

Physik. Lehrbuch der Experimental— von Wüllner 307 B 96.
Pigmentverfahren. — 308 137.
Pilz. S. Papier 308 131. 132.
Planimeter. Abgeändertes Amsler'sches Polar— 308 * 180.
Planté-Typus. Accumulatoren 309 131.
Platiniren. — der Elektroden 308 42. [307 * 11. * 32.
Platte. Herstellung farbiger und gemusterter —n aus Cement
 — Accumulatoren— s. Elektrotechnik.
Plattmaschine. Faden—n 309 * 190. * 207. * 228.
Pleuelstange. Schiffs— s. Seewesen 309 * 83.
Pockholz. Antriebsrolle von — 309 149.
Poliren. — des Aluminiums 307 216.
Porträtaufnahme. — 308 91.
Präzisionslibelle. — 309 * 66.
Präzisionsmaasstab. — 307 * 265.
Prägemaschine. — 309 * 187.
Prägeverfahren. Prägewalzen für Papierfabrikation 310 * 206.
Prallschiff. S. Schiffbau 307 * 248.
Preisausschreiben. — des Vereins für Gewerbeleiß 307 192.
 — — für Oefen 307 264.
 — — des Nordwestdeutschen Forstvereins 308 72. Plakat für
 Pelikanfarbe 308 180. [310 227.
 — — der Schweizerischen Gesellschaft für chemische Industrie
Presse. S. Metallbearbeitung 309 * 203.
 — Schraubenspindel— 309 * 206.
 — Autographische Comptoirschnell— 310 120.
 — —n zum Schmieden und Biegen 310 * 130. * 144. * 168.
 — —n für Papierfabrikation 310 * 133.
Pressluft. S. Giesserei 308 * 8.
Presspan. Triebrolle aus — 309 149.
Propeller. — 307 * 248. S. Schiffbau 309 * 84. * 141. * 221.
Prüfung. Papier— 307 * 79. 310 * 208.
 — Periodische Flaschen—en in der Schweiz 309 20.
 — Material— 309 219. [309 252.
 — — des Heizwerthes von Kohle mit Röntgen'schen Strahlen
Pumpe. S. Bergbau 307 * 170.
 — S. Flüssigkeitshebemaschine 307 * 217. 308 * 59. * 261.
Pyrometer. — von le Chatelier 307 * 19.
 — Registrirendes — für industrielle Zwecke 307 95.

Q

Quecksilber. Elektrolytische Behandlung von — 310 14.
Quecksilberelektrode. S. Elektrotechnik 309 212.

R

Raddampfer. — 308 96.
Räderfräsemaschine. S. Metallbearbeitung 309 * 84. * 101.
Radnabe. S. Metallbearbeitung 309 * 206.
Rangiren. S. Weichenstellwerk 310 * 73.
Reactionsdüse. S. Seewesen 309 * 245.
Reactionspropeller. S. Seewesen 309 * 243.
Reactionsstreiber. S. Seewesen 309 * 241.
Rechenwinkel. — 309 * 41.
Rechtsschutz. Internationaler gewerblicher — 307 95.
Reductionsapparat. — von Kellner 308 21.
Registrierapparat. S. Gasindustrie 307 * 46.
 — S. Controllkassen.
Regulator. — für Dampfmaschinen 308 * 61. — für Wasser-
 — — für Antriebsmaschinen 308 269. [räder 308 * 146.
 — S. Kraftmaschinen 307 * 146. 310 * 163. [Rieter 309 * 5.
Regulierungsvorrichtung. Elektrischer Bremsregulator, System
Reibungsantrieb. — 309 * 206.
Reibungskuppelung. S. Maschinenelemente 310 * 84.
Reibungsrolle. —n 310 * 84.
Reichsgesetz. Gewerbliche —e von Davidson 309 B 20.
Reinigung. S. —smasse für Acetylen 308 240.
 — — und Weichmachen des Wassers 309 * 118.
 — — des Wassers s. Technik des Wassers 310 * 181.
Reisebilder. Aufnahme von —n 308 90.
Reisschiene. — 309 * 44.
Reissfeder. — 309 * 65.
Renaissance. — in Frankreich von Geymüller 309 B 120.
Reproductionsverfahren. S. Photographie. [21.
Retorte. Das maschinelle Laden und Entleeren der —n 307
 — Erfahrungen über —n 309 156.
Retortengraphit. Verwendung des —s 308 160.
Retortenofen. S. Gasindustrie 307 * 45.
Rettungswesen. S. Brandprobe 309 180.
Rhynchosphaeria Pilz. — — 308 132.
Riemen und Riemenscheibe. — —n 309 * 124. [* 55.
Riemenscheibe. Vorrichtung zum Balligdrehen von —n 307
 — Presse für Stahlblech—n 310 * 168.
 — S. Maschinenelement.
Röhre. Elektrolytische Herstellung von —n 309 231.

