas de alza . . . 340.10
— independiente del batán . . . . . 211.22
— de inserción de la trama . . . . . 284.6
— intermitente de la urdimbre . . . . . 130.4
movimiento sin interrupción de los carros de parte a parte del telar . . . . . 369.9
— de izquierda a derecha de la repasadera . . . . . 109.10
— de la lanzadera . . . 246.6
— de lanzaderas para 1 y 1 pasadas alternativamente a cada lado . . . . . 271.19
— lateral del batán de brocado . . . . . 345.13
— de los lizos, mecanismo de — mediante cárcolas perpendiculares . . . . . 199.11
— de los lizos por cuerdas . . . . . 204.3
— de los lizos por palancas auxiliares . . 204.4
— longitudinal de la urdimbre . . . . . 120.4
— de la manivela . . . 294.1
— a mano de la lanzadera . . . . . 246.7
— negativo de las cajas ascendentes . . . . 273.10
— negativo de cambio de cajas . . . . . 272.2
— negativo de los lizos 182.7
— neumático de la lanzadera . . . . . 256.9
— de oscilación vertical de las palancas de alza. . . . . 340.11
— oscilante del tejido . 140.17
— oscilatorio . . . . . 39.14
— del peine. . . . . 283.3
— pendular del batán . 292.9
— de plegado del tejido 261.9
— positivo de la calca. 323.11
— positivo de cambio de las cajas . . . . 272.1
— positivo del cilindro 214.5
— positivo de expulsión 358.2
— positivo de la lanzadera . . . . . 256.16
— positivo de los lizos 182.6, 202.4
— de las reglillas . . . 224.11
— retardado . . . . . 198.12
— de retroceso . . . . 135.17
— de retroceso de los cartones . . . . . 206.8
— de retroceso del cilindro . . . . . 214.9
— de retroceso del martillo. . . . . 265.12
— de retroceso del plegador del tejido . . 134.17
— de rompe-trama . . 268.22
— de rotación del cilindro 205.10
— simultáneo de los guía-hilos . . . . . 39.10
— de subida del batán de cilindro . . . . . 211.19
— del tejido . . . . . 114.2
— uniforme de los lizos 200.8
— uniformemente retardado . . . . . 247.11
— de la urdimbre 114.2, 117.19
— de la urdimbre para la formación de la calada . . . . . 141.5
— de la urdimbre y del tejido . . . . . 298.4
— de vaivén del batán. 130.11
— de vaivén del cilindro 205.11
— de vaivén del peine. 283.2
— de vaivén, dar un . . 81.6
— variable de los lizos. 200.10
— vertical . . . . . 179.5
móvil, bastidor . . . . 61.25
—, cesta de hilo. . . . 102.6
muaré . . . . . 400.20
— de lana . . . . . 398.23
muchacho para las canillas . . . . . 84.20
mudar . . . . . 91.19
muelle de hoja . . . . 136.9
— del pistón . . . . . 388.17
— de seguridad . . . . 61.7
— de tensión . . . . . 33.11
muesca. . . . . 225.13, 364.5
— de la báscula. . . . 121.18
— para colocar el listón 106.6
— del gancho . . .211.4, 386.1
— en el impulsor . . . 364.22
— larga . . . . . 293.6
muesca en la mordaza. 258.5
— del sector . . . . . 191.9
muestra (v. t. dibujo, motivo) 47.17, 413.5, 430.1
— achatada . . . . . 377.20
— aplicada . . . . . 406.6
— aumentada con ligamento sencillo . . . 232.2
— para el cambio . . . 292.1
— a capricho . . . . . 377.12
— de cenefas . . . . . 377.21
— continua . . . . . 154.6
— a cuadros . . . . . 160.13
— directa de Jacquard 377.14
— con efectos diagonales 146.11
— floral . . . . . 376.6
— indirecta de Jacquard 377.15
— de Jacquard de un solo color . . . . . 377.16
— de Jacquard a dos colores . . . . . 377.17
— de Jacquard transpuesta . . . . . 377.19
— de Jacquard a varios colores . . . . . 377.18
— labrada . . . 160.14, 376.5
— con listas . . . . . 412.17
— con listas en el sentido de la longitud (de la anchura) . . . . 160.11.12
— de orlas . . . . . 377.21
— de picado de cartones 193.17
— de repetición . . . . 8.1
— en zig-zag . . . . . 375.14
—, tejer la . . . . . 1.14
multicolor, hilo . . . . 14.13
múltiple, alza . . . . 201.12
—, tejido . . . . . 158.12
mungo . . . . . 14.18
muselina . . . . . 393.24
— muy clara . . . . . 393.27
— fina . . . . . 393.22
— de lana . . . . . 398.19
— de lana formando sarga 399.7
— medialana . . . . . 398.20
musgo de Irlanda . . . 67.21


## N


nanquín . . . . . 393.19
— fino . . . . . 393.20
napa de hilos con marco cónico. . . . . 60.14
— de hilos sobre el tambor . . . . . 56.20
— de hilos de urdimbre 56.11
narices justamente encima de las cuchillas. 211.14
nariz. . . . . 365.15
— del excéntrico . . . 250.2
— de expulsión . . . . 254.13
— de freno . . . . . 278.16
— del gancho . . 186.6, 210.12, 232.14, 343.1, 348.18
— de la grifa . . . . . 226.3
— de la lanzadera . . . 265.20
— del para-tramas . . 318.9
— del tope . . . . . 316.11
natural, nudo . . . . 18.14
naturaleza exterior del hilo . . . . . 435.3
— de la superficie del tejido . . . . . 431.30
necesidades de hilo . . 443.12
— de hilo para la trama 444.8
— de hilo para la urdimbre . . . . . 443.15
negativo, accionamiento 213.1
negro . . . . . 380.14
nervio curvo . . . . . 71.1
— de refuerzo. . . . . 115.20
nervura curva . . . . . 71.1
neumático, movimiento 256.9
nido . . . . . 315.7
nivel . . . . . 219.14
— del peine. . . . . 283.8
—, la caja está al — del plano del batán . . 251.7
nivelación de los lizos . 181.14
nivelador de lizos 197.10.15.16
nivelar los lizos . . . . 197.14
nombrar los colores . . 386.23
nombre. . . . . 222.13
nomenclatura de las máquinas Jacquard. 214.10
Northrop, contador de pasadas . . . . . 370.6
—, detector de la canilla . . . . . 261.11

Northrop, dispositivo de enhebrado . . . . . 260.17
—, huso para telares. . 239.7, 260.15
—, lanzadera . . . . . 242.9
—, pulsador de la canilla 261.11
—, telar . . . . . 260.18
novedad, cinta . . . . . 427.7
—es, felpa para . . . . 406.12
núcleo de hierro . . . . 269.12
nudo . . 108.13, 175.18, 225.6
— de algodón . . . . . 18.11
— artificial . . . . . 18.15
— de color . . . . . 18.16
— corredizo . . . 183.11, 197.18
— duro . . . . . 18.18
— flojo . . . . . 18.17
— en el hilo . . . . . 83.13
— sobre un hilo . . . . 409.11
— sobre dos hilos con los cabos separados . . 409.13
— sobre dos hilos con los cabos uno al lado de otro . . . . . 409.12
— de lana . . . 18.12, 417.16
— hecho a mano . . . 336.14
— natural . . . . . 18.14
— de Persia . . 336.17, 409.10
— retenido en la muesca 222.16
— de seda . . . . . 18.13
— de Smirna . . 336.15, 409.9
— de tejedor . . . . . 110.17
—s colocados encima de las muescas . . . . 225.10
—s superpuestos . . . . 426.16
nudoso, hilo . . . . . 435.8
nueva urdimbre . 103.3, 113.17
nuez del huso 26.15, 29.14, 95.15
numeración de Chemnitz 216.4
— fina . . . . . 216.11
— francesa . . . . . 216.7
— de ganchos . . . . . 216.2
— gruesa . . . . . 216.9
— inglesa . . . . . 216.6
— de Krefeld . . . . . 216.3
— Lacasse . . . . . 216.12
— de Lyon . . . . . 216.8
— de las máquinas Jacquard . . . . . 214.10
— media . . . . . 216.10
— Schröer . . . . . 216.12
— superfina . . . . . 216.13
— Vincenzi . . . . . 216.12
— de Viena . . . . . 216.5
numerado de los cartones 383.5
— de las máquinas Jacquard . . . . . 214.10
numerar . . . . . 11.10
número de arcadas unidas a un mismo gancho . . . . . 220.19
— de Berlín . . . . . 215.9
— buscado . . . . . 11.15
— de las cajas . 272.7, 280.12
— de cartones para un ligamento . . . . . 206.16
— completo de vueltas 306.15
— convertido . . . . . 11.14
— a convertir . . . . . 11.13
— de cursos . . . . . 381.5
— definitivo de hilos . 41.16
— del dibujo . . . . . 7.17
— de dientes . . 282.15, 443.23
— de dientes de la rueda de estrella . . . . 127.8
— extrafino . . . . . 215.11
— fino . . . . . 11.9
— fino de Viena . . . . 215.8
— de ganchos . . 214.11, 216.2
— de ganchos expresado por centenares . . . 214.13
— grueso . . . . . 11.7
— grueso de Viena . . 215.7
— del hilo . . . 11.6, 435.18
— de hilos . . . . . 443.21
— de hilos por claro . 107.14
— de hilos por diente . 282.18
— de hilos por espacio 107.14
— de hilos en una portada . . . . 47.12, 83.2
— de hilos de trama . . 434.16
— de hilos por unidad de longitud . . . . . 434.17
— de hilos por unidad de medida . . . . . 3.13
— de hilos de urdimbre 434.15
— de husos . . . . . 87.25
— ilimitado de colores . 409.4
— de Krefeld . . . . . 215.10
— de las lanzaderas . . 272.9
— de lizos . . . 181.4, 444.4
número de la máquina Jacquard . . . . . 215.2
— mediano . . . . . 11.8
— de metros del tejido 441.13
— de la muestra . . . 7.17
— obtenido del peso (de la longitud) . . . 435.19.20
— de pasadas . . . . . 376.9
— de pasadas por centímetro . . . . . 444.12
— de pasadas por minuto . . . . . 306.12
— de pedales . . . . . 183.2
— de piezas . . . . . 443.10
— de portadas . . . . . 47.11
— de puntos por unidad de superficie . . . 409.8
— de revoluciones por minuto . . . . . 306.13
— del rollo . . . . . 4.12
— superfino . . . . . 216.1
— del telar . . . . . 7.15
— de la tinta . . . . . 3.21
— total de los hilos de urdimbre . . . . . 434.18
— de la urdimbre . . . 7.21
— de vueltas del disco contador . . . . . 49.2
— de vueltas por minuto 306.13
— de vueltas variable . 53.12
—s de los cartones sobre el lado de la linterna 220.9
nutria, felpa imitación 406.17
Nuttall, maquinita oscilante . . . . . 193.1


## O


oblicuamente, atravesar — el peine . . . . . 50.2
—, suspender los lizos . 181.12
oblicuo, línea —a . . . 57.20
obrera que hace la cruz 42.15
— entrega hilos . . . . 103.14
— pasadora del peine . 107.2
— remetedora del peine 107.2
— remetedora de urdimbres . . . . . 103.8
— secadora . . . . . 65.24
obrero arrollador de urdimbres . . . . . 77.14
— que hace la cruz . . 42.14
— entrega hilos . . . . 103.13
— lector . . . . . 209.7
— tira-lazos . . . . . 209.14
— mojador de trama . 101.16
— montador de urdimbres . . . . . 77.14
— montador de urdimbres a mano . . . . 77.15
— montador de urdimbres a máquina . . 77.16
— plegador de urdimbres 77.14
— productor de lizos . 177.16
— remetedor del peine 107.1
— remetedor de urdimbres . . . . . 103.7
— secador . . . . . 65.23
— suavizador de trama 101.16
obreros . . . . . 4.20
obstruído, templazo . . 140.16
obtener el efecto de cuadros . . . . 152.11.12.13
oculto, hilos del forro —s 156.7
oferta . . . . . 443.2
ojal . . . . . 45.5, 105.17
— de la aguja . 187.19, 350.15
— alargado . . . 174.14, 225.15
— del caballero . . . . 53.5
— de la chapita . . . . 53.5
— del colete . . . . . 224.2
—guía . . . . . 71.16
— del guía-hilos . . . . 27.14
— de porcelana . . . . 46.11
— de vidrio . . . . . 237.15
ojete . . . . . 175.18
— de la aguja . 211.6, 350.15, 362.13
— del guía-hilos . . . . 27.14
— para hilo de forro en forma de hendidura 330.9
— para hilo de pelo . . 330.8
— metálico . . . . . 363.3
— de vidrio . . . . . 34.14
ojo . . . . . 171.7, 177.2
— de alambre . . . . . 176.2
— para el hilo . . . . 218.15
— de la lanzadera . . . 244.10
— de metal . . . . . 176.1
ojo de porcelana . . . 244.12
— para resorte . . . . 309.1
— de vidrio . . . . . 176.6
—, determinar a . . . . 436.10
ondeada, seda . . . . . 16.9
ondulación del hilo de trama . . . . . 284.13
ondulado, hilo de trama 245.4
ondular, hacer — los hilos de urdimbre . . . . 286.1
ondulé . . . . . 417.15
oprimir el resorte del batán (rodillo) . . . 187.4
opuesto, girar en sentido 362.9
orden de colores . . . . 271.8
— de los hilos en el tejido 433.26
— de los hilos de urdimbre . . . 159.14, 433.27
— de pasadas . . 271.9, 434.4
— de pasar la tabla . . 220.10
— del picado . . . . . 247.20
— de remetido . 103.15, 107.5
—, cinta para . . . . . 427.6
ordenación de las pasadas unas al lado de otras . . . . . 132.6
ordenar las mallas en los lizos . . . . . 173.5
oreja de zapato . . . . 427.5
organdí . . . . . 393.23
órgano de seguridad . . 312.3
órganos del telar . . . 304.17
— de trabajo . . . . . 374.17
organzín . . . . . 16.5
orificio para resorte . . 309.1
—s en forma de cruz en el plegador . . . . . 119.9
orilla . . . . . 3.10
orillo . . . . . 3.10, 433.21
— de la cenefa . . . . 378.2
— central . . . . . 361.2
— del dibujo . . . . . 378.1
— fofo completo . . . 424.8
— 1/2 (3/4) fofo . . . 424.11.12
— fofo de tafetán . . . 424.10
— del medio . . . . . 361.2
— plegado y engomado 424.18
— de la puntilla . . . 426.4
— sólido . . . . . 412.13
— del tejido . . . . . 139.8
— unido . . . . . 424.6
— vacío completo . . . 424.8
—, falso . . . . . 361.2
orla . . . . . 378.3
orleans . . . . . 399.5
ornamentación por hilos especiales . . . . . 421.8
— por ligamento especial 421.2
— por listas . . . . . 421.4
ornamentos de iglesia . 402.30
oro legítimo . . . . . 19.25
— viejo . . . . . 423.11
ortiga . . 5.16, 13.16, 430.12
oscilación del batán . . 292.8
— del guía-hilos . . . . 117.3
— de los lizos . . . . . 182.8
— del marco del peine . 283.12
oscilante, brazo . . . . 54.12
oscilar (batán) . . . . 292.7
— (lizos) . . . . . 182.9
— sobre el árbol (guía-hilos) . . . . . 37.13
— con el batán (caja) . 272.18
— sobre sus lados (batán del cilindro) . . . . 187.3
oscilatorio, movimiento 39.14
oscuro, color . . . . 62.19.20
oseina . . . . . 66.27
oso polar, felpa imitación . . . . . 406.20
ottoman . . . . . 401.17
ovalillo para tornillo . . 374.15
ovillado de la urdimbre 63.4
ovillera mecánica para urdimbres . . . . . 63.5
ovillo de hilo de trama 336.1
— de plegado cruzado . 23.20
— de urdimbre . . 63.8, 71.15
— de urdimbre encima de la mesa giratoria 81.3
—, la urdimbre proviene del . . . . . 81.2
oxford . . . . . 394.21


## P


pagas . . . . . 446.13
paisajes . . . . . 422.11
paja hendida . . . . . 416.5
— de maíz . . . . . 416.2
paja marzolano . . . . 416.4
— de trigo . . . . . 416.3
pala, en forma de . . . 193.9
palabras de tejedor . . 8.4
palanca . . . . 236.10, 266.1
— de acción de los lizos 322.7
— accionadora . . . . 207.1
— acodada 137.7, 234.12, 255.4, 279.7, 293.21
— acodada del freno . . 48.6
— acodada en forma de horquilla . . . . . 188.11
— de acoplamiento . . 363.19
— de las agujas . . . 191.11
— de alimentación . . . 113.7
— de alza . . . . . 213.4
— de alza de las bobinas 340.9
— angular para regular la inclinación del cono 60.7
— de ángulo . . 124.3, 333.22
— del antepecho . . . . 320.10
— del árbol del cilindro de contacto . . . . 125.18
— de arrollamiento . . . 133.5
— de articulación . . . 253.7
— articulada en codo . 294.10
— auxiliar . . . 194.5, 195.7
— de paro del batán . . 325.4
— de brazos iguales . . 191.5
— de dos brazos con contrapeso . . . . . 108.18
— de tres brazos . . . 129.6
— de las cajas . . . . 275.6
—-calca . . . . . 295.12
— de cambio . . 178.7, 276.17, 373.1
— con carga de resorte 137.15
— de colisa 128.6, 136.15, 257.6
— de contacto 252.14, 254.8, 316.13, 320.3, 387.6
— y contrapeso . 274.7, 348.9
— del contrapeso 91.14, 96.7, 99.1, 120.23, 274.7
— de contrapeso del freno . . . . . 125.9
— del corchete . . . . 280.11
— en cruz . . . . . 228.14
— de las cuchillas 192.12, 301.14
— con cuerda . . . . 370.11
— curvada . . . . . 323.15
— curvada de deslizamiento . . . . . 123.22
— dentada del freno para las bobinas . . . . 90.12
— de desacoplamiento . 95.2
— de desembrague 35.11, 268.5
— deslizante . . . . . 96.6
— desplazada lateralmente . . . . . 109.1
— detentora . . . . . 259.20
— diferencial . . . . . 125.16
— doble de cambio . . 277.14
— de embrague . . . . 363.19
— encorvada de presión 31.3
— entallada . . . . . 123.16
— con entalladuras . . 322.3
— escalonada . . . . . 275.3
— excéntrica . . . . . 251.13
— del excéntrico . . . 319.15
— del excéntrico para el dispositivo de corte con sector dentado . 331.12
— de expulsión . 253.6, 255.7, 314.10
— de expulsión con rodillo . . . . . 250.21
— de freno 50.15, 95.5, 124.16, 278.15, 308.6
— del gancho . . . . . 279.3
— de doble gancho . . 195.3
— de los ganchos . . . 274.14
— de gatillo . 119.15, 133.7, 253.14, 280.11
— de la grifa . . . . . 190.7
— del guía-hilos . . . . 94.18
— con hendedura . 55.15, 96.6
— de horquilla del cambio . . . . . 277.13
— impulsora . . 236.3, 301.15
— impulsora de la barra guía-hilos . . . . . 33.12
— intermedia . . . . . 194.17
— intermedia de freno . 308.9
— de los lizos . . . . 301.13
— de mano . . . 178.14, 303.3
— que marca la lista . 74.22
— que marca las subdivisiones . . . . . 75.3
— del martillo . . . . 318.4
— oscilante 90.19, 192.5, 204.7, 270.14, 311.6

palanca oscilante del freno . . . . . 35.15
— oscilante con nariz . 203.9
— oscilante con saliente 203.9
— del para-tramas 318.4, 320.4, 322.18
— del plegador . . . . 48.3
— de la puesta en marcha . . . . . 310.4
— pulsora . . . 274.11, 316.10
— pulsora caída . . . . 316.19
— pulsora levantada . . 316.17
— de regulación de las agujas. . . . . 350.3
— reguladora de la calada . . . . . 195.4
— para regular la cinta 125.17
— de la repasadera . . 108.11
— de resorte . . . . . 52.19
— de la rueda . . . . 276.14
— de la rueda de estrella 285.16
— con segmento dentado 188.12
— de soporte . . . . . 348.10
— del soporte superior del huso. . . . . 36.6
— soporte del tambor . 31.13
— de tecla . . . . . 388.13
— de tensión . . . . . 93.14
— tetrabraquial . . . . 228.14
— tiralizos 185.3, 188.4, 191.13
— triarticulada . . . . 213.7
— tribraquial . . . . . 315.11
— para voltear el hilo . 339.14
palanquita . . . . . 180.3
paleta de la cuchilla. . 234.13
paletó . . . . . 417.2
palo . . . . . 249.11
pana . . . . . 403.3
panamá . . . . . 147.6
pantalón . . . . 396.7, 432.18
pañería. . . . . 297.10
pañete . . . . . 397.26
paño . . . . . 397.11
— no batanado . . . . 397.10
— para chaleco . . . . 399.20
— de color oscuro (claro) 62.19.20
— cuero . . . . . 195.6
— para filtrar aceite. . 399.17
— fuerte inglés . . . . 398.7
— italiano . . . . . 400.6
— liso para traje . . . 397.27
— de manos . . . . . 396.9
— media lana. . . . . 400.4
— militar. . . . . 397.13
— [fuerte] para pantalones . . . 398.16, 399.19
— para señora . . . . 397.12
—s de cocina . . . . . 420.13
—s de lana . . . . . 5.17
pañuelo de bolsillo . . 420.6
— del cuello . . . . . 420.18
papel . . . . . 10.11, 13.24
— blanco . . . . . 387.17
— para calcar. . . . . 379.14
— de cartón . . . . . 388.2
— comprimido . . . . 239.16
— cuadriculado . . . . 379.1
— cuadriculado con puntos de ligadura anteriormente imprimidos 379.16
— de finas líneas . . . 379.3
— sin fin Verdol 382.8, 388.1
papelina . . . . . 401.18
— común . . . . . 401.19
— de lana . . . . . 398.28
— moscovita . . . . . 401.19
paquete de hilo . . . . 11.4
par de brazos móvil. . 29.2
— de cilindros . . . . 70.16
— de ganchos. . . . . 334.6
— de hilos . . . 138.12, 338.16
— de hilos de vuelta . 164.14
—, fila . . . . . 214.20
para-cartón . . . . . 390.5
—-hilos . . . . . 96.20
—-tramas 268.22, 317.15, 318.8
—-urdimbre 35.6, 50.11, 53.10
—-urdimbres por chapitas . . . . . 319.14
—-urdimbres eléctrico con caballeros . . . 320.1
—-urdimbres de Glasgow 320.14
—-urdimbres sobre lizos 321.1
—-urdimbres de Schatz 320.17
—-urdimbres, mecanismo de . . . . . 319.6
parada de los carros en su posición central . 369.10
— del impulsor . . . . 364.21
— por ruptura de un hilo 51.7
parado, huso . . . . . 38.19
parafina . . . . . 437.21
paraguas, tela para . . 392.21
paralelamente, arrollar . 81.8
—, hilos dispuestos . . 97.6
paralelización de los hilos 81.7
paralelo, disposición —a de los hilos . . . . 25.14
paralelogramo . . . . . 192.14
—, articulación en. . . 311.7
paramentos . . . . . 422.21
parar el batán antes del golpe . . . . . 292.22
— la bobina [luego de una longitud fijada] 29.19, 31.6
— el telar [bruscamente] 306.23, 307.2
—, máquina de — de tambores . . . . . 73.10
—se automáticamente (canilla) . . . . . 87.22
—se automáticamente (urdidor) . . . . . 52.16
parcial, revolución. 49.3, 364.7
pared de la lanzadera . 244.9
— posterior dentada de la caja . . . . . 278.9
paro automático . . . 134.15
— automático cuando está llena la bobina 37.10
— automático del telar 313.4
— de las canillas siguientes . . . . . 264.15
— del contrapeso . . . 137.12
— eléctrico del telar . 319.21
— del plegador del tejido. . . . . 130.17, 134.16
— de la tabla. . . . . 222.17
— del telar . . . . . 307.3
— del telar durante el cambio de lanzaderas 266.14
—, mecanismo de — cuando la canilla está llena . . . . . 91.16
—, mecanismo de — cuando se rompe un hilo . . . . . 88.11
—, mecanismo de — para mudar . . . . . 91.19
parte anterior de la caja 267.13, 316.7
— anterior de la caja de lanzaderas . . . . . 316.7
— anterior de la caja levantada . . . . . 268.14
— central. . . . . 378.5
— cónica . . . . . 60.3
— delantera de la caja 256.2
— hueca de la lanzadera 244.11
— inferior del bastidor. 356.13
— posterior de la calada 141.15
— principal de la máquina . . . . . 229.2
— recta del gancho . . 343.2
— secundaria de la máquina . . . . . 229.5
— de tejido. . . . . 145.4
— trasera de la caja 256.1, 267.5
— trasera de la calada. 141.15
—s del telar . . . . . 321.10
—s de trabajo. . . . . 374.17
partir lentamente (tambor). . . . . 59.11
pasada . . . . . 391.5
— a batanar . . . . . 166.10
— de chenilla . . 341.15, 411.7
— defectuosa . . . . . 302.10
— del derecho . . . . 155.3
— distante de la línea de empuje. . . . . 325.6
— del dorso . . . . . 155.4
— del envés . . . . . 155.4
— de espolinado. 162.9, 344.7
— de fondo. . . . . 411.8
— de forro . . . . . 161.2
— de la haz . . . . . 155.3
— impar . . . . 193.18, 235.4
— inferior . . . . . 161.5
— insertada. . . . . 237.1
— par . . . . 193.19, 235.3
— a pasada, insertar. . 247.21
— de pelo . . . . . 166.14
— perdida . . . . . 266.12
— de retorno . . . . . 424.9
— del revés. . . . . 155.4
— rota . . . . . 268.21
— suplementaria . . . 154.11
—s de pelo dispuestas en forma de raso . . . 166.19
—s por pulgada . . . . 444.13
pasadas por minuto, número de . . . . 306.12
pasado en alto de la lanzadera . . . . . 143.2
— con antecuerpo . . . 223.5
— automático de los hilos 27.9
— por bandas. . . . . 222.5
— por caminos . . . . 222.5
— cruzado . . . . . 221.2
— debajo de la lanzadera 143.1
— para dibujos de ángulo . . . . . 222.7
— doble . . . . . 222.11
— francés. . . . . 221.4
— de los hilos de urdimbre en el gancho . . 103.12
— inglés . . . . . 221.5
— mediante reglillas . . 223.16
— mixto . . . . . 222.12
— múltiple . . . . . 222.3
— para nombres . . . 222.13
— a orden seguido . . 221.1
— para orillos. . . . . 222.6
— en punta. . . . . 221.7
— a punta y retorno . 222.10
— a retorno . . . . . 221.12
— saltado . . . . . 222.1
— de la urdimbre . . . 102.16
— a varios cuerpos . . 223.1
pasador 103.7, 105.9, 106.3, 172.16
— del peine. . . . . 107.1
pasadora . . . . . 103.8
— del peine, obrera . . 107.2
pasaje del hilo . . . . 50.4
pasamanería . . . . . 3.3
pasamanos . . . . . 427.27
pasar sobre el antepecho (tejido) . . . . . 298.13
— las arcadas por la tabla . . . . . 218.6
— los cabos de hilo sobre un plato-guía . . . 261.6
— la cinta de encruzamiento . . . . . 42.13
— un cordel por las mallas de los lizos . . 103.5
— de diente a diente (repasadera) . . . . 108.3
— por el diente siguiente (separador de dientes) 109.7
— por encima de la polea escalonada (coletes). 291.15
— por encima de los rodillos cargados (urdimbre) . . . . . 356.15
— por encima del tope (palanca pulsora) . . 316.13
— forzadamente por entre los cilindros (caballero) . . . . . 51.4
— el gancho por las mallas . . . . . 103.6
— por las gargantas de las poleas (cordeles de los lizos) . . . . . 183.20
— sobre el guía-hilos (urdimbre) . . 76.10, 298.11
— el hilo a través de la cola. . . . . 65.12
— los hilos sobre los guía-hilos . . . . . 41.19
— libremente a través de los lizos (urdimbre) 223.9
— por el ojo (calota) . 361,12
— de un plato a otro (bobina) . . . . . 179.12
— la trama por la cruz 351.13
— a través de las agujas (hilos de bordado) . 350.9
— a través de la caja (listones) . . . . . 287.17
— a través de los cilindros laminadores (hilo) . . . . . 288.11
— a través del emparrillado (cuerdas) . . . 207.4
— a través de los ojales de las agujas (cordones). . . . . 225.16
— a través de la tabla de las agujas (extremos de las agujas) . . . 210.23
—, hacer — los hilos sobre el plegador . . . . 78.17
paso v. t. calada . . . 141.3
— anterior . . . . . 143.8
— de arrollamiento . . 87.13
— cerrado . . . . . 188.19
— cruzado . . . . . 231.5
— de los dientes . . . 126.20
— de la lanzadera 189.7, 247.1
paso libre a través del carro . . . . . 364.12
— a paso, avanzar . . . 340.3
— semi-abierto . . . . 188.17
— superior arqueado. . 217.7
— variable del plegado 22.18
pasta de almidón . . . 66.19
pastera. . . . . 76.1
patente, gastos de —s . 446.3
patín de freno . . . . . 32.16
pedal . . 53.9, 182.20, 188.6, 275.2, 277.17
— auxiliar transversal . 185.8
— con nudo corredizo . 183.10
pegado sobre cartón . 387.18
pegajoso, malla —a . . . 174.16
peinado . . . . . 12.6
peinar la urdimbre . . 84.3
peine. . . 49.16, 106.14, 282.4, 366.12, 386.13
— de abanico . . . 50.1, 285.4
— doble abanico . . . 285.5
— abierto . . . . . 49.18
— ajustable. . . . . 285.20
— de ballesta . . . 81.1, 83.5
— de batido . . . . . 336.5
— de bordar . . . . . 351.5
— por cambio de direcciones . . . . . 285.5
— cerrado . . . . . 49.17
— circular . . . . . 300.12
— corvo . . . . . 367.12
— curvado . . . . . 286.19
— delantero. . . . . 369.15
— de densidad irregular 282.16
— con dientes de acero 284.20
— con dientes de caña 284.17
— con dientes de latón 284.19
— con dientes en línea ondulada . . . . . 285.10
— de dientes oblicuos . 285.7
— distribuidor . . . . 82.13
— divergente . . . . . 50.1
— divisor de urdimbre. 286.4
— doble . . . . . 285.1
— en dos piezas. . . . 367.8
— empujado hacia adelante . . . . . 283.21
— espaciado . . . . . 285.2
— especial . . . . . 285.3
— estañado . . . . . 286.15
— extensible 49.21, 73.2, 74.4, 285.21
— fijo. . 54.5, 72.16, 283.5
— fijo para tomar la cruz 46.14, 61.16
—-guía . . . . . 46.2, 350.17
— guía-hilos . . . . . 89.9
— con horquillas . . . 339.3
— de inversión . . . . 284.1
— labrado . . . . . 285.6
— de lado desplazable en el sentido de su longitud . . . . . 369.17
— libre. . . . . 283.13
— con listones de madera . . . . . 286.13
— con listones metálicos 286.14
— medio [fijo] . . . 369.18.19
— móvil . 59.14, 61.18, 136.10, 283.13, 317.5
— con movimiento axial 367.9
— con movimiento de sube y baja . . . . 285.11
— de la nueva urdimbre 111.6
— oscilante . . . . . 283.13
— de pasamanería. . . 286.3
— hecho con pez . . . 286.10
— recto . . . . . 367.11
— regular con una sola línea . . . . . 284.21
— regular con múltiples rayas . . . . . 284.22
— repartidor . . . . . 333.8
— con resorte. . . . . 285.23
— separador . . . . . 339.1
— soportado por resortes 283.9
— suspendido . . . . . 80.9
— suspendido libremente 317.6
— de tejedor . . . . . 8.10
— para tejer chinchas . 360.13
— para tisaje de perlé. 354.14
— trasero . . . . . 369.16
— tripartido . . . . . 369.14
— en forma de V . . . . 54.6
— en zig-zag 49.20, 81.1, 83.5
peldaño . . . . . 279.9
pelo (de seda) . . . . . 16.12
— de caballo . . . . . 15.28
— de caballo artificial . 17.21
— de cabra . . . . . 15.17

**pelo de cabra de Angora** 15.18
— de camello . . . . . 15.23
— de crinera del caballo 414.13
— de llama . . . . . 15.25
— de melena del caballo 414.13
— de vaca . . . . 15.27, 408.2
pelo (del terciopelo) . . . 403.9
— en una sola cara, alfombra con . . . . 410.12
— corto . . . . . 409.16
— [poco] denso . . . 404.23.24
— derecho . . . . . 405.1
— doble . . . . . 403.17
— horizontal . . . . . 417.8
— inclinado . . . . . 405.2
— largo . . . . 403.14, 409.17
— perpendicular 166.16, 168.22
— suplementario . . . 405.11
— tieso . . . . . 405.1
— yaciente . . . . . 403.11
—s levantados . . . . . 417.12
pelota de hilo de trama 336.1
— de urdimbre . . . . 63.8
peluche (v. t. felpa) . . 169.2
— doble . . . . . 169.3
— en doble cara . . . 170.4
— formado por una sola pasada . . . . . 169.9
— formado por doble pasada . . . . . 169.10
— mohair . . . . . 169.17
— de rizo . . . . . 170.6
pelusa en forma de corteza . . . . . 417.18
— ondulada en la haz del tejido . . . . . 417.17
pelusilla del hilo . . . 64.13
penacho . . . . 111.8, 168.20
pendular, movimiento . 292.9
péndulo . . . . 317.2, 440.1
penetración del pulsador en la caja . . . . . 312.1
pequeña altura del peine 324.10
— calca . . . . . 185.5
— carrera de la palanca 134.2
— velocidad . . . . . 304.4
pequeño cilindro . . . 233.10
— tambor . . . . . 74.7
percal . . . . . 393.1
— con cordoncillos . . 393.3
— estampado . . . . . 393.4
percalina . . . . . 393.2
percha con madejas suspendidas . . . . . 71.6
— de madera . . . . . 71.11
perchado de los lizos . 171.4
—, tejido . . . . . 431.10
pérdida comercial . . . 446.16
— de hilo . . . 11.23, 444.18
— de hilo por unidad de longitud . . . . . 11.24
— de tiempo . . . . . 4.17
— de trabajo . . . . . 4.16
perfil del excéntrico . 37.17, 198.9.15
perfilado, clavija —a. . 311.2
perforado, cartón . . . 382.12
—, completamente . . 383.3
perforador de los cartones . . . . . 384.8.10
perforadora de los cartones . . . . . 384.9.11
— mecánica para papel sin fin Verdol . . 388.1.22
—, máquina — eléctrica 387.3
—, máquina — de teclado 385.8
perforar los cartones. . 384.14
perímetro del aspe . . 25.22
— del plegador . . . . 46.15
período de almacenaje . 443.11
— de curso . . . . . 189.8
— de repetición . . . . 189.8
perla dorada . . . . . 19.13
— de laca . . . . . 19.15
— metálica . . . . . 19.16
— plateada . . . . . 19.14
— de vidrio . . . . . 19.12
—s enhebradas . . . . 414.24
perlado, tejido . . . . 414.21
perlé, tejido . . . . . 414.21
permanecer aprisionada en la calada (lanzadera) . . . . . 315.5
— en la posición alta (hilos de urdimbre) . 226.19
— en su posición natural (ganchos) . . . . . 205.8
permanente, elasticidad 64.19
perno . . . . . 251.10
— del batán . . . . . 293.9
— con cabeza . . . . 315.10
perno fileteado . 327.20, 328.10
— de la horquilla paratramas . . . . . 322.15
— del peine. . . . . 136.11
— con tuercas . . . . 172.18
—s de longitud creciente 341.22
perpendicular, bucle . . 167.15
perro de aguas, felpa imitación . . . . . 406.21
persimón, madera . . . 243.11
personal obrero . . . . 4.20
pértiga de paro . . . . 50.17
pesado, marcha —a . . 304.3
—, tejido . . . . . 431.17
peso . . 121.10, 123.2, 219.4
— actual . . . . . 442.12
— bruto . . . . . 4.10
— de la caja . . . . 273.15
— calculado. . 11.17, 442.11
— de contacto . . . . 137.6
— corredor . . . . . 439.20
— de cristal . . . . . 208.13
— sobre la cuerda del freno . . . . . 121.11
— efectivo . . . . . 11.16
— para frenar. . . . . 32.2
— del freno. . . . . 32.20
— inmóvil . . . . . 122.6
— de 1/4, 1/2 2 1/2 media onza . . . . . 219.7.8.9
— por metro cuadrado del tejido . . . . . 442.10
— móvil . . . . . 122.4
— muerto . . . . . 121.6
— del péndulo . . . . 317.3
— de la pieza. . . . . 442.9
— propio . . . . 292.14, 324.4
— real . . . . . 11.16, 442.12
— del tejido . . . . . 4.11
— de tensión . . 122.3, 329.6
— tipo . . . . . 436.6
— de la trama empleada 444.16
— en forma de U . . . 329.10
— de la urdimbre . . . 42.1
pez . . . . . 286.10
pezón . . 206.4, 210.20, 385.3
phulkari, cortina india . 419.15
pic y p c . . . . . 271.14
picado . . . . . 246.13
— de los agujeros de los pezones . . . . . 383.21
— de los cartones . . . 384.6
— de cartones para maquinita Hodgson . . 193.15
— directo partiendo del dibujo. . . . . 387.16
— a mano de la lanzadera . . . . . 246.7
— a mano, máquina para 384.20
— simplificado . . . . 387.15
—, lanzadera —a . . . 246.20
picador de los cartones 384.8
picadora de los cartones 384.9
picaporte . . . . . 340.12
— de expulsión . . . . 252.13
picar los agujeros para los dejos (tomos) del ligamento . . 193.20, 194.1
— los cartones . 226.7, 384.14
— la lanzadera en la calada . . . . . 246.21
— la lanzadera de mano 246.8
— con $x$ lanzaderas . . 271.16
— los puntos de igadura . . . . . 384.18
— a la vez los agujeros 387.2
pico . . 112.6, 326.14, 425.22
— excéntrico . . . . . 254.10
— del gancho . . . . . 343.1
— de las tenacillas . . 341.2
— por trama . . . . . 425.21
pie. . . . . 440.2
— del diente . . . . . 126.22
— del huso . . . . . 252.16
— de lectura . . . . . 386.10
— con ranura . . . . . 80.10
piedra de esmeril . . . 332.9
piel de cerdo . . . . . 248.11
— de cordero [listada] 406.22.24
— de cordero con doble pelo [rayada] . . 406.23.25
— de cordero con cuádruple pelo . . . . 407.1
— de cordero rayada . 406.24
pieza (de tejido) . . . . 3.11
— de acero insertada . 288.9
— de acoplamiento de la manivela . . . . . 308.13
— de alargamiento del gancho . . . . . 195.1
— curvada . . . . . 315.9
pieza curvada de hierro forjado . . . . . 293.14
— deslizante . . 124.14, 270.9
— en dibujo . . . . . 5.9
—-guía . . . . . 348.16
—-guía curvada . . . . 280.16
—-guía con ranuras centrales . . . . . 228.16
— fija inclinada . . . 283.18
— en forma de cuña. . 242.13
— de freno . . . 284.4, 318.16
— intermedia de la hortera. . . . . 125.19
— listada a lo largo . . 196.1
— rectangular de alambre 263.7
— regulable . . . . . 249.6
— regulable de alambre 100.1
— de retención de la canilla . . . . . 242.14
— con taladro en forma de hendidura . . . 288.10
— transversa . . . . . 191.6
— transversal . . . . . 278.19
— de unión [fija] . . 172.3.7
piloso, tejido . . . . . 333.13
pintado, cinta —a . . . 427.21
pinza . . . . . 371.4
— en forma de corazón de la urdimbre de pelo. . . . . 334.11
— para los hierros. . . 330.6
— reguladora de la altura del pelo . . . 339.8
pinzas . . . . . 138.7
— con clavija . . . . 197.11
— con punta . . . . . 197.11
— de resorte . . 241.3, 270.15, 326.11
— de retención para la última canilla . . . 265.2
— del tejedor . . . . . 112.2
pinzado, dispositivo de 113.14
piñón . . . . . 112.9
— cónico con cubo . . 331.14
— de cuero sin adobar. 310.14
— hiperbólico del mando de los husos . . . . 94.7
— intermediario . . . . 135.9
— de la linterna . . . 38.11
— motor . . . . . 347.11
— de recambio . 133.8, 135.10
— de recambio de $x$ dientes . . . . . 133.18
piqué . . . . . 394.24
— con cordoncitos horizontales . . . . . 160.16
— labrado . . . . . 161.8
— con listitas horizontales . . . . . 160.16
pisar la calca . . . . 183.1.6
— el extremo del pedal 183.7
— el pedal cerca del punto de apoyo . . 183.8
pista del batán . . . . 346.1
pistón . . . . . 101.19
— hueco . . . . . 74.12
— presionador. . . . . 388.11
pivotación del marco del peine . . . . . 283.12
pivote 69.5, 90.2, 115.2, 328.6
— de hierro. . . . . 115.4
placa de acero fundido 190.2
— elástica . . . . . 263.8
— expresora . . . . . 71.19
—-guía de la cadena . . 259.9
— hendida . . . . . 50.13
— lateral . . . . . 243.17
— metálica . . . . . 384.2
— metálica móvil . . . 350.4
— metálica protectora . 32.18
— para el picado de cartones . . . . . 190.1
— de piedra de esmeril 332.8
— de plegado . . . . . 442.2
— de presión . . . . . 229.4
— taladrada . . . . . 240.9
— para unir los extremos 172.1
plaid . . . . . 420.2
plancha . . . . . 287.5
— de las agujas. . . . 204.12
— del antepecho . . . 311.17
— de cierre . . . . . 267.11
— curva . . . . . 229.14
— deslizante . . . . . 328.8
—-guía . . . . . 194.18
— hendida . . . . . 50.13
— de latón . . . . . 168.16
— metálica . . . . . 58.3
— perforada. . . . . 229.14
— de protección del aspe 33.18
— superior . . . 308.14, 314.7
plancha de soporte del telar . . . . . 304.22
planchado, aptitud para el. . . . . 429.20
—, felpa —a . . . . . 406.13
planchita angular . . . 229.11
— para cajas giratorias a saltos . . . . . 281.16
— para cajas en reposo 281.13.17
— de cambio . . . . . 280.20
— de cambio de chapa de acero. . . . . 280.21
— para cambio revólver 281.12
— para giro a la derecha (izquierda) . . . . 281.14.15
— con una hilera de taladros . . . . . 197.12
— limpiadora . . . . . 28.1
— de madera con entallas . . . . . 335.17
— de protección. . . . 298.1
— purgadora . . . . . 28.1
— para la rotación de la caja. . . . . 281.18
plano inclinado . 317.7, 339.10
—, barra —a . . . . . 234.11
planta del telar . . . . 304.9
plata imitación . . . . 20.5
— legítima . . . . . 20.3
— semi-imitación . . . 20.4
plateado, perla —a . . . 19.14
platina de las reguillas . 233.14
plato. . . . . 97.15, 261.5
— agujereado . . . . . 78.4
— de ajuste. . . . . 249.13
— asegurado por clavetes 358.11
— bipartido. . . . . 115.19
— de bobinas . . . . . 178.16
— calado . . . . . 78.4
— del carrete . . . . . 24.14
— claveteado . . . . . 358.11
— con clavija . . . . . 127.21
— conducido de fricción 98.13
— curvado . . . . . 90.20
— con espiga . . . . . 213.8
— del excéntrico . . . 34.9
— de fijación . . . . . 200.4
— formando freno . . . 115.21
— de fricción . . . . . 127.11
— del huso . . . . 36.3, 38.1
— inferior de fricción . 93.2
— lleno del plegador . . 78.7
— de madera del plegador . . . . . 78.9
— metálico del plegador 78.8
— oscilante . . . . . 193.2
— de una pieza del plegador . . . . . 78.11
— de dos piezas del plegador . . . . . 78.12
— del plegador . 78.8, 115.15
— del plegador con collar de presión . . . 78.13
— del plegador con radios. . . . . 78.10
— de presión . . 93.4, 249.13
— de segmentos. . . . 202.10
platos . . . . . 55.11
plegable, brazos —s . . 28.16
plegado sobre la bobina 23.13
— convexo . . . . . 23.14
— cruzado . . . . . 23.20
— directo. . . . . 131.1
— de la faja sobre el tambor . . . . . 58.1
— irregular . . . . . 76.19
— múltiple . . . . . 82.10
— del tejido, movimiento de . . . . . 261.9
— de la urdimbre en el plegador. . . . . 76.14
—, aparato de . . 59.5, 61.24
—, aptitud para el . . 429.22
—, orillo . . . . . 424.18
plegador (obrero) . 6.7, 77.14
— con bastón . . . . . 6.9
— a máquina . . . . . 6.10
— de acero . . . . . 78.2
— con árbol atravesando 125.6
— arrollador . . . . . 360.3
— colocado en la parte superior del bastidor 116.7
— deformado . . . . . 116.2
— encolado . . . . . 115.5
— encorvado . . . . . 116.2
— frenado . . . . . 120.3
— con freno de cuerda y báscula . . . . . 121.13
— con freno de cuerda mantenida en tensión por resorte . . . . 122.10