Rohrfänger. S. Bergbau 309 * 2.
Rohrleitung. — für Acetylen 310 19.
Rohrlüfter. S. Bergbau 309 * 2.
Rohrschneider. S. Bergbau 309 * 3.
Rolläden. Sicherung von — 308 * 104.
Röntgen-Photographie. Platten für — 308 93.
Röntgen-Röhre. — 307 * 18. [mit —n — 309 252.
Röntgen'sche Strahlen. Prüfung des Heizwerthes der Kohle
 — — wirksam zu erhalten 308 92.
Rost. — von Wiedenbrück und Wilms 310 * 186.
 — Knie— von Gebr. Ritz und Schweizer 310 * 187.
Rosten. S. Eisenrost 307 260. 310 80.
 — Ab— der Nietköpfe 310 160.
Rotirende Dampfmaschine. — — 307 * 97. 310 * 61.
Rückkühler. — 308 * 112.
Rückschlagventil. — 307 * 294. 310 * 227.
Ruder. S. Seewesen 309 * 61. * 81. * 141.
Rührvorrichtung. — für Papier 310 * 70.
Rundfräse. S. Fräsemaschine.
Rundschleifmaschine. S. Schleifmaschine.
Rüsche. Herstellung von —n 308 * 152.
Russ und Asche. Belästigung durch — — 310 60.
Rutschschere. S. Bergbau 309 * 3.

S

Säemaschine. S. Landwirtschaft 307 * 273.
Säge. S. Holzbearbeitung 307 * 59.
Sageschärfmaschine. S. Schleifmaschine 308 * 31.
Saitenschwingung. — mittels Photographie dargestellt 308 93.
Salpetersäure. Quantitative Bestimmung der — s. Elektro-
 chemie 307 189.
Samariterbuch. — für Jedermann von Eydam 307 B 216.
Sammlerelektrode. Formirung von —n 309 59.
Sammlung. —en des gewerbehygienischen Museums in Wien
 von Spielhagen und Schurich 308 B 260.
Sandfänge. — s. Papierfabrikation 310 * 85.
Sandstrahl. Verzierung des Tafelglases durch den — 307 167.
Saphir. Bessel's Fassung des —s 307 * 293.
Satzräder. — 310 * 53.
Sauerstoff. Anwendung des —es beim Glasschmelzen 307 167.
 — Trennung von elektrolytisch entwickeltem Wasserstoff und
 — s. Elektrochemie 307 187.
 — —erzeugung 310 217.
Saugapparate. S. Papierfabrikation 310 * 109.
Säure. Wirkung von — auf Glas 307 * 164.
Schablonenarbeit. — bei Maschinenherstellung 310 * 123.
Schaftgetriebe. — 309 * 109. [elementen 309 * 113.
Schaltung. — von Accumulatoren 309 130. — von Primär-
Schaltwerk. — an Fräsemaschinen 309 * 85.
Schärfapparat. — für Bohrer s. Bergbau 307 171.
Schaufelräder. S. Schiffsreißer 309 * 141.
Schere. S. Metallbearbeitung 309 * 165.
 — Papier— 310 * 152.
Schermaschinen. — 309 * 165.
Schiebefenster. — 308 101.
Schieneustösse. — nach Falk's Verfahren 308 268.
Schieneustossverbindung. — für elektrische Bahnen 308 * 178.
 Schienenverbinder aus der letzteren Zeit 178. Desgl. von
 Robinson * 178. Desgl. von Field * 178. Desgl. von Westing-
 house * 178. Verbinder von Gould * 178.
Schiffahrt. — 308 180.
 — —congress. Internationaler — 309 118.
Schiffbau. Neues im Schiffswesen 307 175. 199. * 220. * 245.
 * 269. * 294.
 Entwicklung der Wasserrohrkessel 175. Heizmaterial für
 die Kessel 176. Umdrehungszahl der Schiffsmaschinen 176.
 Schiffsbaumaterial 176. Die Versuche von de Maas auf
 der Seine 199. Desgl. auf dem Kanale von Burgund 199.
 Verwendung von Wasserröhrenkesseln 220. Ausrüstungs-
 schema für Schnelldampfer von Sigaudy 221. Busley's Be-
 merkungen über Schnelldampfer 224. Bazin's Dampfschiff
 * 225. Ueber Torpedobootzerstörer von Thornycroft 245.
 Oesterreichisches Torpedoboot Magnet 245. Neue deutsche
 Panzerschiffe und -kreuzer 246. Dampfturbine in der Marine
 247. Die Turbinia * 248. Wasserdruckpropeller von Kraft
 * 248. Lüftung der Schiffsräume von Evans und Co. * 269.
 Commandoapparate mit elektrischer Uebertragung * 270.
 Fernübertragung von der A. E.-G. * 270. Deren Uebertra-
 gung nach L. Weber * 271. Deren Maschinentelegraph * 271.
 Tonsignale * 272. Lichtsignale 272. Sicherheit gegen Un-
 fälle bei Dampfrohren 294. Blanc's Rückschlagventil * 294.
 Anstrich für den Schiffsrumpf 295. Schiffshebewerke 296.
 — Der deutsche — 310 199.
Schiffsmaschine. — 308 260.
 — — von Busley 310 B 60.
Schiffsschraube. S. Seewesen 309 * 161.