plegador de los hilos de urdimbre de caucho 360.1
— hueco . . . . . 115.6
— lleno. . . . . 48.16, 77.6
— de madera . . 77.20, 114.19
— móvil . . . . . 116.5
— con platos . . . . . 78.3
— sin platos . . . . . 79.4
— principal . . . . . 116.4
— de seda . . . 324.3, 359.6
— situado en la parte inferior del bastidor 116.10
— del tejido . . 135.6, 136.16, 261.10
— del tejido de chenilla 343.6
— del tejido guarnecido de agujas . . . . . 335.9
— del tejido soportado por espigas . . . . 335.3
— de tela . . . 261.10, 323.8
— del telar . . . 76.18, 114.18
— del tul. . . . . 366.11
— de urdidor 40.20, 46.5, 47.20, 73.11, 82.2
— de urdimbre . . 63.19, 73.3, 77.17, 114.17, 323.9
— de la urdimbre de fondo . . . . . 333.6
— de urdimbre de hierro . . . . . 115.10
— de urdimbre de pelo 128.13, 329.11
— de urdimbre con pivote de hierro . . . . . 115.4
— de urdimbre con tubo de acero. . . . . 115.12
— vacío . . . . . 77.4
plegadora. . . . . 6.8
— a máquina . . . . . 6.11
—-medidora, máquina . 442.6
plegar apretadamente la urdimbre . . . . . 79.9
— el aspe sobre sí misma 28.17
— una faja de hilos . . 41.3
— el hilo en canilla . . 85.18
— el hilo regularmente sobre el carrete . . 22.17
— el tejido . . . . . 298.19
— la tela de urdimbre. 81.18
— la urdimbre . . . . 76.16
— la urdimbre flojamente 57.6
— la urdimbre entre los platos . . . . . 78.16
— la urdimbre con débil tensión . . . . . 57.6
— la urdimbre con gran tensión . . . . . 57.5
pliegue . . . . . 162.5
plisé . . . . . 162.6
plomo . . . . . 208.10, 219.4
polea. . . . . 58.19, 122.8
— de la cadena [de alza] 92.6.8
— conducida . . . . . 305.17
— cónica . . . . . 53.4, 74.3
— para correa de freno 255.17
— de correa ranurada . 309.19
— escalonada . . . . . 34.5
— fija . . . . . 304.13, 358.14
— de freno 115.16, 123.17, 176.17
— de freno lisa de hierro fundido . . . . . 124.21
— del freno con muesca 79.13
— del freno del plegador 79.12
— de fricción . . . . . 120.21
— de garganta . . 70.8, 92.10, 127.7.11, 178.12
— de garganta con rueda dentada . . . . . 257.11
—-guía . . . . . 332.12
— loca . 304.14, 307.14, 358.13
— de llanta corva 32.12, 34.6
— motriz . . . . . 305.16
— motriz del cordón. . 56.7
— de movimiento . . . 31.8
— múltiple . . . . . 34.5
— de retardamiento . . 53.14
— superior . . . . . 199.3
—s compensadoras. . . 359.4
poleíta . . . . . 26.15
polispasto . . . . . 184.3
poncho . . . . . 420.3
poner en carta . . . . 378.7
— en marcha las canillas 87.17
— en marcha con la mano . . . . . 306.4
— en marcha con el pedal . . . . . 54.1
— en marcha el telar . 306.1
— en marcha, volver a 266.15
— tensa la trama . . . 245.6
poner el tubo hendido sobre el peine . . . 287.3
porcelana . . . . . 27.16
porción del motivo . . 386.24
— del motivo en reposo 387.1
— del motivo sin tomar 387.1
porta-arcadas . . . . . 210.10
—-batán . . . . . 299.3
—-bobina . . . . . 30.5
—-bobina de muelle . . 29.18
—-bobinas a bisagra . . 29.12
—-bobinas a charnela . 29.12
—-canillas . . . . . 261.17
—-canilla elástico . . . 263.16
—-cilindros . . . . . 230.8
—-espolines . . . . . 346.2
—-hilo de la lanzadera. 244.10
—-hilos fijo . . . . . 323.10
—-husadas . . . . . 261.17
—-husos, bancada . . . 99.3
—-plegadores . . . . . 72.14
—-templazo . . . . . 140.7
—-tubo . . . . . 338.8, 340.6
portada 47.5, 107.18, 434.19
— torcida. . . . . 47.18
—s, la urdimbre consta de *x* . . . . . 107.20
portador de plegadores 79.15
portes . . . . . 447.4
posición de la aguja indicadora . . . . . 28.14
— alta del eje del excéntrico . . . . . 179.6
— atrasada . . . . . 295.6
— más atrasada del batán . . . . . 326.7
— del batán . . . . . 289.16
— de la caja . . . . . 272.6
— central. . . . 230.10, 369.10
— central de los cuchillos . . . . . 233.12
— desigual de las caladas . . . . . 141.18
— de los excéntricos. . 251.5
— falsa. . . . . 313.16
— final . . . . . 137.13.19
— de golpeo, doble . . 294.7
— del índice . . . . . 28.14
— inicial . . . . 248.21, 265.19
— de inversión . . . . 38.10
— de la lanzadera. . . 291.20
— de los lizos. . . . . 173.7
— media . . . . . 203.13
— oblícua . . . . . 234.2
— del punto muerto. . 306.3
— vertical . . . 196.9, 211.18
positivamente, accionado 184.9
positivo, accionamiento 213.5
—, maquinita —a . . . 196.18
poult-de-soie . . . . . 400.23
práctica de los ligamentos . . . . . 143.17
precio de coste . . . . 442.14
— del hilo de trama. . 444.9
— del hilo de urdimbre 444.3
— de venta. . . . . 442.18
— de venta bruto . . . 442.19
— de venta neto . . . 442.20
predecesores de la máquina Jacquard . . 208.16
preliminar, disposicion . 159.16
prensa . . . . . 190.10, 389.15
— para cartones. . . . 384.1
—-estopas . . . . . 73.19
prensado contra la tabla, cilindro . . . . . 211.16
—, tejido coposo . . . 417.23
prensador. . . . . 6.14
— del hilo . . . . . 365.9
preparación de la cola . 64.23
— de la cola, aparato para la . . . . 68.22, 69.9
— de las muestras. . . 299.5
— de la tejedura . . . 21.2
— de la trama . . . . 85.5
— de la urdimbre . . . 21.3
preparador de la goma 69.18
presión atmosférica . . 74.17
— sobre el disco de fricción. . . . . 51.16
— del peine. . . . . 130.10
— del peso . . . . . 124.7
— del plegador del tejido sobre el cilindro auxiliar . . . . . 131.5.7
— del punzón. . . . . 384.17
— reducida . . . . . 74.15
— del resorte . . . . . 124.8
— siguiendo el eje del plegador. . . . . 120.2
presión de la urdimbre sobre el guía-hilos . 129.16
— del vapor . . . . . 74.16
— vertical sobre el plegador . . . . . 120.1
—, alta. . . . . 69.9
—, hacer — sobre . . . 177.12
pretina . . . . . 428.24
prevención de la ruptura 254.17
prevenir la descomposición de la cola . . 67.23
— el secamiento. . . . 67.6
primer diente . . . . . 330.4
— hilo de la fileta . . 44.21
primera materia. . . . 8.8
prisma (v. t. cilindro) . 236.9
—-guía . . . . . 206.14
— hexagonal . . . . . 225.8
— del mecanismo Jacquard . . . . . 210.14
procedimiento de apresto 436.21
proceso del bobinado . 22.14
— de tejido. . . . . 1.9
producción excesiva de desperdicios . . . . 86.1
— por huso. . . . . 88.4
— del nudo. . . . . 338.12
— real . . . . . 441.4
— del telar . . . . . 304.18
— teórica . . . . . 441.3
producir una urdimbre normal . . . . . 42.5
— por sí mismo su dibujo (hilos de bordado) . 349.8
productor de lizos, obrero 177.16
productos encoladores . 66.17
profundidad sin (con) los caballetes de arrollamiento . . . . 331.3.4
— con la fileta para las bobinas de los orillos 331.5
— del telar . . . . . 324.1
progresivo, elevación —a 87.11
propietario de una fábrica de tejidos . . 1.5
propio peso. . . . . 270.17
proporcional a la resistencia . . . . . 130.9
protector de la urdimbre 315.4.8
— de la urdimbre para batán de caída libre 317.11
— de la urdimbre inglés 316.6
— de la urdimbre con regulador . . . . . 317.1
— de la urdimbre para telar revólver . . . 317.12
—, reja —a . . . . . 312.14
proteger la urdimbre contra la formación de pelusilla . . . . 64.11
provisión . . . . . 443.7
púa . . . . . 26.14
— cuadrada. . . . . 94.11
puesta en carta . . . . 378.6
— en carta metálica . 387.4
— en carta por el método fotográfico (fotomecánico) . . . . . 378.17.18
— en marcha dificultosa 309.21
— en marcha de grupos de husos . . . . . 92.11
— en marcha [ir]regular 306.6.7, 309.23
— en marcha del telar 306.5
— de nuevo en tensión del resorte. . . . . 255.22
pulgada . . . . . 444.13
pulido, hilo . . . . . 12.17
pulir las astillas. . . . 244.2
pulsador 262.11, 269.9, 311.13, 318.18, 389.4
— de aguja . . . . . 318.12
— del bucle. . . . . 338.17
— de canilla . 266.5.13, 318.17
— de canilla con contador . . . . . 318.21
— de canilla eléctrico por resorte . . . . . 319.1
— de la canilla Northrop 261.11
— de contacto . . . . 318.19
— de madera . . . . . 316.1
— de trama . . . . . 318.13
pulsor . . . . . 255.19
pulverizador de agua . 102.5
punta . . . . . 139.8
— afilada. . . . . 244.20
— de aguja . . . . . 350.8
— de canilla embrollada 86.3
— de canilla enredada . 86.3
— de canilla floja . . . 86.3
— curvada lateralmente 108.16
punta de la lanzadera . 244.15
— lateral . . . . . 241.17
— roma . . . . . 244.19
— templada de la lanzadera . . . . . 244.16
punteado, tejido . . . . 421.3
puntiagudo, extremidad —a . . . . . 264.18
puntilla . . . . . 426.3
punto . . . . . 409.5
— de acción del resorte 137.1
— adicional de refuerzo 153.4
— de arranque de la cuerda . . . . . 204.9
— de arranque del resorte 204.8
— de bordado. . . . . 165.5
— bordado plano . . . 244.15
— de cadeneta . . . . 342.18
— de cambio . . . . . 270.16
— cruzado, gasa de . . 165.3
— de cruzamiento . . . 144.4
— de enlace . . 144.4, 174.10
— de gasa . . . . . 353.6
— de giro . . . . . 193.6
— grueso, tapiz de . . 422.7
— de lana cardada . . . 409.7
— de ligadura. . 144.4, 379.7, 381.16
— de ligadura del contorno . . . . . 381.17
— de ligadura cuadrado 379.20
— de ligadura del raso. 150.16
— de ligadura redondo. 380.1
— de ligadura de tafetán 381.18
— de medias . . . . . 14.11
— muerto . . . 255.13, 306.2
— muerto anterior (posterior) del batán . 268.25.26
— de oscilación . 185.6, 199.12
— de oscilación de la palanca . . . . 92.7, 253.16
— pequeño, tapiz de. . 422.6
— rojo . . . . . 380.10
— de ruptura del hilo . 435.25
— ruso, cinta de . . . 426.15
— de suspensión . . . 255.5
— de transposición . . 380.21
— de tripa . . . . . 152.6
—s bordados, artículo con . . . . . 349.7
—s de ligadura dispersos 150.17
—s de ligadura anteriormente imprimidos . 379.16
punzón . . 373.10, 385.2, 386.2, 388.6, 389.14
— de acero fundido . . 190.3
— cilíndrico. . . . . 373.6
— con clavija . . . . 373.7
— estriado . . . . . 373.5
— con pico . . . . . 373.7
— tomado . . . . . 386.3
puño. . . 58.8, 80.5, 287.12
— del disparo. . . . . 316.12
— inserto. . . . . 133.1
pupitre, en forma de . 209.
purga de los hilos. . . 62.18
— de la urdimbre . . . 83.11
purgador de defectos del hilo . . . . . 28.5
— de dobles láminas regulables . . . . . 28.8
— de dos planchas de abertura regulable . 28.6
purgadora, máquina . . 83.16
purgar el hilo. . . . . 28.2


## Q


quebradizo, hilo . . 9.22, 64.17
quemado por el tinte . 9.26
quemando, determinar . 436.11
queso . . . . . 23.20
— cilíndrico. . . . . 23.21
— paralelo . . . . . 23.21
químico, reacción —a . 436.19
quitar la bobina del huso 37.8
— la cadena de cartones 390.8
— la cinta de encruzamiento . . . . . 42.18
— los defectos del hilo 28.2
— el exceso de hilo . . 98.9


## R


radialmente, colocado . 342.7
radio. . . . . 78.10
— del plegador de urdimbre . . . . . 115.22

radio vector . . . . . 198.20
rail . . . . . 59.3
— en ángulo . . . . . 333.1
— del carro-soporte del plegador. . . . . 61.14
— de contacto . . . . 321.6
— de la corredera . . . 326.12
— del deslizante. . . . 62.4
— fijo . . . . . 90.17
— de los ganchos . . . 334.8
— guía-hilo . . . . . 367.16
— inclinado . . . . . 59.17
— móvil . . . . . 326.13
— de pelo móvil . . . 332.20
— perforado . . . . . 337.2
— de seccionamiento. . 332.3
— en T . . . . . 333.2
— de tensión . . . . . 332.4
rail-guía . 94.13, 263.14, 327.17, 328.2
— de la cadena . . . . 263.2
— para lanzaderas. . . 270.10
— superior . . . . . 112.21
rama deslizante . . . . 238.9
— del gancho . . . . . 230.17
— de muelle . . . . . 215.6
ramaje, dibujo de . . . 377.4
ramal . . . . . 429.2
ramio . . . . . 13.15, 430.11
ranura . 90.5, 111.16, 172.2.15, 326.21, 366.13
— para el aceite . . . 375.7
— del bastidor . . . . 48.9
— del batán . . . . . 289.6
— de la bobina . . . . 95.17
— de la broca . . . . 336.12
— del caballete . . . . 48.9
— para la caja metálica 347.18
— central. . . . . 202.8
— del cilindro. . . . . 236.4
— curvada . . . . . 294.6
— del embudo . . . . 95.10
— en espiral . . . . . 139.11
— excéntrica . . . 61.1, 294.5
— fresada . . . 240.7, 354.12
— del guía-hilo . . . . 28.7
— en el hierro . . . . 168.10
— helicoidal del tambor 32.8
— y lengüeta . . . . . 186.20
— longitudinal . 115.3, 245.10
— en el marco del armazón . . . . . 350.11
— en la nuez del huso 95.16
— del pasador . . . . 172.17
— de peine . . . 107.17, 367.3
— en el pie del caballete 80.12
— del plegador . . . . 77.18
— regulable. . . . . 439.22
— del soporte de forma espiral . . . . . 30.9
— transversal . . . . . 245.9
ranura-guía 93.6, 264.3, 334.14
— de la caja . . . . . 291.4
— sobre el carril del batán . . . . . 257.1
ranurado, cartón . . . 189.15
raso . . . . . 432.6
— de algodón . . . 394.6.20
— de China. . . . . 402.10
— compuesto . . . . . 151.11
— de doble escalonado. 151.4
— duchesse . . . . . 402.14
— de estambre . . . . 399.16
— de fustán . . . . . 394.11
— irregular . . . . . 151.10
— liberty . . . . . 402.8
— ligero . . . 150.15, 402.12
— maravilloso. . . . . 402.7
— mesalina . . . . . 402.9
— para muebles 402.13, 418.9
— pesado. . . . 150.14, 402.11
— reforzado. . . . . 151.11
— regular. . . . . 151.9
— de la reina. . . . . 402.6
— de seda . . . . . 402.4
— sombreado . . . . . 151.14
— turco . . . . . 402.5
— de 8. . . . . 224.4
— de $\infty$. . . . . 151.8
—, dispuesto en forma de 166.19
rasolina . . . . . 399.9
rasqueta flexible . . . 89.13
rastel . . . . . 46.14
rastrillo . . . . . 351.8
ratera . . . . . 186.3
ratina . . . . . 417.13
raya de color puro . . 421.5
— de graduación . . . 62.12
rayado del ligamento inferior . . . . . 157.1
— en la urdimbre, tejido 3.22
rayar el ligamento superior del tejido . . . 157.2
reacción química . . . 436.19
reajustamiento a mano 120.16
— automático del freno 120.17
reajuste, mecanismo de 137.18
realce . . . . . 154.13
—s en el tejido . . . . 422.18
rebajar las astillas. . . 244.2
rebatén. . . . .174.1.8, 231.4
— doble . . . . . 231.13
— simple . . . . . 231.12
rebobinado . . . . . 22.10
— de restos de carretes 22.13
— de la urdimbre . . . 63.4
rebobinadora mecánica para ovillos de urdimbre . . . . . 63.7
rebobinar. . . . . 22.9
— restos de carretes . 22.12
reborde del disco . . . 90.6
—guía . . . . . 224.17
rebotar (lanzadera) . . 247.17
rebote de la lanzadera 247.16, 316.5
recanillar . . . . . 85.20
receptor . . . . . 365.17
— de carros con bobinas vacías . . . . . 364.1
— de lanzaderas. . . . 269.6
recibir la extremidad de las agujas (tablilla). 230.1
— la lanzadera de mordaza, dispositivo para 258.10
— con la mano izquierda 246.11
recinto de mojado. . . 102.1
— de secado . . . . . 72.10
— de secamiento . . . 71.4
— donde se urde . . . 40.3
recipiente de agua. . . 101.20
recíproco, motivos —s . 377.7
reclamo, gastos de . . 447.5
recocido, alambre . . . 416.18
recogedor de aceite para los soportes de los ejes . . . . . 375.9
recorrer la anchura del tejido (carros) . . . 367.4
— un camino en forma de $\infty$ (broca de la bobina) . . . . . 179.13
recorte arqueado . . . 275.13
rectangular, árbol . . . 280.14
—, pieza . . . . . 263.7
rectómetro . . . . . 441.15
recubierto de cardas. . 70.21
— de cuero . . . . . 307.13
— de suela . . . . . 248.16
—, hilo de caucho. . . 415.16
recubrimiento de polvo de los hilos de caucho 56.15
red, gasa en forma de . 165.7
redecilla divisible . . . 412.23
— francesa . . . . . 413.16
— de guipur . . . . . 413.18
— indivisible . . . . . 412.24
— inglesa. . . . . 413.11
— de mallas cuadradas 413.17
redondeado, cabeza —a 234.1
redondo, árbol . . . . 77.22
reducción del peso 121.15, 123.5
reducido, presión —a . 74.15
reducir la carrera . . . 134.4
— el número de vueltas del telar. . . . . 266.16
— la tensión disminuyendo el diámetro del plegador. . . . . 119.4
— la velocidad del telar 266.16
reforzado, acanalado. . 146.6
reforzar la parte inferior del bastidor . . . . 356.13
refuerzo por pasadas de envés . . . . . 155.1
regadera . . . . . 101.12
regenerado . . . . . 14.17
regla . 234.15, 354.10, 383.18
— de agujas . 349.16, 354.15, 362.10
— de agujas movidas conjuntamente . . . 350.1
—-guía . . . . . 353.16
— guía-hilos . . . . . 45.4
— de los husos . . . . 99.3
— de madera con agujas 350.2
— porta-husos . . . . 91.3
— de tejedor . . . . . 8.5
—s de entrelazamiento de los hilos. . . . . 143.18
reglilla . . . . . 224.1
reglilla ajustable de los guía-hilos . . . . . 32.10
— de alza . . . . . 233.6
— de baja . . . . . 233.5
— desplazable de acero 28.9
— de ganchos. . . . . 351.9
— de hierro. . . . . 224.5
— inferior . . . . . 224.15
— de madera . . . . . 224.6
— puesta de canto sobre la rejilla. . . . . 224.10
— con reborde-guía . . 224.17
— superior . . . . . 224.9
—, cada — unida a dos ganchos . . . . . 224.12
—s unidas a ganchos de reserva . . . . . 224.16
—s debajo (encima) de la tabla de arcadas . 224.7.14
—s debajo de la tabla de coletes . . . . . 224.8
regulable, brazo. . . . 50.16
— paralelo al eje . . . 252.9
regulación de la anchura 139.2
— automática por los dos lados . . . . . 125.5
— de la longitud . . . 204.1
— del peine. . . . . 108.9
— de la tabla de las agujas. . . . . 204.14
— de la tensión mediante rueda de estacas . . 119.11
regulado automático de la tensión . . . . . 94.1
— del batán mediante tornillos . . . . . 289.18
regulador del antepecho 134.5
— para el arrollado . . 134.7
— para el arrollado intermitente . . . . . 136.5
— arrollador continuo . 130.8
— arrollador por excéntrico de fricción . . 135.2
— arrollador intermitente . . . . . 130.5
— arrollador de ruedas cilíndricas . . . . . 131.12
— arrollador por rueda de estrella . . . . 135.1
— arrollador de ruedas de recambio . . . . 132.1
— arrollador de tornillo sin fin . . . . . 131.13
— compensador . . . . 136.5
— diferencial . . . . . 135.12
— de lizos . . . . . 197.10
— del mecanismo de expulsión . . . . . 254.7
— negativo para el arrollado con palanca y contrapeso. . . . 137.3
— negativo para el arrollado . . . . . 131.11
— negativo para el arrollado con resorte. . 137.14
— negativo de desarrollo 129.2
— negativo indirecto para el arrollado . . . . 131.9
— del plegador del tejido 134.7
— positivo arrollador . 131.10
— positivo y continuo para el arrollado . . 134.8
— positivo directo para el arrollado . . . . 131.8
— positivo indirecto para el arrollamiento . . 135.5
— positivo de desarrollo 128.2
— positivo de desarrollo de acción directa. . 128.3
— positivo de desarrollo de acción indirecta 128.12
— del tejido . . . . . 342.21
— de tensión de los hilos 58.10
— de tornillo sin fin. . 135.13
— de urdimbre . . . . 126.3
— de la urdimbre de pelo 333.5
—, aparato — por cambio del curso del gatillo. . . . . 132.2
—, dispositivo. . . . . 28.11
regular, hilo . . . 9.6, 435.7
—, tramado. . . . . 132.15
— la altura de los lizos 171.16
— el batán por cuerdas 290.1
— el cambio . . . . . 275.4
— la carrera . . . . . 133.24
— la cinta . . . . . 125.17
— la densidad de la trama 132.18
— el desarrollo de la urdimbre . . . . . 118.1
— la hilera de agujas . 205.4
regular la inclinación del cono . . . . . 60.7
— el orden del picado . 247.20
— los órganos del telar 304.17
— el peine . . . . . 83.9
— los platos del plegador 78.14
— la posición del batán 289.16
— la posición del batán por clavijas . . . . 289.17
— la ranura del guía-hilos según el número del hilo . . . . . 28.7
— la tabla de las agujas en su posición vertical . . . . . 196.9
— la tabla de las agujas, dispositivo para . . 204.16
— la tensión . . . . . 329.9
— la tensión del hilo 39.3, 98.3
— la tensión de la urdimbre . . . . . 119.1
— el tornillo en la ranura . . . . . 134.3
—se según el espesor de la capa de hilo (movimiento del guía-hilos) 101.5
regularmente, arrollar . 22.17
reja del estuche. . . . 226.4
— fija . . . . . 227.13
— de la horquilla para-tramas . . . 318.2, 322.16
— protectora móvil . . 312.14
rejilla . . . . . 210.19, 342.12
— de las agujas. . . . 229.8
— fija . . . . . 186.8
— de hilo . . . . . 102.9
— del impulsor . . . . 229.12
— inclinada. . . . . 222.14
— de listones de madera (vidrio) . . . . . 218.7.8
— móvil . . . . . 228.12
— oblicua . . . . . 222.14
relación entre la cuenta de urdimbre y de trama . . . . . 376.10
— entre las tensiones de la urdimbre . . . . 118.12
— por trama . . . . . 144.16
— por urdimbre. . . . 144.15
relieve, tejido en . . . 422.17
reloj . . . . . 56.10
— de longitud . . . . 52.9
relleno . . . . . 256.12, 413.14
— de caucho . . . . . 256.8
remesa . . . . . 105.12
remetedor del peine, obrero. . . . . 107.1
— de urdimbres, obrero 103.7
remetedora, obrera — de urdimbres . . . . . 103.8
— del peine, obrera . . 107.2
— del peine, máquina . 108.4
— de repasadera oscilante, máquina. . . . . 108.5
—, máquina — del peine de gancho giratorio 109.12
remeter las arcadas en la tabla . . . . . 218.6
— de delante atrás . . 103.17
— de detrás adelante . 103.19
— $\infty$ hilos en el claro . 107.16
— los hilos por camas . 83.1
— los hilos por los claros 82.19
— los hilos diente por diente. . . . . 83.4
— los hilos a intervalos 83.3
— los hilos en los lizos. 219.16
— los hilos por las mallas 103.9
— los hilos por mallas falsas . . . . . 104.4
— los hilos del orillo dobles. . . . . 434.23
— los hilos en el peine 107.3
— los hilos por portadas 83.1
— la urdimbre . . 43.8, 103.2
— una urdimbre nueva. 103.3
— la urdimbre en los lizos y peine. . . . 109.15
—, aparato para. . . . 105.11
—, máquina para 106.1.2, 109.14
remetido amalgamado . 105.1
— de atrás adelante. . 219.17
— caprichoso . . . . . 105.3
— complicado . . . . . 105.5
— a varios cuerpos . . 105.6
— de delante atrás . . 103.16
— de detrás adelante . 103.18
— escalonado . . . . . 104.17
— a grupos . . . . . 104.18
— por grupos . . . . . 219.19

remetido de los hilos por los claros . . . 82.20
— de dos hilos por diente 168.2
— de tres hilos por diente 168.3
— de *x* hilos . . . . . 104.8
— de los hilos de urdimbre en los lizos. 219.15
— interrumpido . . . . 104.16
— de los lizos. . . . . 103.4
— por mallas . . . . . 43.7
— por una malla que no corresponde . . . . 104.3
— efectuado en mal orden . . . . . 104.5
— mixto . . . . . 105.1
— para orillos. . . . . 105.2
— del peine 106.13, 168.1, 443.25
— del peine para tapiz Bruselas. . . . . 330.3
— a punta . . . . . 104.11
— a punta doble . . . 104.13
— a punta simple . . . 104.12
— en forma de raso . . 104.10
— reducido . . . . . 105.4
— a dos remesas . . . 104.19
— a varias remesas . . 104.19
— saltado . . . . . 219.20
— seguido . . . 104.9, 219.18
— sinuoso . . . . . 105.7
— de la urdimbre . . . 102.16
—, mal . . . . . 104.6
remover los hilos en la cola. . . . . 65.28
remuneraciones . . . . 446.13
rendija del embudo . . 95.10
renovaciones . . . . . 446.1
reparaciones . . . . . 446.2
reparador de lizos . . 180.10
repartimiento desigual del peso. . . . . 109.3
repartir la cola sobre los hilos . . . . . 65.16
— los hilos en una superficie plana. . . . . 41.18
repasadera . . . 105.9, 108.1.14
— de peine . . . . . 106.9
repetición. . . . . 381.3
— a lo ancho . . . . . 434.21
— de cambio de las cajas 273.1
— de la disposición . . 40.16
— de los hilos de urdimbre . . . . . 104.1
— de las lanzaderas . . 271.17
— del ligamento. 273.2, 434.9
— del picado . . . . . 273.4
— de la posición de las cajas . . . . . 273.3
— de los puntos de ligadura . . . . . 381.9
— de los saltos . . . . 273.7
—, mecanismo de 235.7, 343.4
—, mecanismo vienés de 236.3
repetido, disposición —a de las bobinas . . . 44.13
repetir . . . . . 381.2
—se siguiendo el curso del dibujo (lanzaderas) 271.18
repicado de los cartones 389.1
repicar los cartones . . 389.2
— cartones, máquina de 389.3
reposo del árbol de las cigüeñas. . . . . 293.16
— del batán . . . . . 292.21
— de los ganchos . . . 211.10
— de los lizos. . . . . 189.6
—, huso en . . . . . 38.19
representación gráfica de los ligamentos . . . 943.19
— del tejido . . . . . 378.9
reproducción del diseño en el papel cuadriculado . . . . . 378.14
— mecánica del dibujo. 378.16
reproducir el dibujo . . 378.13
— a mano . . . . . 378.15
reps (v. t. acanalado y teletón) . . . . . 398.27
— diagonal . . . . . 149.7
resalto . . . . . 309.9, 372.9
— de la cabeza del hierro 328.8
— de expulsión . . . . 254.13
— de la palanca . . . 278.18
— del punzón. . . . . 386.4
— con ranura sobre la rueda indicadora . . 52.7
— de la rueda cilíndrica 52.6
— del tope . . . . . 316.11
—s en la rueda cilíndrica 52.11
—s en la rueda indicadora . . . . . 52.11
resbaladera . . . . . 313.11
resbalamiento ligero (pesado) del plegador en la banda de freno 122.14.15
resbalar (correa). . . . 307.10
— sobre las brocas (cajas) 291.5
— sobre la cabeza del punzón (gancho) . . 385.19
— debajo de la cuerda (plegador) . . . . . 124.18
— uno debajo de otro 109.6
— horizontalmente (caja de cambio) . . . . 345.14
— sobre el rail-guía (porta-canilla) . . . 263.20
— por las ranuras del peine (carros) . . . 367.3
reserva de hilo . 98.2, 263.12
resistencia al arrollamiento proporcional a la del desarrollo . 130.9
— al desarrollamiento . 95.20, 118.5
— de frenado . . 95.18, 120.15
— a la fricción . . . . 120.14
— al frote . . . 120.14, 429.19
— del hilo de urdimbre 143.9
— al lavado . . . . . 429.17
— a la luz . . . . . 429.15
— a la lluvia . . . . . 429.16
— a la ruptura del hilo 435.24
— secundaria . . . . . 123.12
— a la tracción . . . . 114.5
resistente, hilo . . . . 435.13
resorte . . . . . 195.14, 267.16
— para el acoplamiento del mecanismo de expulsión . . . . . 315.1
— de arco . . . . . 136.9
— del batán . . . . . 186.15
— de la broca . . . . . 319.3
— cilíndrico 91.12, 127.15, 210.13
— de cinta . . . . . 50.18
— de cinta de acero . . 97.18
— compresor . . . . . 205.15
— en espiral . . . . . 358.15
— estriado . . . . . 239.2
— de expulsión . . . . 255.16
— eyector . . . . . 268.1
— frenador para la pieza de unión . . . . . 172.6
— del freno. . . . . 35.14
— de freno de la bobina 346.5
— del gatillo . 92.3, 119.16, 333.19, 346.20
— en hélice. . . . . 270.6
— helicoidal . . 91.12, 127.15, 180.16, 275.10, 288.7
— de hoja . . . . . 259.17
— para lanzadera . . . 246.5
— de la lengüeta . . . 308.17
— loco . . . . . 238.13
— de la palanca . . . 228.15
— de pico . . . . . 112.10
— del pistón . . . . . 388.17
— en plancha de acero 254.4
— de presión . . . . . 241.5
— de presión de los cartones . . . . . 230.7
— de presión para espolín . . . . . 348.5
— de retención . . . . 238.18
— de retroceso . 250.1, 303.9, 314.16
— de retroceso del mecanismo de expulsión 315.14
— de seguridad . . . . 61.7
— de soporte de las cajas 275.7
— suelto . . . . . 238.13
— de tensión . . . . . 325.5
— tenso . . . . . 283.22
— de tracción 199.13, 283.11.15
— de la uña . . . . . 112.16
respaldo, cobertura para 405.17
resto de bobina . . . . 22.11
— de carrete . . . . . 22.11
—s de hilos . . . . . 22.11
retardado uniformemente (movimiento) . . . 247.11
retardamiento de la devanadera . . . . . 33.7
retención elástica de la lanzadera . . . . . 254.5
retener la extremidad del hilo (porta-canilla) . 263.19
— los gruesos del hilo . 28.4
retenido en la muesca, nudo . . . . . 222.16
retirada de los hierros 327.2
retorcido de fantasía. . 19.2
— fuerte gaseado . . . 15.4
retorcido de hilos de diferentes colores. . 19.2
retrato, tapiz . . . . . 422.9
retroceder en el urdido 43.5
—, hacer — el cartón . 214.7
—, hacer — el deslizante 62.9
—, hacer — el taco mediante un resorte. . 248.22
retroceso del árbol de la cigüeña . . . . . 294.11
— del batán . . 130.15. 292.20
— del batán por resortes 295.2
— del cilindro. . . . . 214.9
— de los cartones . . . 206.8
— del deslizante a mano 62.14
— del plegador . . . . 49.11
— en el urdido . . . . 43.6
—, movimiento de. . . 135.17
reunidora, canillera . . 96.18
reunión de los hilos de diversas husadas . . 45.8
reunir las urdimbres urdidas sobre el plegador, máquina de . . 82.1
revestido, completamente 20.15
— de hierro. . . . . 289.1
— interiormente de cobre 70.6
revestimiento del disco de fricción. . . . . 51.14
— de fibras vulcanizadas 243.14
— de madera . . . . . 311.3
— metálico . . . . . 243.15
revisor . . . . . 6.1
revolución del disco contador . . . . . 48.23
— parcial. . . . . 49.3, 364.7
—es por minuto . . 306.13.14
revólver . . . . . 279.2
— para saltos múltiples 279.18
— sistema Ross . . . . 280.2
— sistema Walker . . 280.13
ribete . . . . . 378.3
rienda . . . . . 429.12
— para caballo . . . . 427.26
rígido y duro, hilo . . 64.16
rigidez de la cuerda. . 123.13
— de la urdimbre . . . 118.21
rizado, hilo . . . . . 170.11
—, tejido . . . . . 417.7.21
rizar, hilo sin . . . . 170.12
rizo . . . . . 168.19
— inferior . . . . . 166.9
— metálico . . . . . 423.7
— superior . . . . . 166.7
—, formar —s . . . . . 245.5
—s formando cordones . 167.6
roce de las cuerdas . . 220.2
rodilla . . . . . 420.17
rodillo . . 203.5, 281.4, 287.8
— de acero . . . . . 237.11
— arrollador del tejido 116.17
— de la cadena 33.17, 38.15, 314.18
— de la calca. . . . . 193.3
— de la cárcola . . . . 201.8
— cargado . . . . . 356.15
— cónico . . . . . 117.7
— de cuero . . . . . 237.12
— deslizante . . . . . 124.1
— del excéntrico 36.13, 200.9
— de expulsión . . . . 253.5
— de expulsión regulable paralelo al eje 252.9
— frenador para la tensión. . . . . 93.15
— del freno. . . . . 36.10
— de fricción 34.11, 55.6, 100.5
— guarnecido de puntas 140.10
—-guía . 99.13, 210.16, 263.4, 287.15
— guía-hilos de tensión 94.16
— de la palanca . . . 33.15
— de presión . . . . . 186.16
— rasante . . . . . 308.15
— tensor de hilos . . . 94.16
— transportador de la cadena . . . . . 263.3
— transportador recubierto de pelusa . . 329.13
rojo, color . . . . . 380.11
rollo . . . . . 11.5
— de piezas . . . . . 4.12
— de urdimbre . . . . 63.8
— de urdimbre encima de la mesa giratoria 81.3
romana. . . . . 121.9
— (balanza). . . . . 439.13
— micrométrica para hilos . . . . . 88.20
— de Staub . . . . . 439.18
romo, punta —a. . . . 244.19
romperse (trama) . . . 245.2
— al desarrollarse (hilos) 79.3
— al evolucionar (hilos) 79.3
ronzal . . . . . 429.2
ropa blanca. . . . . 420.5
— de mesa . . . . . 396.8
— para paletó . . . . . 417.2
— rizada . . . . . 417.7
—s para vestidos de invierno. . . . . 417.1
Roper, mecanismo de desarrollo. . . . . 129.12
rosca de mariposa. . . . 83.7
Ross, revólver . . . . . 280.2
rotación de la broca. . 87.23
— del cilindro. . . . . 205.10
— continua . . . . . 50.12
— excesiva . . . . . 190.14
— del revólver . . . . 279.14
— y sujeción del cilindro 205.12
— uniforme . . . . . 100.12
— de la varilla fileteada 177.7
rotatorio, soporte . . . 45.10
roto, borde — del tejido 140.20
—, hilos —s . . . . . 50.3
rotor . . . . . 301.3
— en corto circuito . . 309.17
rotura del hilo . . . . 88.17
— del tejido . . . . . 439.12
rozamiento del hilo con las paredes del embudo . . . . . 94.2
rozamiento de los hilos de urdimbre . . . . 182.16
rueda del antepecho . 134.6
— del árbol cigüeñal. . 308.11
— del arrollador del tejido . . . . . 133.10
— de ascenso . . . . . 277.4
— de la cadena 195.15, 259.2, 372.19
— de cadena con contrapeso . . . . . 53.3
— cilíndrica. . . 51.20, 137.4, 287.11
— cilíndrica deslizable. 178.6
— del cilindro. . . . . 277.7
— del cilindro de contacto . . . . . 135.8
— de clavija . . . . . 201.2
— con clavijas . . . . 388.3
— cónica 55.5, 61.9, 178.3, 303.4
— cónica doble . . . . 303.5
— cónica loca. . . . . 127.20
— cónica de transmisión 308.10
— del contador . . . . 370.9
— de corona . . . . . 303.6
— dentada 203.3, 257.19, 362.4.17
— dentada de acero . . 310.13
— dentada de bronce . 310.18
— dentada para la corona regulable . . . 61.3
— dentada del disco excéntrico . . . . . 96.13
— dentada excéntrica . 214.1 333.16
— dentada con freno . 276.4
— con dientes de madera 275.8
— elíptica . . . . . 214.2
— con espiga . . . . . 274.2
— de espigas . . 278.7, 388.3
— de estacas . . . . . 119.14
— de estrella . 124.15, 127.5, 128.17, 201.3, 364.8
— de estrella de 8 dientes 274.3
— de estrella con palanca de arrollamiento y gatillo de escape 133.5
— excéntrica . . . . . 38.14
— del freno. . . . . 311.15
— de fricción . . . . . 100.7
— de garganta . . . . . 26.12
— de gatillo . . 58.11, 133.3
— hiperbólica . . . . . 213.16
— de husillos . . . . . 38.9
— del huso . . . . . 96.3
— impulsora de los carros . . . . . 367.21
— impulsora de los husos 95.7
— indicadora . . . . . 51.21
— intermediaria 128.18, 133.9, 137.5
— de mando intermedia 178.5
— de mano con filete matriz . . . . . 60.11
— de mano de la varilla fileteada. . . . . 55.17
— motriz . . . . . 201.2
— motriz hiperbólica . 94.6
— muerta . . . . . 137.5
— de paro a mano . . 132.21

rueda con picaporte del protector de la urdimbre . . . . . 317.8
— de plegador . . . . 128.19
— de recambio . 128.21, 136.1
— del tambor . . . . . 58.18
— de tornillo sin fin. . 51.19, 61.11, 127.13
— de tornillo sin fin sobre el árbol del excéntrico . . . . . 37.1
— transportadora 59.2, 388.9
— de transporte. . . . 128.18
rugosidad del hilo . . . 64.14
rugoso, hilo. . . . . 9.21
—, tubo . . . . . 24.4
ruptura de hilo 4.5, 51.5, 88.17
— de hilos por paro de lanzadera . . . 4.6, 143.4
— del hilo de urdimbre 319.12
— del mecanismo de expulsión . . . . . 313.2
— de la pasada . . . . 132.17
— de la trama . 132.17, 245.3


## S


sábana . . . . . 420.12
sacabocado . . . . . 373.12
sacar las bobinas . . . 30.13
— el taco. . . . . 62.10
saco . . . . . 5.23, 156.10
— para azúcar . . . . 396.23
— sin costura . . . . 156.13
— para lúpulo . . . . 397.6
sacudida del batán . . 295.4
— de la caja . . . . . 273.13
— del telar . . . . . 212.13
sacudido, urdimbre —a 118.19
sacudidor . . . . . 25.13
sacudir la madeja. . . 25.12
sadowa . . . . . 398.9
saeta indicadora. . . . 54.15
— indicadora en el cero 54.17
sagú . . . . . 66.23, 437.10
sal del ácido arsenioso. 67.27
— de aluminio . . . . 438.5
— de cocina . . . . . 67.28
— común . . . . . 67.28
— de Epsom . . 68.15, 437.25
— de Glauber. . 68.20, 437.26
sala v. t. sección
— de apresto . . . . . 66.7
— de bobinado . . . . 22.6
— de canillado . . . . 85.1
— de encolado . . . . 66.7
— de hacer muestras . 299.6
— de tejidos . . . . . 1.8
salario de los almidoneros . . . . . 445.17
— de los anudadores. . 445.8
— de los aprestadores . 445.12
— del bobinado . . . . 26.5
— de los blanqueadores 445.1
— de los bobinadores . 445.2
— de canillado . . . . 88.22
— del contramaestre . . 445.18
— de los desborradores de hilo . . . . . 445.14
— a destajo . . . . . 444.23
— de las dobladoras . . 445.4
— de las encanilladoras 445.3
— de los encoladores . 445.6
— por hora . . . . . 444.20
— de los limpiadoras . 445.13
— de los montadores de urdimbre . . . . . 445.7
— pagado por mil pasadas . . . . . 444.24
— con prima . . . . . 445.16
— de los purgadores de hilo . . . . . 445.14
— de las remetedoras . 445.15
— de los remetedores . 445.9
— por semana . . . . 444.22
— de los tejedores. . . 445.10
— de los tintoreros . . 444.25
— de los urdidores . . 445.5
— para la verificación de las piezas . . . . . 445.11
salarios. . . . . 446.13
salida de la corredera . 326.18
— del material . . . . 6.25
saliente. 202.14, 206.4, 210.20, 283.17, 284.3
— curvo . . . . . 71.1
— del gancho . . . . . 186.6
— soldado . . . . . 327.21
— del surco. . . . . 144.13
salir entre dos pasadas de fondo (pelo) . . 168.21
— de los tubos (hilos de pelo) . . . . . 340.7
saltado, hilo . . . . . 142.23
saltar . . . . . 280.1
— (hilo) . . . . . 27.12
— a fuera (lanzadera) . 312.10
— fuera de su caja hacia atrás (lanzadera) . . 267.3
— hacia delante siguiendo una curva (lanzadera) . . . . . 267.7
— oblicuamente hacia abajo (lanzadera). . 267.6
salto . . . . . 151.2
— de la canilla . 239.10, 247.18
— del hilo . . . . . 27.13
— de la lanzadera. . . 312.9
salva-lanzaderas . . . 312.4
saponificado . . . . . 67.18
saponificar . . . . . 67.17
sarga. . . . . 399.8, 401.28
— acanalada . . . . . 149.7
— de algodón . . . . 394.17
— amalgamada . . . . 150.4
— de ángulo agudo . . 148.10
— de ángulo obtuso . . 148.11
— de aspecto sencillo . 148.12
— de doble aspecto . . 148.13
— batavia reforzada. . 149.1
— compuesta . . . . . 149.2
— continua . . . . . 149.11
— cortada . . . 149.8, 150.2
— de cuatro . . . . . 148.1
— de cuatro transpuesta de doble cara . . . 157.10
— curvada . . . . . 149.10
— de derecha a izquierda 148.5
— discordante. . . . . 149.12
— de doce de ángulo obtuso . . . . . 148.2
— en escalera . . . . 149.14
— escalonada . . . . . 150.1
— fina de yute . . . . 397.5
— de fondo. . . . . 149.3
— de 45 grados . . . . 148.9
— de $x$ grados de inclinación . . . . . 148.8
— interrumpida combinada . . . . . 150.7
— interrumpida cuadrangular . . . . . 150.6
— invertida. . . . . 149.6
— de izquierda a derecha 148.4
— de lana . . . . . 398.15
— ligera . . . . . 147.14
— normal. . . . . 148.9
— ondulada. . . . . 149.9
— ordinaria de yute. . 397.4
— pesada. . . . . 147.15
—-raso . . . . . 150.8
— secundaria . . . . . 149.5
— de tres . . . . . 147.17
— de yute . . . . . 397.3
— en zig-zag . . . . . 150.9
— en zig-zag diagonal . 150.12
— en zig-zag longitudinal 150.11
— en zig-zag transversal 150.10
—, falsa . . . . . 149.13
satinado, cartón. . . . 382.7
schappe . . . . . 17.7, 430.19
— blanco . . . . . 17.12
— tussah . . . . . 17.16
Schatz, para-urdimbres 320.17
Schoene, nivelador de lizos . . . . . 197.15
Schönherr, bobinadora cruzada . . . . . 33.8
—, cambio de cajas . . 274.12
—, cargador de la lanzadera . . . . . 262.15
—, maquinita . . . . . 191.2
—, maquinita a paso abierto . . . . . 188.10
—, mecanismo de cambio de canilla . . . . . 266.2
Schorch, motor . . . . 310.15
Schroers, maquinita a paso cerrado de . . 189.1
Schröer, numeración . . 216.12
Schwabe, cambio de cajas . . . . . 276.2
Seaton, telar . . . . . 257.21
sebo . . . . . 67.9, 437.17
secado a calor moderado 65.26
— de las madejas . . . 170.15
— mecánico. . . . . 66.3
— a la sombra . . . . 65.25
— de la urdimbre al aire libre . . . . . 72.1
secado de la urdimbre, dispositivo de . . . 72.5
secador, obrero . . . . 65.23
secadora mecánica para madejas . . . . . 71.3
—, obrera. . . . . 65.24
secamiento . . . . . 67.6
secar por medio de aire circulante . . . . 75.11
— a la sombra . . . . 72.2
— la urdimbre encolada 65.22
— ventilando . . . . . 65.29
sección v. t. sala
— de bobinado . . . . 22.6
— de los bucles . . . . 327.23
— de hilos . . . . . 54.18
— de los hilos de trama 132.5
— de husos frenados. . 92.12
— triangular . . . . . 354.11
— de urdimbre . . . . 47.14
secciones separadas por planchas metálicas . 58.2
—, atar por. . . . . 110.3
seccionador, mecanismo 332.10
seccionar . . . . . 332.2
seco, canillar en. . . . 85.2
—, trama —a . . . . . 236.21
sector . . 191.8, 204.6, 341.9
— dentado 38.13, 194.8, 268.8, 276.10, 347.15
— de expulsión 251.15, 253.8, 255.6
— oscilante . . . 188.14, 193.2
— porta-lizos . . . . . 322.1
— suspensor de los cartones . . . . . 390.11
seda . . . . . 16.1, 400.5
— artificial . . . . . 17.17
— artificial al cobre . . 17.18
— artificial de colodión 17.19
— artificial de Elberfeld 17.18
— artificial de nitrocelulosa . . . . . 17.19
— artificial de Oberbruch . . . . . 17.18
— artificial al óxido cupro-amoniacal . . 17.18
— aspeada . . . . . 16.2
— basta . . . . . 17.14
— brillante . . . . . 17.3
— de capullos. . . . . 17.11
— cargada . . . . . 17.1
— Chardonnet. . . . . 17.19
— cocida . . . . . 16.24
— de color . . . . . 17.2
— cruda . . . . . 16.2.21
— cruda extrafina . . 16.3
— desengomada . . . . 16.23
— no desgrasada . . . 16.21
— estampada . . . . . 17.5
— de fantasía. . . . . 17.10
— gofrada . . . . . 17.5
— granadina . . . . . 16.20
— labrada . . . . . 402.28
— laminada. . . . . 17.4
— Luna . . . . . 17.20
— marabú . . . . . 16.13
— medio cocida. . . . 16.22
— molinada. . . . . 334.19
— ondeada . . . . . 16.9
— pura. . . . . 430.18
— roscada . . . . . 16.9
— shoddy . . . . . 17.15
— suavizada . . . . . 16.22
— de todo capullo. . . 17.11
— torcida. . . . . 16.4, 334.19
— trama . . . . . 16.6
— tussah . . . . . 17.6
— viscose. . . . . 17.20
sedal. . . . . 286.9
sedería . . . . . 400.7
segmento de alza 200.6, 202.12
— de baja . . . 200.5, 202.11
— de colisa concéntrico 128.20
— dejador . . . . . 202.11
— dentado 112.17, 129.7, 358.6
— dentado para variar la presión . . . . 54.10
— fijo sobre la palanca
— de expulsión . . . 250.20
— de madera . . . . . 115.8
— para paso abierto. . 200.7
— de subida . . . . . 202.12
— tomador . . . . . 202.12
—s dentados engranando entre ellos . . . . 192.11
seguir, hacer — el hilo 81.10
segunda canilla . . . . 264.12
— tela . . . . . 159.8
seguridad contra las rupturas . . . . . 313.5
seguridad, dispositivos de 313.2
seguro . . . . . 446.15
Seidel, máquina para adamascados . . . . 233.1
selección del ligamento, dispositivo de . . . 189.9
seleccionador . . . . . 259.14
—, dispositivo. . . . . 370.1
selector. . . . . 368.10
— de resorte . . . . . 368.11
—, dispositivo — de hilos 113.5
selfactina . . . . . 22.1
semicilíndrico, guía-hilos 116.13
semicircular, disco . . . 58.4
semidentado, cilindro . 203.2
semi-estambre. . . . . 15.7
—-imitación, oro . . . 20.1
—-imitación, plata. . . 20.4
—-mecánico, telar . 7.9, 301.7
semple . . . . . 386.6
sencillo (seda). . . . . 16.12
sentar la husada en el huso . . . . . 38.22
sentido de desarrollo de la urdimbre . . . . 121.2
— opuesto, en . . . . 362.9
— de la trama . . . . 433.20
— de la urdimbre . . . 433.19
señal para el cambio de color . . . . . 271.10
— de campanilla . . . 62.8
— de ligadura. . . . . 159.15
separable, disco . . . . 90.9
separación de las agujas en la maquinita . . 204.15
— de la bobina . . . . 37.7
— de la correa . . . . 373.2
— de los hilos adheridos por batido. . . . . 66.2
— de los hilos de urdimbre 84.2, 142.22
— del huso . . . . . 88.10
— de los husos . . . . 88.1
— de las perlas . . . . 354.18
separador del agua de condensación. . . . 73.22
— de las perlas . . . . 354.19
— de urdimbre . . . . 363.2
—es de dientes . . . . 108.15
separar y anudar los hilos, dispositivo para 112.23
— bastas . . . . . 145.2
— la bobina del huso . 37.8
— el cilindro del tambor 35.17
— los dientes del peine (separadores). . . . 109.8
— el excéntrico . . . . 92.18
— los hilos . . . . . 84.4
— el huso . . . . . 88.6
— las listas . . . . . 77.12
— el picaporte . . . . 253.1
— las secciones sobre el tambor por medio de clavijas . . . . . 57.16
— el taco. . . . . 62.10
— los tubos de los husos 372.5
— los tubos, máquina de 372.4
— la urdimbre del tambor . . . . . 57.3
—se (bobinas). . . . . 340.8
—se (hilos de urdimbre) 84.1
serpiente . . . . . 210.15
servicio. . . . . 266.11
servilleta . . . . . 420.9
servir para los dos lados del telar (excéntrico) 251.6
Seydlitz, telar para tapiz de Smirna. . . . . 337.8
siberiana . . . . 393.6, 417.10
siciliana . . . . . 401.16
silicato de magnesio . . 68.18
silvalina, hilo . . . . . 13.25
simétrico, dibujo . . . 377.6
simple alza . . . . . 201.10
—, bobinadora . . . . 26.18
simultáneo, inserción —a 257.15
—, movimiento . . . . 39.10
sistema de hilos de urdimbre . . . . . 164.2
— de palancas . 137.8, 196.5, 333.11
— de palancas para enhebrar los hilos . . 53.19
— de palancas del mecanismo del freno . . 53.6
— de telar . . . . . 304.7
— de trinquete . . . . 135.14
— vecino de hilos . . . 165.8
Smith, cambio de las cajas . . . . . 274.15
sobrante de cola . . . 69.23

sobre-cama . . . . . 419.20
—-carga del telar . . . 307.5
sobretorcido, madeja —a 170.14
sobretorsión de las madejas de hilos rizados 170.13
Société Alsacienne de Constructions Mécaniques, mecanismo de cambio de canillas 263.5
sofá-cama . . . . . 405.18
sol de efectos de trama 151.16
— de efectos de trama formando listas . . 152.1
— de efectos de urdimbre 151.17
— ligero . . . . . 151.16
— pesado . . . . . 151.17
soleil v. sol
solenoide . . . . . 320.11
solidez a la luz . . . . 429.15
— del tejido . . . . . 429.7
— de la tintura . . . . 429.9
sólido, tejido . . . . . 159.4
solución de cola . . . . 71.18
sollamado, malla —a. . 179.20
sombra, efecto de . . . 422.16
sombreado . . . 380.22, 422.14
— en motivos . . . . . 381.1
—, raso . . . . . 151.14
sombrear en listas . . . 380.23
sombrero de forma alta 406.14
soplado, cápsula —a . . 264.22
soportado por espigas . 335.3
soportar elásticamente . 313.6
— las espigas del árbol 48.14
— una gran velocidad (hilo) . . . . . 85.8
soporte . 59.16, 168.17, 280.17 287.15, 353.18, 362.5
— del antepecho . . . 305.4
— de la aspa . . . . . 26.9
— basculante del motor 309.18
— del batán . . . . . 295.5
— de la bobina . . 30.5, 32.14
— de bobinas con colisa 365.14
— del brazo lateral . . 112.15
— de las canillas . . . 262.18
— de canillas en forma de artesa . . . . . 266.4
— de los cartones . . . 384.3
— circular . . . . . 362.6
— colgante . . . . . 212.16
— de consola . . . . . 310.11
— de la correa . . . . 314.15
— de la cruz . . . . . 111.4
— de cubo . . . . . 284.2
— de la cuchilla 276.15, 327.16, 332.1
— a charnela . . . . . 31.2
— de devanadera . . . 33.19
— de los discos de tensión . . . . . 92.21
— del dispositivo afilador del cuchillo . . 332.7
— elástico . . . . . 140.15
— elástico del hilo . . 29.8
— elástico del motor . 310.9
— con entalladuras . . 129.13
— esférico de la púa. . 94.12
— de espolín . . 347.14, 348.13
— de la extremidad del árbol principal . . . 55.16
— del extremo del hilo de trama . . . . . 264.21
— en forma de tubo. . 365.13
— de fundición . . . . 212.12
— del guía-hilos . . 95.1, 116.9
— de la horquilla para-tramas . . . . . 322.14
— del huso . . . . 93.12, 94.8
— del huso con ranura longitudinal . . . . 96.4
— inferior de urdimbre 113.12
— levantado de la bobina 30.6
— del listón . . . . . 172.5
— de madera 71.11, 72.6, 116.14
— de madera para los husillos . . . . . 44.19
— móvil del arrollador. 136.4
— oscilante . . . . . 129.8
— de la palanca de contrapeso . . . . . 125.11
— del peine. . . 59.15, 106.8
— del plegador . 48.13, 116.6
— del plegador de telar 83.18
— del plegador de urdidor . . . . . 83.17
— de las poleas-guías . 301.10
— de la púa . . . . . 93.12
— de ranuras . . . . . 34.10
— regulable . . . . . 61.19
soporte regulable para las barras de sostén de los lizos . . . . 105.16
— regulable de las cañas de la cruz . . . . 105.15
— regulable para plegador . . . . . 61.12, 80.11
— de regulación del peine 108.9
— de la remesa . . . . 105.13
— de rodillos elástico . 243.19
— rotatorio de husadas 45.10
— superior de la bobina 36.5
— superior de urdimbre 113.13
— de la tabla de arcadas 217.13
— para la tabla de canillas . . . . . 323.4
— del tope . . . . . 322.12
— vacío . . . . . 338.10
— de las varillas guía-urdimbre . . . . 356.7
— del vástago fijador. 93.7
— del ventilador . . . 76.5
— de vidrio para los husillos . . . . . 44.20
—, mecanismo del . . . 62.1
—s de los ejes . . . . 375.9
sosa cáustica . . . . . 68.4
sospensión de los hilos en perchas . . . . . 65.27
sostener el peine repartidor . . . . . 81.20
Soumak, alfombra de . 407.29
Staub, romana . . . . 439.18
Stäubli, dispositivo de falso orillo. . . . . 362.15
stock. . . . . 443.7
store . . . . . 433.7
stratorto . . . . . 16.17
suave contacto, con . . 78.17
—, golpe . . . . . 130.12
—, tejido . . . . . 431.26
suavidad . . . . . 67.4
suavizado, seda —a . . 16.22
suavizador de trama, obrero. . . . . 101.16
suavizar la superficie del hilo . . . . . 64.15
subdivisión . . . . . 75.3
sube y baja, movimiento de . . . . . 285.11
subida de la caja . . . 291.1
— y bajada de las cajas 290.19
— de los ganchos . . . 211.11
— de la grifa . . . . . 211.1
— de $x$ hilos . . . . . 220.21
— del huso . . . . . 243.1
— del marco deslizante 345.12
— del peine. . . . . 285.17
subido, caja —a . . . 272.13
subir (vástago) . . . . 98.5
— y bajar (cajas) . . . 290.18
— y bajar (cremallera) 288.13
— y bajar (guía-hilos) . 88.13
— y bajar, hacer — la regla de agujas . . 350.5
— la $x$ ésima caja ($x$ ésimo cubo) . . . . . 281.10
— la $x$ ésima caja ($x$ ésimo rodillo) . . . . . 281.11
— la $x$ ésima caja ($x$ ésimo taladro) . . . . . 281.9
— de la $x$ ésima a la $y$ ésima caja . . . . 281.8
—, hacer — la caja . . 272.12
—, hacer — las cajas por cuerdas . . . . . 291.14
—, hacer — las cajas a mano . . . . . 291.6
—, hacer — los lizos. . 190.19
substancia adhesiva . . 66.18
— aglutinante . . . . . 67.19
— encoladora . . . . . 89.11
— pesante . . . . . 68.12
—s grasas. . . . . 67.5
substituir bobinas llenas en el carro . . . . 363.15
suela. . . . . 248.16
sueldos . . . . . 446.13
suelto, cabo . . . . . 81.10
—, los hilos van —s. . 81.15
sujeción del cilindro. . 205.12
sujetar la canilla en la lanzadera . . . . . 240.10
— los hilos de lizo durante la fijación del mallón . . . . . 177.14
sulfato de bario. . . . 437.28
— de cal . . . . 68.16, 437.23
— de cobre . . . . . 68.2
— de magnesio . 68.15, 437.25
— de sosa . . . . . 68.19
sulfato de zinc . . . . 67.29
suministrador . . 342.14, 364.4
— de canillas . . . . 265.18
suministrar la urdimbre 118.2
suministro del hilo . . . 85.4
— de la urdimbre . . . 118.3
superficie de la bobina. 37.11
— cóncava . . . . . 280.8
— convexa . . . . . 280.9
— del hilo . . . . . 64.15
— del peine. . . . . 283.8
— de pelos derechos . . 417.12
— plana . . . . . 41.18
— del plegado de la bobina . . . . . 23.12
— de la polea. . . . . 124.22
— de ruptura . . . . . 436.15
— del tambor . . . . . 30.10
— del tejido . . . . . 431.30
— de la urdimbre . . . 41.17
superponer dos tramas. 155.2
— dos urdimbres . . . 155.12
superpuesto, canillas —as 265.10
—, tela —a . . . . . 414.3
surah . . . . . 401.27
surco. . . . . 154.14
— de derecha a izquierda 148.7
— de izquierda a derecha 148.6
— oblicuo de la sarga . 147.16
—s en espiral . . . . . 140.13
surtido de herramientas 373.4
suspender los lizos oblicuamente . . . . . 181.12
suspendido por los hilos (cilindro tensor) . . . 49.7
— libremente . . 184.14, 317.6
— oscilante . . . . . 289.10
suspensión del apoyo del mecanismo Jacquard 212.15
— de poleas, dispositivo de . . . . . 183.18, 199.4
— con tiralizos, dispositivo de . . . . . 183.15
— por torno, dispositivo de . . . . . 183.12
suspensor para medias. 427.23
—, sector — de los cartones . . . . . 390.11
sustentáculo exterior del accionamiento . . . 305.5
— del telar . . . . . 297.2
sustentar el peine repartidor . . . . . 81.20


## T


T, rail en . . . . . 333.2
—-cloth . . . . . 393.15
tabla de las agujas . 204.12, 210.4, 226.10, 354.15
— agujereada . . . . . 46.9
— agujereada con ojales de vidrio . . . . . 46.10
— agujereada para picado . . . . . 385.6
— de arcadas . . 207.21, 217.6
— de arcadas con agujeros en líneas oblicuas . . . . . 217.12
— de arcadas con agujeros al tresbolillo . 217.11
— de arcadas compuesta de tablillas . . . . 208.1
— de arcadas de loza . 208.2
— de arcadas de porcelana . . . . . 208.3
— de arcadas con los taladros en línea recta 217.10
— de bobinas . . . . 371.15
— de bolos . . . . . 209.1
— para bornes . . . . 387.11
— de canillas . . . . . 88.18
— de canillas con husetes 323.5
— de cizallamiento . . 383.19
— de los coletes 207.11, 208.24, 210.3
— de coletes fija . . . 210.21
— de coletes móvil . . 210.22
— de coletes de dobles taladros . . . . . 231.1
— de cordones móvil . 225.5
— cubierta de felpa . . 38.4
— de guía . . . . . 208.21
— con una sola hilera de agujeros . . . . . 46.12
— de doble hilera de agujeros. . . . . 46.13
— de indicaciones para la tejedura . . . . 7.16
tabla de inspección . . 442.4
— móvil . . . . . 222.15
— móvil de las agujas 196.7, 226.10
— móvil de arcadas . . 354.3
— móvil perforada . . 386.5
— ranurada . . . . . 343.7
— de soporte de los ganchos . . . . . 186.7
— superior 225.3, 288.20, 385.5
— superior del batán . 293.7
—-guía . . . . . 342.20
—-guía de los coletes . 225.7
—-guía inferior . . . . 225.7
—-guía de los punzones 388.4
tablero-guía . . . . . 57.12
— redondeado . . . . . 57.11
tablilla de las agujas secundarias . . . . 229.9
— de hierro en forma de arco . . . . . 206.3
— de protección. . . . 226.11
— reguladora . . . . . 227.14
taco . . 128.9, 195.3.16, 248.4, 250.18, 317.14
— aceitado . . . . . 248.13
— en cuero curtido con corteza de roble . . 248.10
— del deslizante. . . . 62.3
— empujado por el choque de la lanzadera 248.20
— para mecanismo de expulsión con resorte 256.6
— en piel de búfalo . . 248.12
— en piel de cerdo . . 248.11
tacto, dar . . . . . 427.17
tafetán . . . . . 3.16, 400.9
— a cuadros . . . . . 400.17
— para forro . . . . . 400.10
— listado . . . . . 400.16
— tornasol . . . . . 400.15
— unicolor . . . . . 400.14
— para vestido . . . . 400.12
taladrado de los agujeros de los pezones . . 383.21
— de los cartones . . . 384.6
taladro de aceite . . . 374.12
— en forma de hendidura . . . . . 288.10
—-guía . . . . . 388.18
— de la tabla de arcadas 217.9
—s en forma de cruz en el plegador . . . . 119.9
—s en línea recta . . . 217.10
—s en la tabla de cordones . . . . . 225.12
talco . . . . . 68.17, 207.18
taller de picado de los cartones . . . . . 384.7
tamaño del curso . . . 381.4
— de la lanzadera. . . 244.4
— del rizo . . . . . 170.19
tambor acanalado calentado . . . . . 343.9
— de arrollamiento . . 324.9
— cepillador . . . . . 70.11
— con clavijas . . . . 57.17
— de cobre estañado. . 73.17
— cónico . . . . . 60.1
— con conos vacíos cambiables . . . . . 372.3
— extensible . . . 48.19, 54.19
— del freno del plegador 79.12
— de fricción 30.4, 35.2, 48.1
— horizontal . . . . . 56.18
— de listones transversales . . . . . 70.12
— pequeño . . . . . 74.7
— con ranura . . 31.12, 99.11
— de dos ranuras . . . 32.6
— de repuesto . . . . 56.19
— revólver . . . . . 280.3
— secador . . . . . 75.10
— de secciones . . . . 54.14
— único impulsor de los husos en dos líneas. 39.16
— urdidor . . . . . 58.17
— urdidor montado sobre caballete . . 59.10
— de doble vaivén . . 32.6
—, gran . . . . . 74.6
tamiz de crin . . . . 414.14
— de hilo de hierro . . 416.24
— de hilo de latón . . 416.23
— de lavado . . . . . 416.25
— metálico . . . . . 416.21
tampón de caucho . . 243.20
tangencialmente, colocado . . . . . 342.6
tanino . . . . . 437.30

Tannwald, caja ascendente . . . . . 278.3
—, maquinita de . . . 192.9
tapa . . . . . 264.6, 342.11
— del cilindro. . . . . 277.12
tapete . . . . . 419.17, 433.12
tapicería . . . . . 422.4
tapiz. . . . . 334.17, 407.8
— de Axminster. . . . 343.15
— a la aguja . . . . . 422.3
— anudado . . . . . 298.3
— Bruselas . . . . . 330.3
— chenilla . . . . . 343.15
— estrecho . . . . . 298.2
— hecho mecánicamente 422.5
— para muebles . . . . 418.12
— de punto anudado a mano . . . . . 336.19
— de punto grueso . . 422.7
— de punto pequeño . 422.6
— de Smirna . . . . . 337.5
— de Smirna fabricado mecánicamente. . . 337.7
— retrato. . . . . 422.9
tapón de hierro dulce . 189.14
— intercambiable . . . 189.16
— de madera . . . . . 189.13
tarabilla . . . . . 71.12
tarifa de bobinado . . . 26.3
— de encanillado . . . 89.1
tarlatana . . . . . 393.27
tasa de Krefeld para la cuenta de lizos. . . 173.14
tecla . . . . . 385.14
teclado . . . . 385.13, 389.13
técnica del tejido, con referencia a la . . . 2.1
técnica textil . . . . . 1.2
tecnología textil. . . . 2.2
tejedor . . . . . 4.21
— de algodón . . . . 5.10
— de amianto. . . . . 5.29
— de batista . . . . . 5.24
— de cáñamo . . . . . 5.13
— de cintas. . . . . 5.26
— de crines . . . . . 5.28
— de cutí . . . . . 5.22
— de damasco . . . . 5.25
— a destajo . . . . . 6.22
— de estambre . . . . 5.21
— de estopa . . . . . 5.15
— de fibra de ortiga. . 5.16
— de lana cardada . . 5.20
— de lienzo. . . . . 5.11
— de lino . . . . . 5.12
— de linón . . . . . 5.24
— a mano . . . . . 4.23
— mecánico. . . . . 5.1
— de muestras . . . . 299.7
— de paños. . . . . 5.18
— de paños de lana . . 5.17
— de pedal . . . . . 5.3
— de piezas en dibujo. 5.9
— sustituto . . . . . 5.7
— de tela de sacos . . 5.23
— de terciopelos . . . 5.27
— de terliz . . . . . 5.22
— de yute . . . . . 5.14
tejedora . . . . . 4.22
— a mano . . . . . 4.24
— mecánica. . . . . 5.2
tejedura . . . . . 1.3, 114.1
— de alfombras . . . . 3.1
— del algodón . . . . 2.10
— de artículos tubulares 300.10
— de cintas. . . . . 3.2
— en color . . . . . 2.4
— de correas . . . . . 3.4
— en crudo. . . . . 2.3
— a destajo . . . . . 6.21
— a domicilio. . . . . 6.19
— de la felpa . . . . 2.23
— de figuras humanas . 422.10
— de la gasa . . . . . 352.3
— de grandes dibujos . 2.7
— de grandes dibujos con cuerpo de lizos. 2.9
— de grandes dibujos con lizos y cárcolas. 2.8
— del hilo de papel . . 2.21
— de hilos de perlas. . 3.5
— de la lana . . . . . 2.13
— lappet . . . . . 349.6
— del lino . . . . . 2.11
— con lizos . . . . . 181.1
— a mano . . . . 4.18, 296.1
— mecánica. . . . 7.2, 300.1
— del paño . . . . . 2.15
— de la seda . . . . . 2.19
— de tejidos con pequeños dibujos . . . . 2.6
tejedura de la tela metálica. . . . . 2.22
— de telas lisas . . . . 2.5
— de terciopelos . . . 2.24
— del yute . . . . . 2.12
tejeduría (arte) . . . . 1.3
— (fábrica) . . . . . 1.7
tejido (v. t. artículo, género) . . . . . 3.7.9
— (p. p.) . . . . . 1.15
— acolchado en doble tela . . . . . 160.9
— adamascado . . . . 432.11
— de algodón . 392.11, 430.7
— de algodón para juego de cama. . . . . 392.20
— de algodón con pelo 394.26
— aprestado . . . . . 431.15
— arrollado sobre el plegador . . . . . 298.15
— arrugado . . . . . 432.2
— áspero . . . . . 431.27
— aterciopelado de estambre . . . . . 399.26
— batanado. . . . . 431.9
— blando. . . . . 431.24
— blanqueado. . . . . 431.3
— de bordoncillo para muebles . . . . . 418.5
— a bordones . . . . . 391.9
— brocado . . . . . 162.10
— brocado para muebles 418.13
— calado . . . . . 431.23
— calado a listas . . . 426.9
— de cáñamo . . . . . 430.10
— de *x* capas. . . . . 159.1
— a capricho . . . . . 153.5
— a dos caras . . . . . 392.5
— a dos caras por trama 154.18
— de caucho . . 415.3, 431.13
— de cintas. . . . . 56.2
— con clarianas . . . . 4.7
— claro . 164.1, 393.21, 431.21
— compacto . . 392.13, 431.22
— compuesto . . . . . 154.7
— coposo [prensado] 417.22.23
— para corbatas . . . 402.29
— de cordoncillo para muebles . . . . . 418.5
— para cortinas . . . 418.17
— de crespón . . . . . 432.3
— de crin . . . 414.10, 430.24
— de crin para asientos 414.18
— en crudo. . . . . 431.2
— crujiente . . . . . 431.26
— cruzado . . . . . 3.19
— cuadrangular . . . . 153.5
— a cuadros . . . . . 271.13
— para cubiertas . . . 419.16
— de chenilla . . . . . 343.6
— denso 132.11, 392.13, 431.22
— con dibujos . . . . 3.17
— con pequeños dibujos 2.6
— doble tela . . . . . 431.20
— duro. . . . . 431.25
— con efectos por trama 3.24
— con efectos por urdimbre . . . . . 3.23, 351.6
— enfurtido . . . . . 226.14
— de envés . . . . . 157.6
— sin envés . . . . . 392.6
— espeso . . . . 132.11, 159.5
— espolinado . . 162.7, 344.2
— esponja . . . 417.24, 432.8
— esponja labrado. . . 417.26
— esponja unicolor . . 417.25
— de estambre . 398.17, 430.15
— de estambre formando tafetán . . . . . 398.18
— estampado . . . . . 431.6
— estampado para muebles . . . . . 418.16
— de fibra de madera . 416.9
— flexible . . . . . 431.26
— flojo. . . . . 393.21, 431.28
— fofo . . . . . 393.21, 431.21
— de fondo. . . 166.15, 408.18
— formando motivos . 391.14
— formando puntillas . 412.25
— formando una redecilla 412.5
— formando sarga para muebles . . . . . 418.8
— con forro . . . . . 156.5
— fuerte . . . . . 392.13
— gofrado . . . . . 431.7
— grosero . . . . . 431.27
— para gruesas cubiertas 397.16
— de hilo . . . . . 430.8
— de *x* hilos . . . . . 144.19
— de hilo de latón . . 416.19
— de hilo metálico 416.14, 431.1
tejido de hilo de papel. 430.23
— impermeable . . . . 431.12
— impregnado . . . . 431.14
— inferior . . . . . 157.6
— a la Jacquard . . . 392.9
— labrado 391.14, 421.1, 432.10
— labrado de algodón . 394.22
— labrado de lino . . 396.10
— labrado hecho con pedales . . . . . 154.5
— de lana . . . . . 397.7
— de lana cardada 397.8, 430.14
— de lana cardada formando raso . . . . . 398.12
— de lana cardada formando sarga. . . . . 398.12
— de lana cardada formando tafetán . . . 397.9
— de lana peinada . . 398.17
— de lana peinada labrado . . . . . 399.18
— de lana peinada formando raso . . . . 399.6
— de lana peinada formando sarga. . . . 399.6
— de lana y seda . . . 430.21
— con ligamento uniforme en toda la superficie . . . . . 391.11
— ligero . . . . . 431.16
— ligero de algodón en crudo . . . . . 392.14
— de lino . . . 395.6, 430.8
— de lino en raso . . . 396.3
— de lino en sarga . . 396.3
— liso . . 3.16, 391.8, 432.1
— liso de algodón . . . 392.12
— liso de cáñamo . . . 395.7
— liso de lino. . . . . 395.7
— listado . . . . . 153.5
— listado al través . . 271.12
— con lizos . . . . . 392.8
— de *x* lizos . . . . . 144.20
— con mallas exagonales 363.9
— marcado por el peine 143.13
— media-lana . . 400.2, 430.16
— media-seda . . . . . 430.20
— medio de algodón. . 392.15
— medio-lino media-estopa. . . . . 395.12
— medio-lino medio-algodón . . . . . 395.13
— mercerizado . . . . 431.5
— mixto . . . . . 430.9
— mosqueteado . . . . 392.7
— de motivo con rizo . 166.11
— muaré . . . . . 431.8
— para muebles [a dos caras] . . . . . 418.1.3
— para muebles con envés . . . . . 418.2
— múltiple . . . . . 158.12
— para ornamentos de iglesia. . . . . 402.30
— de ortiga. . . . . 430.12
— de paja . . . . . 416.1
— con pelo en ambas caras . . . . . 170.5
— de pelo . . . 403.7, 432.9
— de pelo derecho . . 403.10
— con pelo horizontal en la haz. . . . . 417.8
— de pelo inclinado . . 403.11
— de pelo tieso . . . . 403.10
— de pelo yaciente . . 403.11
— a pequeños dibujos . 3.18
— perlado . . . 354.5, 414.21
— perlé . . . . 354.5, 414.21
— perchado. . . . . 431.10
— pesado. . . . . 431.17
— pesado de algodón . 392.16
— en pieza . . . 405.15, 441.8
— piloso . . . . . 333.13
— plisé. . . . . 162.3
— de *x* portadas . . . 434.20
— punteado. . . . . 421.3
— de punto bordado plano . . . . . 344.15
— de punto de gasa. . 432.7
— de ramio. . . . . 430.11
— rayado en la urdimbre 3.22
— de redecilla para cortinas . . . . . 413.1
— en relieve . . . . . 422.17
— rizado 166.2, 325.1, 417.7.21
— de sarga . . . . . 432.5
— de schappe de seda . 430.19
— de seda . . . 400.7, 430.17
— de seda adamascado 402.15
— de seda artificial . . 430.22
— de seda poco brocado 402.22
tejido de seda brocado totalmente . . . . 402.28
— de seda formando raso. . . . . 402.3
— de seda formando sarga. . . . . 401.26
— de seda formando tafetán . . . . . 400.8
— de seda de gasa . . 401.22
— de seda labrado . . 402.15
— de seda con pelo . . 403.1
— de seda pura . . . 430.18
— sólido . . . . . 159.4
— de superficie unida [para muebles] 418.4, 432.4
— superior . . . . . 157.4
— suave . . . . . 431.28
— de tafetán . . . . . 432.4
— para tapizar muebles 433.10
— tennis . . . . . 399.12
— teñido . . . . . 431.4
— de terciopelo . . . . 166.12
— tubular . . . 156.10, 160.8
— tubular para cilindros 156.14
— de tul para cortinas 413.1
— tundido . . . . . 431.11
— poco tupido . . . . 4.8
— unido . . . . . 391.8
— uniforme . . . . . 145.5
— de unión. . . . . 110.5
— de vuelta . . . . . 352.2
— de yute . . . 390.13, 430.13
— de yute formando sarga . . . . . 397.1
— de yute formando tafetán . . . . . 396.14
tejer . . . . . 1.4
— artículos ligeros con telares pesados . . . 296.7
— artículos pesados con telares ligeros . . . 296.6
— sin cruz . . . . . 138.13
— a destajo . . . . . 6.20
— diversos colores. . . 271.7
— con *x* lizos . . . . . 181.3
— a mano . . . . . 4.19
— la muestra . . . . . 1.14
— paisajes . . . . . 422.11
— a (sin) paso cruzado 223.14.15
— con trama mojada . 236.20
— con trama seca . . 236.21
tejuelo . . . . . 249.10
tela . . . . . 3.9, 395.8
— de algodón . . . . 392.12
— de algodón para encuadernar . . . . . 393.6
— calandrada . . . . . 395.23
— de cáñamo . . . . . 395.10
— de la cara superior (inferior) . . . . 169.4.5
— a dos caras . 392.5, 430.5
— a dos caras para militares . . . . . 397.14
— a dos caras con doble urdimbre . . 155.11, 156.2
— para colchón . . . . 394.13
— cruda para forro . . 395.20
— de embalaje . . . . 395.25
— de estopa . . . . . 395.11
— fina de yute . . . . 396.18
— para forro . . . . . 395.19
— inferior . . . . . 158.5
— de lana . . . . . 2.16
— de lino . . . . . 395.9
— lisa de saco . . . . 396.24
— de *x* lizos . . . . . 181.5
— metálica 2.22, 324.5.11, 416.14, 431.1
— metálica fina . . . . 324.13
— metálica grosera . . 324.12
— metálica sin fin. . . 324.14
— mixta . . . . . 395.12.13
— muaré para forros . 395.21
— múltiple . . . . . 414.2
— ordinaria de yute . 396.17
— para paraguas . . . 392.21
— de red . . . . . 396.15
— para saco . . . . . 395.24
— de saco para azúcar 396.23
— de saco para lúpulo. 397.6
— de saco de yute . . 396.20
— sencilla . . . . . 414.1
— sencilla de saco de yute . . . . . 396.21
— superior . . . . . 158.4
— superpuesta . . . . 414.3
— para toldo . . . . . 395.15
— de urdimbre . . . . 81.18
— con dos urdimbres y tres tramas . . . . 158.10

tela con tres urdimbres y dos tramas . . . 158.11
— para velamen. . . . 395.14
— para vestidos. . . . 432.14
— de yute . . . . . 396.16
—, doble . . . . . 157.9
—, triple . . . . . 159.6
telas superior e inferior tejidas cada una por ⅔ distinta lanzadera . 169.12
— superior e inferior tejidas por una sola lanzadera . . . . . 169.11
telar . . . . . 7.6
— con accionamiento derecho (izquierdo) . 305.11.12
— con accionamiento por ruedas cónicas . . . 308.1
— para adamascado . . 297.13
— con agujas . . . . . 359.8
— para algodón . . . . 321.3
— ancho . . . . . 296.11
— de doble ancho . . 296.12
— de árbol único . . . 302.1
— de dos árboles girando a la misma (a distinta) velocidad . . . . 302.5.7
— para artículos brocados . . . . . 344.12
— para artículos de franjas . . . . . 355.1
— automático . . . . 266.8
— con batán libre. . . 303.16
— con batán de pie . . 303.15
— para blondas . . . . 369.7
— de bolos . . . . . 208.17
— de $x$ cajas . . . . . 290.17
— de cajas ascendentes 303.17
— de cajas superpuestas 303.17
— con calcas . . . . . 296.13
— con cambio automático de lanzadera. . . . 303.19
— con cambio automático de trama . . . 304.1
— para cintas. . . . . 355.10
— para cintas elásticas 359.15
— para cinta de seda . 359.1
— para cinta de terciopelo. . . . . 359.2
— para cinta de terciopelo y de felpa con doble pelo . . . . 359.7
— de cintería . . . . . 355.10
— de cintería con aguja de prensadura . . . 360.11
— de cintería con batán libre . . . . . 355.12
— de cintería de doble golpe . . . . . 360.10
— de cintería para medias elásticas . . . 359.14
— circular . . . . . 300.9
— para cordón . . . . 360.7
— para correas . . . . 360.12
— para cortinas . . . 368.3
— corto . . . . . 296.8
— de chenilla . . . . . 340.22
— para chinchas . . . 360.9
— desembragado . . . 306.22
— para dos obreros . . 185.12
— con emparrillado . . 242.10
— para encajes . . . . 369.7
— para encajes con carros accionados por series . . . . . 369.8
— para encajes con carros movidos individualmente . . . . . 369.13
— para espolinados . . 344.1, 348.7
— para espolinados y brocados . . . . . 349.2
— estrecho . . . . . 296.10
— con expulsión por arriba (por abajo) 303.10.11
— con expulsión de la lanzadera por resorte 303.12
— para felpa . . . . . 330.11
— para doble felpa . . 330.14
— frenado . . . . . 306.16
— funcionando continuamente. . . . . 306.17
— para galones . . . . 360.8
— de ganchos para tejidos pilosos . . . . 333.13
— para gasa labrada. . 353.12
— con golpe por abajo. 303.11
— con golpe por arriba 303.10
— a la Jacquard 296.15, 300.7
— con una sola lanzadera . . . . . 303.13
telar con varias lanzaderas . . . . . 303.14
— para lappet . . 349.3, 351.3
— ligero . . . . . 296.5
— de lizos altos . . . . 298.7
— de lizos bajos . . . 298.9
— a manivela. . . . . 304.20
— de mano . . . . . 296.3
— de mano para piqués 325.8
— de mano para sederías 323.13
— de mano para tapiz de punto anudado. . . 335.1
— de mano para tejidos de algodón . . . . 321.4
— de mano para tejidos rizados . . . . . 325.1
— de mano para tela . 323.6
— de mano para tela metálica. . . . . 324.5
— con maquinita 206.17, 296.14
— de marcha ligera . . 304.2
— de marcha pesada . 304.3
— mecánico. . . . 7.8, 301.6
— mecánico para algodón . . . . . 321.9
— mecánico para doble felpa . . . . . 330.12
— mecánico con maquinita. . . . . 300.6
— mecánico para tapiz de punto anudado . 337.6
— mecánico para tapiz de Smirna (Crossley) 338.18
— mecánico para tapiz de Smirna (Seydlitz) 337.8
— mecánico para tejidos con pelo. . . . . 326.1
— con mecanismo de espada . . . . . 303.11
— con mecanismo de garrotes . . . . . 303.10
— con mecanismo revólver de cambio . . . 303.18
— para mecha de lámpara . . . . . 360.6
— de moqueta . . . . 331.8
— con movimiento de contraefecto . . . . 207.5
— para muestras . . . 304.19
— Northrop. . . . . 260.18
— para producir un orillo central . . . 361.1
— para pañería . . . . 297.10
— de paño fuerte 253.3, 274.4
— para pañuelos . . . 275.20
— a pedal . . . . . 182.19
— de pelo de cabra de Angora . . . . . 331.9
— pesado. . . . . 296.4
— profundo. . . 296.9, 324.2
— de puesta en marcha dificultosa . . . . . 309.21
— con rastrillo . . . . 351.8
— rectilíneo. . . . . 300.8
— con reglilla de ganchos 351.8
— revólver . . . . . 317.12
— Seaton. . . . . 257.21
— semi-mecánico . . . 7.9
— semi-mecánico para cintería . . . . . 301.7
— de semples . . . . . 209.9
— para tafetán . . . . 297.11
— para tapicería . . . 334.16
— para tapiz . . . . . 297.15
— para tapiz anudado. 298.3
— para tapiz de Axminster . . . 340.20, 343.15
— para tapiz chenilla . 343.15
— para tapiz estrecho . 298.2
— para tapiz de puntos anudados . . . . . 335.13
— para tapiz de Smirna 335.4, 337.1
— para tejer algodón . 297.9
— para tejer muestras 299.1
— para tejer seda . . . 297.12
— para tejido con pelo de doble golpe de batán . . . . . 326.2
— para tejido perlado . 354.5
— para tejido rizado. . 297.14
— de tejidos para tapizar muebles . . . . . 328.19
— para tejidos de vuelta 352.2
— para tela metálica . 324.11
— para tela metálica fina. . . . . 324.13
— para tela metálica grosera . . . . . 324.12
— para tela metálica sin fin . . . . . 324.14
telar para terciopelo doble . . . . . 330.13
— con tiralizos de poleas 184.4
— para trencilla . . . 360.7
— de tubos para tapiz 339.18
— para tul . . . . . 363.6
— para tul con doble barra de aletas . . 366.5
— para tul con una sola hilera de carros . . 366.3
— para tul con dos hileras de carros . . . 366.4
— para tul con impulsión por rodillos de los carros . . . . . 367.20
— para tul labrado . . 365.19
— para tul liso . . . . 366.1
— para tul listado. . . 365.18
— para tul mosqueteado 365.25
— para tul unido . . . 366.1
— con varillas . . . . 359.8
— a gran velocidad 304.5, 326.5
— a gran velocidad para paño cuero . . . . 195.6
— de pequeña velocidad 304.4, 326.4
teléfono, gastos de . . 447.8
telera-guía para las bobinas . . . . . 33.3
teletón (v. t. acanalado y reps) . . . . . 398.27
— regular. . . . . 145.20
temperatura del recinto de encolado . . . . 73.9
— de la sala de encolado 73.9
templado, punta —a . 244.16
templazo de anillos . . 139.17
— automático . . . . 139.14
— de cadena con puntas 140.4
— cilíndrico sin puntas 140.12
— de discos horizontales 140.9
— a mano . . . . . 138.15
— de mordaza . . . . 139.12
— obstruído . . . . . 140.16
— de rodillo . . . . . 140.2
— de tres rodillos . . . 140.3
tenacillas auxiliares . . 342.10
— giratorias . . . . . 342.9
— de inserción . . . . 341.1
— planas del tejedor . 8.12
tenazas cortantes . . . 373.14
— punzonadoras 373.13, 384.19
— para tuerca . . . . 373.16
tender las cuerdas de los lizos . . . . . 181.16
— fuertemente el resorte 92.16
— la trama . . . . . 245.6
— la urdimbre . . . . 66.5
tendido flojamente . . 118.22
tennis, tejido . . . . . 399.12
tensión constante de la urdimbre . . 126.9, 129.17
— por contrapeso . . . 122.1
— debida a la formación de la calada . . . . 118.13
— débil . . . . . 118.23
— elevada en el paso anterior . . . . . 143.8
— floja. . . . . 118.23
— fuerte . . . . 118.18, 119.12
— grande. . . . . 57.5
— de los hilos . . . . 79.11
— del hilo, dispositivo para la . . . . . 92.20
— de hilo por ojetes. . 243.16
— de los hilos de pelo, dispositivo de . . . 329.3
— de los hilos de pelo, dispositivo de — en los telares para tapices . . . . . 329.4
— invariable . . . . . 129.17
— irregular . . . . . 29.17
— de la madeja. . . . 25.11
— por peso . . . . . 301.11
— por peso (inamóvil . 122.4.6
— del tejido a lo ancho 139.1
— uniforme . . 29.16, 126.9
— de la urdimbre . . . 66.4, 118.10.16, 444.1
— de la urdimbre, dispositivo de — para telar de cintería . . 356.14
— de la urdimbre mediante resortes. . . . 119.8
— variable . . . . . 49.9
—, dispositivo de . . . 341.4
—, con fuerte . . . . . 79.6
—, puesta de nuevo en — del resorte. . . . . 255.22
tensionar el torzal por medio de anillos . . 177.11
—se gradualmente (hilos) 59.12
tenso, cordones —s . . 386.12
—, fuertemente . . . . 118.20
—, los hilos quedan —s 79.7
—, mantener la malla —a 180.19
—, poner — el resorte 251.18, 283.22
tenue, hilo . . . . . 236.18
teñido en crudo. . . . 429.10
— en hilado . . . . . 429.13
— en pieza . . . . . 429.14
—, tejido . . . . . 431.4
terciopelo. . . . 403.12, 417.11
— de algodón . 394.27, 403.13
— de algodón con fondo de sarga. . . . . 395.5
— para botones . . . . 404.7
— de cordoncillo de algodón . . . 395.1, 403.16
— cortado . . . . . 404.3
— sin cortar . . . . . 404.2
— sin cortar de algodón 395.3
— para cuellos . . . . 404.8
— doble . . . . . 330.13
— Krefeld . . . . . 404.5
— de lana . . . . . 399.27
— liso de algodón . . . 395.4
— listado de algodón . 395.2
— media-lana . . . . . 400.3
— para muebles. . . . 418.14
— del Norte . . . . . 406.15
— de doble pelo . . . 404.4
— con rizo . . . . . 404.2
— sable . . . . . 403.18
— de seda . . . 403.2, 404.6
— por trama . . . . . 403.13
— por trama con fondo de tafetán . . . . 403.15
— por trama de largo pelo. . . . . 403.14
— por trama de doble pelo. . . . . 403.17
— por urdimbre. . . . 404.1
— de Utrecht . . . . . 405.22
— para zapatillas . . . 404.9
teoría de los ligamentos 143.16
teórico, producción —a. 441.3
terliz. . . . . 394.7, 396.4
— de saco . . . . . 396.5
terminada, mercancía . 443.9
—, canilla —a . . . . . 265.3
términos de tejedor . . 8.4
teso, urdimbre —a. . . 161.10
testera de la bobinadora 27.7
tetrabraquial, palanca . 228.14
textil, materia . . . . 8.6
textilina, hilo . . . . . 14.2
textilita, hilo . . . . . 14.1
textilose, hilo . . . . . 13.26
tibet . . . . . 399.11
tierra de China . . . . 68.14
— cocida . . . . . 208.14
tieso, hilo . . . . . 435.14
tijera . 258.6, 261.14, 268.24, 338.7
— de tejedor . . . 8.11, 112.1
timbre . . . . . 82.4
— de alarma . . . . . 62.7
tina . . . . . 89.10
— para la cola . . . . 71.17
— para el color . . . . 74.21
— de encolar 70.18, 75.5, 76.1
tinta . . . . . 3.21
tinte, quemado por el . 9.26
tintorero . . . . . 444.25
tipo de telar . . . . . 304.7
— de telar para cintería 355.11
—, hilo . . . . . 436.2
tira de acero con ranura 369.12
— elástica de hojalata . 328.9
— lisa de metal . . . 173.1
— de papel cuadriculado pegada sobre cartón 387.18
— de papel con divisiones . . . . . 371.1
— del tejido . . . . . 439.10
tiralazos, obrero. . . . 209.14
tiralizos . 183.17, 185.9, 197.19
— combinado de poleas y palancas. . . . . 184.6
— de palanca. . . . . 184.5
—, mecanismo de — de acción simple . . . 204.5
—, mecanismo de — por resorte de doble acción. . . . . 204.10
tiratacos . . . . 248.3, 290.7
tirante . 123.23, 280.5, 371.6, 384.5, 385.16, 428.26

tir ante accionador 203.17, 130.8
— de acero . . . . . 208.4
— con agujeros verticales . . . . . 350.14
— articulado del excéntrico . . . . . 213.18
— de ascenso . . . . . 268.17
— de ascenso del cambio de las cajas . . . . 277.16
— de charnela . . . . . 270.5
— con colisa . . . . . 196.8
— de conexión . . . . . 253.9
— de la expulsión. . . 314.13
— de fijación . . . . . 332.17
— de fondo . . . . . 368.16
— del freno 36.11, 48.4, 52.12, 53.20, 254.1
—-guía . . . . . 267.15, 268.10
— de madera con charnela de seguridad . 255.10
— de la palanca de freno 308.8
— del selector. . . . . 368.15
— de tensión . . . . . 329.7
— de tracción. . . . . 278.17
tirantes . . . . . 428.24
— elásticos . . . . . 427.25
— independientes . . . 368.17
tirar el hilo de vuelta por una calota de perla . . . . . 361.14
— los hilos de las bobinas 44.23
tiritaña. . . . . 400.5
tisaje . . . . . 1.3, 114.1
— de brocado. . . . . 344.16
— en colores . . . . . 271.5
— a la Jacquard . . . 208.15
— en mojado . . . . . 242.8
— de muestras y ensayos 299.4
— de perlé . . . . . 354.14
toalla . . . . . 396.9, 420.7
— rusa . . . . . 166.3, 417.24
— turca . . . . 166.3, 294.8
tocar la teclas . . . . 385.17
toilinet . . . . . 399.21
toldo, tela para . . . . 395.15
toma del gatillo. . . . 126.14
tomado. . . . . 384.15, 434.8
—, punzón . . . . . 386.3
—s en grupos (hilos) . . 176.7
tomador, segmento . . 202.12
tomar (hilo de urdimbre) 144.5
—, porción del motivo sin . . . . . 387.1
tomo del hilo suplementario . . . . . 158.6
— de la segunda (tercera) urdimbre . 159.10.11
—s del ligamento . . . 194.1
tope 53.17, 80.15, 128.16, 178.9, 254.2, 311.14, 322.10
— de la aguja secundaria 229.10
— de caucho . . . . . 248.15
— con clavija . . . . 322.11
— de cuero . . . . . 250.11
— de disparo . . . . . 91.8
— de freno . . . 332.15, 363.17
— guarnecido de colcha 358.17
— de la palanca del freno 52.13
toque de alarma . . . 62.8
torcerse (ganchos) . . . 211.3
— (platos de los carretes) 24.18
torcido de algodón . . 12.14
— cruzado . . . . . 19.4
— de estambre . . . . 334.20
— de fantasía. . . . . 19.2
— flameado. . . . . 421.16
— llameado . . 19.5, 421.16
— de schappe. . . . . 17.9
—, hilo . . . . . 9.5
—, hilos —s . . . . . 97.7
—, ligeramente . . . . 170.10
tornasol, tafetán . . . 400.15
torna-vis . . . . . 373.17
tornillo. . 55.18, 59.18, 374.4
— ajustador . . . . . 283.7
— de cabeza embutida con nariz . . . . . 374.11
— de cabeza embutida simple. . . . . 374.10
— de cabeza exagonal y taladro de aceite . . 374.12
— de cabeza plana . . 374.9
— de cabeza redonda . 374.5
— de cierre . . . . . 136.3
— en un cojinete fijo . 60.9
— de collar . . . . . 374.8
— con filete derecho e izquierdo . . . . . 318.15
— de gancho para lizo. 171.12
—-guía . . . . . 100.6
— micrométrico . . . . 28.12
tornillo con nariz . . . 374.6
— de oreja . . . . . 83.7
— del plegador . . . . 120.18
— de presión . . 61.21, 115.17, 259.1
— regulador . . 92.23, 283.7
— regulador terminado en punta . . . . . 374.7
— con resalto . . . . . 374.6
— sin fin . . . . 54.11, 61.10
— sin fin del cilindro contador . . . . . 51.18
— sin fin de una sola espira . . . . . 127.14
— sin fin impulsor de un filete del excéntrico 36.15
— sin fin montado sobre el árbol del cilindro contador . . . . . 51.24
— sin fin, mecanismo por . . . . . 30.7
— de los lizos. . . . . 183.13
torsiómetro . . . . . 440.8
torsión débil . . . . . 9.15
— a derecha . . . . . 9.12
— floja. . . . . 18.1
— fuerte . . . . . 9.14, 16.8
— del hilo . . . 145.6, 435.15
— a la inversa . . . . 9.12
— a izquierda. . . 9.13, 145.9
— de la madeja inmergida . . . . . 70.2
— normal. . . . . 161.16
— ordinaria . . . . . 9.11
torzal . . . . . 16.5
— de algodón barnizado 175.1
— de $x$ cabos. . . . . 177.10
— de lana . . . . . 175.2
— de lino . . . . . 175.3
— para lizos . . . . . 176.19
Tournai, hilo de . . . . 15.3
trabajar (delante) detrás del telar (cilindro) 220.12.13
— en forma defectuosa (caja) . . . . . 273.17
— hacia atrás (telar). . 302.14
— intermitentemente (regulador arrollador) . 130.6
— con $x$ lanzaderas . . 271.16
— con lanzaderas suplementarias . . . . . 341.28
— con lizos (telar). . . 181.2
trabajo por horas . . . 441.7
— de marcha en vacío. 310.3
— mecánico . . . . . 300.4
— a paso abierto . . . 142.4
— a paso cerrado . . . 142.11
tracción de la correa regulada por la báscula del motor . . . . . 310.8
— de las cuerdas . . . 209.8
— doble del hilo en el paso cruzado . . . 231.11
— por peso . . . . . 123.6
— en la urdimbre . . . 126.8
tragacanto . . . . . 67.3
traje de invierno . . . 417.1
trama . . . 7.22, 84.7, 236.12
— basta . . . . . 16.7
— de bordado. . . . . 350.16
— de brocado . . . 344.20.21
— de color . . . . . 271.11
— de dibujo . . . . . 344.6
— doble . . . . . 237.2
— de espolinado. . . . 344.5
— empleada . . . . . 444.16
— de envés . . . . . 158.10
— de envés en la cara inferior . . . . . 155.8
— de estambre . . . . 15.1
— floja . . . . . 346.10
— de fondo . . 147.5, 166.17
— de fondo de lino . . 412.1
— de forro . . . 156.9, 325.12
— formando los bordones . . . . . 147.6
— de franja . . . . . 355.8
— gruesa . . . . . 16.7
— de la haz . . . . . 325.10
— inferior . . . . . 325.11
— insertada . . . . . 237.1
— irregular . . . . . 236.19
— mojada . . . . . 236.20
— de muestra . . . . 425.20
— de mecha . . . . . 161.6
— ondulada . . . . . 421.18
— de perlas. . . . . 415.2
— del revés . . . . . 325.11
— superior . . . . . 325.10
— seca . . . . . 236.21
— de seda . . . . . 16.6
trama triple . . . . . 156.3
— a torsión fuerte. . . 16.8
— de yute . . . . . 13.12
tramado . . . . . 132.6
— denso . . . . . 132.7
— espeso . . . . . 132.7
— [ir]regular . . . . 132.15.16
— uniforme . . . . . 132.15
transición de ligamentos 144.21
transmisión de cadena . 70.17
— [directa] por engranajes . . . . . 310.12.17
— de fuerza del motor al telar . . . . . 310.5
— del movimiento de la manivela . . . . . 294.1
— por palancas . . . . 277.20
— de la vibración del telar a la máquina . 212.14
transponer un motivo $x$ veces . . . . . 380.20
transportador de lámpara 356.5
transporte automático de las cestas de hilo . 102.7
—, gastos de . . . . . 447.1
transposición de los motivos . . . . . 380.19
transpuesto, muestra —a 377.19
trapa, en forma de . . 266.20
trapo de limpieza . . . 394.3
—s de cocina . . . . . 420.13
trasera de la caja de lanzadera . . . . . 256.1
trasero, parte —a de la calada. . . . . 141.15
trasladar la urdimbre del tambor al plegador 57.4
travesaño. . . . 105.14, 297.5
— central. . . . . 305.2
— del telar . . . . . 259.3
— de tensión . . . . . 80.3
traviesa . 210.2, 212.9, 278.19, 335.6, 388.7
— del antepecho 305.3, 309.4
— anterior . . . . . 356.2
— del bastidor . . . . 190.17
— guía-hilos . . . . . 116.8
— maciza de madera dura . . . . . 288.21
— de madera delgada . 289.5
— posterior . . . . . 356.6
— revestida de hierro . 289.1
— de los rodillos . . . 356.11
— del telar . . . . . 190.13
trayectoria curva . . . 247.5
trazado del contorno . 379.18
— del dibujo . . . . . 379.13
— del ligamento inferior 157.1
— de la muestra . . . 376.11
— del perfil del excéntrico . . . . . 198.9
trazar el ligamento superior (inferior). 157.2.3
trazo . . . . . 74.24
— de graduación . . . 62.12
— grueso del papel cuadriculado . . . . . 379.2
trencilla . . . . . 428.14
trenza a mano . . . . 165.10
trenzado . . . . . 414.4
—, hilos —s . . . . . 179.14
trenzadora para lizos, máquina. . . . . 178.1
trenzar los cabos de los hilos . . . . . 57.14
trepidación de los lizos. 197.17
trepidar (lizos) . . . . 182.9
tresbolillo, agujeros al. 217.11
triangular, sección . . 354.11
triarticulado, palanca —a 213.7
tribraquial, palanca . . 315.11
tricot . . . . . 160.2
— diagonal . . . . . 160.7
— longitudinal . . . . 160.4
— transversal . . . . . 160.3
trinquete, mecanismo de 59.7, 126.12
tripa, cuerda de. . . . 341.10
—, punto de . . . . . 152.6
tripartido, peine. . . . 369.14
triple excéntrico. . . . 97.3
— pasada, ligamento con 169.15
— tela . . . . . 159.2.6
— trama, moqueta de . 405.8
— vuelta . . . . . 164.15
troquillón. . . . . 10.22
trozo de cuero . . . . 138.2
Tschörner, máquina para adamascados . . 232.13
tubería en derivación . 102.3
tubito . . . . . 85.12
tubito de enhebrado. . 245.8
tubo 86.9, 232.10, 340.5, 341.6
— acanalado para bobinas cruzadas . . . 24.11
— de acero . . . . . 256.7
— de admisión del vapor 69.6
— de aire comprimido . 264.13
— de anudamiento . . 339.5
— atravesador . . . . 85.13
— sin base cónica . . . 96.10
— de la bobina . . . . 89.7
— de calefacción . . . 73.1
— de calefacción de aletas . . . . . 71.7
— de calefacción de vapor 72.9
— de caña . . . . . 86.10
— de la canilla . . . . 84.13
— de canilla de madera 239.14
— de cartón . . . . . 90.7
— de caucho . . . . . 415.10
— cilíndrico de papel . 24.6
— de circulación . . . 102.12
— colocado radialmente 342.7
— colocado tangencialmente . . . . . 342.6
— cónico de papel. . . 24.9
— cónico perforado para bobina cruzada . . 24.3
— corto . . 10.13, 85.12, 90.3
— curvado . . . 258.3, 338.2
— en forma de embudo 288.2
— de escape del aire . 74.14
— giratorio . . . . . 338.9
— hendido de hoja de hierro . . . . . 287.2
— con hendidura . . . 176.20
— impermeable al agua 24.8
— impermeable al vapor 24.7
— largo . . . . 10.14, 85.13
— de latón . . . . . 439.3
— de madera . . . . . 86.11
— de madera con resalto 86.13
— de madera con resorte 239.15
— metálico . . . . . 10.12
— metálico con anillo . 239.18
— metálico con cabeza de retención . . . . 239.19
— metálico cónico. . . 239.20
— metálico perforado . 101.10
— de papel 10.11, 24.5, 86.14
— de papel de base cónica. . . . . 86.15
— de papel comprimido 239.16
— para guiar el hilo de pelo. . . . . 342.3
— para hilo de vuelta. 362.16
— perforado . . . . . 10.15
— de plancha metálica. 239.17
— rugoso para bobina cruzada . . . . . 24.4
— para telar automático 240.1
— en tierra cocida. . . 208.14
— de trama . . . . . 85.14
— de la trama de pelo . 167.1
— de vapor . . . . . 73.21
— de llegada de vapor a alta presión . . . . 74.13
—s calentadores . . . . 75.9
—s dispuestos oblicuamente . . . . . 340.13
tubular, guía-hilos . . 258.3
—, tejido . . . . 156.10, 160.8
tuerca . 139.20, 371.11, 374.13
— alada . . . . . 439.2
— apretada . . . . . 439.9
— corredora . . . . . 91.18
— hendida . . . . . 59.22
— de mariposa . . . . 196.15
— de oreja 89.15, 122.13, 439.2
— reguladora . . . . . 126.1
— de retención . . . . 238.19
tufo . . . . . 409.5
tul . . . . . 363.8, 423.17
— adamascado . . . . 412.15
— divisible . . . . . 412.23
— con encaje . . . . . 413.3
— de fantasía . 363.13, 423.19
— indivisible . . . . . 412.24
— labrado . . . 412.15, 423.19
— liso . . . . 363.10, 423.18
— listado . . . . . 412.12
— mosqueteado 363.12, 412.18
— rayado . . 363.11, 412.12
— unido . . . 363.10, 412.6
tupido, tejido poco . . 4.8
turba . . . . . 13.21
turquesa . . . . . 401.10
tussah, seda . . . . . 17.6
—, schappe . . . . . 17.16

# U


U, bucle en forma de . 167.11
última canilla . . . . 264.9
último gancho . . . . 220.16
— hilo de la fileta . . 44.22
único, disposición —a de las bobinas . . . . 44.12
—, tambor . . . . . 39.16
unicolor, hilo . . . . . 10.1
unidad de longitud . . 436.4
— de superficie . . . . 409.8
unido, tejido . . . . . 391.8
uniforme, distribución . 69.22
—, hilo . . . . . 435.7
—, mantener la tensión 98.4
uniformidad, distribuir con . . . . . 69.21
unilateral, cambio . . 292.2
unión de la urdimbre . 109.16
unir bastas . . . . . 145.3
— los brazos del aspe por cuerda . . . . 25.21
— los cabos de hilos por torsión . . . . . 110.10
— los extremos, placa para . . . . . 172.1
— los hilos de urdimbre 110.2
— mediante el tejido . 110.6
uña . . . . . 112.8
urdido . . . . . 40.1
— adicional de los orillos 43.2
— por abajo . . . . . 47.7
— sobre anteplegadores 40.19
— sobre bobinas . . . 41.8
— por fajas . . . . . 41.1
— de los hilos de caucho 56.13
— a mano . . . . . 41.9
— por secciones . . . 41.4
— sobre soportes . . . 41.9
urdidor (obrero) . . . 40.4
— a mano . . . . . 40.6
— a máquina . . . . . 40.8
— americano tipo Draper . . . . . 53.1
— para hacer bobinas cruzadas. . . . . 63.1
— de conos . . . . . 58.6
— a mano, pequeño . . 56.12
— mecánico de agujas de separación . . . . 57.15
— mecánico de clavijas de separación . . . 57.15
— mecánico con plegador 47.19
— mecánico para seda . 60.17
— para muestras . . . 47.15
— de secciones . . . . 54.2
— de tambor . . . . . 45.13
— de tambor horizontal 56.17
— para el tejido de cintas . . . . . 56.2
urdidora (obrera) . . . 40.5
— a mano . . . . . 40.7
urdidura . . . . . 40.1
urdimbre 7.20, 114.4, 360.18
— de acolchado . . . . 325.9
— agotada . . . . . 110.18
— aflojada . . . . . 49.13
— antigua . . . . . 113.15
— aprestada . . . . . 64.5
— apretada en los claros 107.13
— ascendente . . . . . 338.4
— blanqueada . . . . 21.8
— de bordado. . . . . 165.6
— formando los bordones . . . . . 147.2
— de brocado . . . . . 163.2
— produciendo la calada 339.21
— cargada . . . . . 64.10
— de caucho . . . . . 415.4
— de color claro (oscuro) . . . . . 62.19.20
— de un solo color . . 21.11
— de varios colores 21.12, 434.2
— coloreada . . . . . 64.3
— de continua de hilar 21.16
— de crespón . . . . . 161.11
— cruda . . . . . 64.2
— en crudo . . . . . 21.7
— de cuenta clara. . . 107.8
— de cuenta crecida . . 107.12
— de cuenta densa . . 319.9
— de cuerpo . . 167.18, 325.8
— densa en los claros . 107.13
— descendente . . . . 338.3
— del dibujo . . 147.1, 223.7
— empesada . . . . 64.5.10
— encolada . . . . . 64.5.7
— engomada . . . . 64.5.7
— de envés . . . . . 158.11
urdimbre de estambre . 15.2
— de fantasía . . . . 40.14
— fija . . . . . 339.19.20
— floja . . . . 114.10, 405.12
— de fondo 147.4, 161.4, 163.10, 325.3, 422.13
— de fondo de la tela inferior (superior) 169.18.19
— de fondo de fuerte tensión . . . . . 166.4
— de forro 156.8, 167.19, 330.1
— de forro en yute . . 167.20
— gastada . . . . . 110.18
— con hilos destinados a las orlas . . . . 77.8
— de hilo sencillo . . . 21.5
— de hilo torcido . . . 21.6
— dispuesta horizontalmente . . . . . 298.8
— inelástica. . . . . 360.4
— jaspeada . . . . . 411.18
— levantada . . . . . 159.12
— de ligadura. . . . . 329.20
— de ligadura de algodón . . . . . 411.23
— ligera . . . . . 21.14
— de motivo . . . . . 223.7
— de muestra . 161.3, 47.16
— normal. . . . . 42.5
— de novedad . . . . 40.14
— nueva . . . . . 103.3
— en ovillo . . . . . 71.8
— de pelo 167.21, 169.20, 330.2
— de pelo de lana cardada (peinada) . 411.12.13
— de pelo levantada. . 168.4
— de pelo con el motivo estampado . . . . 411.16
— de pelo sin nudos. . 167.22
— de perlas. . . . . 415.1
— pesada . . . . . 21.13
— para $x$ piezas . . . 41.22
— de cinco portadas. . 107.21
— con punto de gasa . 341.14
— más recta que la trama . . . . . 433.24
— de recubrimiento . 170.1.2
— de refuerzo de papel 411.17
— de rizo . . . 170.8, 325.2
— de rizo de floja tensión . . . . . 166.5
— sacudida . . . . . 118.19
— de seda . . . 34.13, 43.10
— de selfactina . . . . 22.1
— suplementaria . . . 443.18
— tendida flojamente . 118.22
— tensa . . . 118.17, 405.10
— fuertemente tensa . 118.20
— tesa . . . . . 161.10
— de la tela superior . 157.8
— triple . . . . . 156.4
— unicolor . . . . . 434.1
— dispuesta verticalmente . . . . . 298.6
— de vuelta . . . . . 163.9
— de yute . . . . . 13.11
—, segunda . . . . . 159.10
—, tercera . . . . . 159.11
urdir por abajo . . . . 47.8
— por fajas . . . . . 41.2
— los hilos . . . . . 40.11
— a mano . . . . . 41.10
— partiendo de bobinas (husadas) . . . . 40.17.18
— por secciones . . . 41.5
— a una velocidad uniforme . . . . . 42.7
— por arriba y por abajo 47.9
usado, lanzadera —a . 243.23
útil . . . . . 373.3
— en forma de cuchillo 108.2
—es de remetido . . . 105.8
—es de tejedor . . . . 8.9


# V


vaciado, canilla —a . . 260.8
vaciamiento de la bobina 45.2
vacilante, huso . . . . 239.12
vacío en el arrollamiento 79.1
—, bobina —a . . . . 23.6
—, desplazamiento en . 127.3
vaina . . . . . 241.7
— de la varilla impulsora. . . . . 242.6
vaivén, doble . . . . . 32.7
—, movimiento de 38.8, 81.6, 90.18
va y viene, el guía-hilos 88.14
valona del carrete . . 24.14
valor del escalonado . 151.3
— de los materiales . . 443.14
— real . . . . . 429.6
válvula . . . . . 69.2
— para regular la presión . . . . . 73.20
— de reducción . . . . 74.11
— de seguridad . . . . 69.17
— de seguridad con contrapeso . . . . . 74.18
vapor . . . . . 24.7
— a alta presión . . . 74.13
vaporizado de la chenilla cortada . . . . . 343.14
vara . . . . . 326.20
— de acoplamiento . . 277.10
variable, tensión . . . 49.9
—, velocidad . . 34.16, 53.13
variación en el número de vueltas . . . . 306.20
— de la tensión . . . 120.8
— de la velocidad . . 310.1
variar la altura de la capa de hilo . . . 97.8
—, hacer — la carrera del guía-hilos . . . . . 95.12
— la presión . . . . . 54.10
varilla . . 171.4, 224.1, 281.3
— de conexión 186.11, 194.16
— de desembrague . . 92.9
— de encruzamiento 76.4, 82.12, 111.5, 137.20, 138.11, 320.16
— de encruzamiento cilíndrica . . . . . 138.3
— de encruzamiento plana . . . . . 138.4
— estriada . . . . . 138.6
— con las extremidades curvadas . . . . . 312.16
— fileteada 55.18, 59.18, 74.5, 126.2, 191.3
— fileteada de la garrucha . . . . . 322.8
— fileteada para rueda de estrella . . . . 91.17
— de freno . . . 254.1, 316.9
— de ganchos . . . . 333.14
—-guía . 72.17, 268.10, 439.4
—-guía del taco. . . . 250.9
—-guía de la urdimbre. 337.10
— guía-hilos de alza . 38.17
— guía-urdimbre . . . 356.7
— de igualación . . . 329.16
— impulsora . . . . . 242.4
— lisa . . . . . 57.13
— de madera . . . . . 416.12
— oscilante . . . . . 333.9
— del plegador . . . . 77.19
— de plomo . . . . . 208.12
— de presión para la canilla . . . . . 93.16
— receptora de los carros 365.12
— con revestimiento metálico . . . . . 138.8
— de separación 41.7, 72.20, 83.20
— de tensión . . . . . 354.4
— de tensión compensadora . . . . . 339.2
— tensora . . . . . 72.7
— tensora de los hilos. 59.6
— de tracción . . . . 242.4
— de vidrio. . . 35.5, 359.5
—s impares . . . . . 234.5
—s pares . . . . . 234.4
vástago de encruzamiento . . . . . 111.5
— fijador . . . . . 92.22
— de gancho . . . . . 94.20
— de gancho encajado. 95.13
— guía-hilos en forma de tornillo . . . . 100.17
— de madera fijo . . . 106.5
— de la válvula . . . 69.2
vector, radio . . . . . 198.20
velamen, tela para . . 395.14
vello, degenerar en . . 405.3
velloso, envés . . . . 417.6
velo . . . . . 398.21
— de seda . . . . . 401.21
—, hilo para —s . . . 15.14
velocidad de arrollamiento . . . . . 365.20
— del aspe . . . . . 25.26
— de bobinado . . . . 24.19
— de canillado . . . . 85.5
— excesiva . . . . . 135.15
— final . . . . . 247.10
— grande . . . . . 304.5
— de guía-hilos . . . . 31.10
velocidad del huso . . 88.2
— inicial . . . . . 247.9
— de la lanzadera . . . 247.8
— máxima 85.7, 247.14, 306.18
— máxima de la lanzadera en el centro de la calada . . . . . 257.14
— mínima . . . . . 306.19
— motriz variable 34.16, 53.13
— pequeña . . . . . 304.4
— del plegado . . . . . 77.7
— del telar . . . . . 266.16
— del tambor . . . . . 48.17
— uniforme 42.7, 53.11, 85.6
— de urdido . . . . . 42.6
— variable . . . . . 88.3
velours . . . . . 417.11
veludillo . . . . . 417.11
vencer la resistencia . 118.6
vencimiento de la resistencia . . . . . 118.7
ventilador 73.18, 75.8, 76.6, 113.1
— secador . . . . . 66.1
ventilando, secar . . . 65.29
verdadero, alfombra —a 407.5
verde . . . . . 380.15
Verdol, papel sin fin . 388.1
—, máquina. . . . . 229.1
verificación de cálculo . 443.6
— del peso . . . . . 11.18
— de las piezas . . . . 445.11
— del tejido . . . . . 7.1
verificador . . . . . 6.1
— de la regularidad del hilo . . . . . 440.9
vertical, devanadera . 56.3
—, movimiento de oscilación . . . . . 340.11
vestido . . . . . 428.20
— de invierno. . . . . 417.1
viaje, gastos de . . . 446.21
vibración del batán . . 295.4
— de la caja . . . . . 273.13
— de los lizos. . . . . 197.17
— del telar . . . . . 212.13
— del templazo . . . . 140.18
vibrador dentado . . . 319.16
vibrar (templazo) . . . 140.19
— (caja) . . . . . 273.14
Vincenzi, numeración . 216.12
vicuña, hilo de . . . . 15.24
vidrio . . . . . 19.12
vientre en el hilo . . . 28.3
vigogne, hilo . . . . . 12.8
Vigoureux, hilo . . . . 15.6
virginia . . . . . 393.12
— muy fuerte . . . . 393.13
virola . . . . . 111.17, 313.7
viscosa, seda . . . . . 17.20
visible, bordadura . . . 349.13
vista, determinar a simple . . . . . 436.10
vitriolo azul . . . . . 68.2
— blanco . . . . . 67.29
voile . . . . . 394.4
volante . 55.4, 192.16, 254.12, 302.4
— para desplazar el tambor . . . . . 59.4
— con fileta matriz . . 60.11
— de mano de la varilla fileteada . . . . . 55.17
voltear el hilo, palanca para . . . . . 339.14
volver a la caja (lanzadera) . . . . . 251.19
— — a su posición vertical (inicial). . . 211.18, 248.21
vuelta del batán . . . . 292.6
— completa . . . 164.11, 426.7
— a la derecha . 164.6, 352.17
— del disco contador . 48.23
— de giro contrario . . 164.8
— intermedia . . . . . 165.4
— a la izquierda 164.7, 352.18
— del tambor . . . . 32.7
—, doble . . . . . 164.13
—, triple . . . . . 164.15
—, una — y media. . . 164.12
—s por minuto, número de . . . . . 306.13
vulcanización . . . . . 415.17
vulcanizado, caucho . . 415.18


# W


Walker, revólver . . . 280.13
Walter y Stolle, lanzadera de . . . . . 242.12

welliné . . . . . 417.14
wellington . . . . . 398.11
Wenzel, maquinita . . . 196.3
White, maquinita de doble ascenso . . . 194.12
Wolfrum, maquinita . 194.13

## Y

yeso . . . . . 68.16, 437.23
yute . . . . . 13.8, 396.13
yute de hilaza . . . . 13.9
— peinada . . . . . 13.9

## Z

zangalete . . . 393.5, 400.11
zapata . . . . . 316.16
— de la espada . . . . 314.14
— del freno 91.11, 120.22, 277.2, 308.7
zapatillas, terciopelo para . . . . . 404.9
zaraza . . . . . 393.8
zarzo de hilo . . . . . 102.9
zephyr, hilo . . . . . 14.27
zibelina, hilo . . . . . 14.8
zig-zag, evolucionar en 369.2
—, recoger los hilos flojos en . . . . . 49.5
zinc . . . . . 175.16
zócalo de apoyo. . . . 141.17
— del batán . 288.19, 290.8, 293.3, 301.19
zócalo del batán montado sobre 2 montantes . . . . . 295.3
— para lanzadera . . . 339.23
Zschweigert, mecanismo de cambio de la lanzadera . . . . . 267.8
zurcidor . . . . . 6.2
Zwicki, mecanismo de cambio de lanzadera 270.3

Druck von R. Oldenbourg, München.