

R.

- Rabe, Säureturn 410.
 Rak, Flüssigkeitsmesser * 747.
 Rasch, Zink- und Zinklegierungen * 54.
 Raupach, Dachstein-Abschneideapparat * 484.
 — Differential-Stufenkollergang * 441.
 — Drainröhrenpresse * 455.
 — Tonabschneidetisch * 470.
 Reinecken, Sandfilter 297.
 Reno, Treppenaufzug * 595 * 596.
 Renold, Kette * 699.
 Reynolds, Materialprüfungsmaschine * 100.
 Rheinische Maschinenfabrik, Büttner, Maschine zur Verwertung von Rübenschwänzen und Rübenabfällen * 650.
 Rhodes, Asynchronmotor 709.
 Rice, Schmiedemaschine * 404.
 Richter, Die Weltausstellung in Lüttich 1905, Das Eisenbahnwesen, mit besonderer Berücksichtigung der Lokomotiven * 129 * 164 * 180 * 200.
 — Muffenverbindung * 475.
 — Rohrformstücke * 477.
 — Seyßsche Münzplattensortiermaschine * 69.
 Rinkel, Kommutatormotor * 723.
 Roberts, Holzschleifer 330.
 Robey, Schmiedemaschine * 377.
 Rodeck, Treppenaufzug * 597.
 Rogers, Metallographische Untersuchungen 140.
 — Versuchsergebnisse bei Dauerversuchen an Metallen 118 139.
 Royère, Papierstoff aus Rübenschnitzeln 408.
 Rupperts Metallwerke, Lötmittel (Tinol) 93.

S.

- Sachsenberg, Tonabschneideapparat * 469.
 — Walzenpresse * 483.
 Sack, Pflug * 392.
 Sahulka, Asynchronmotor 691.
 Sanky, Probiemaschine * 188.
 Sarrazin, Kartoffelpflanzlochmaschine * 371.
 Savage, Holländer 585.
 Schäfer, Theorie eines hydraulischen Maschinenreglers * 612 * 628 * 645 * 659 * 677 * 694.
 Schallenger, Synchronmotor * 644.
 Schenck, Auslegerlaufkrane * 149.
 Schiller, Schleudersortierer * 346.
 Schlatter, Synchronmotor * 658.
 Schlickeysen, Schneckenpresse * 456.
 Schlüter, Gaserzeuger * 39.
 Schmidt, Die Anwendung von Heißdampf im Lokomotivbetrieb * 524.
 — Holländer 586.
 Schmidt & Desgráz, Duff-Gaserzeuger * 39.
 Schmittenhener, Holzschleifer-Druckregler * 330.
 Schmitz, Nietwärmofen * 507.
 Schneider, Tellersortierer 347.
 Schoepke, Handstrichziegelpresse * 455.
 Schrader, Das Bohren und Nieten von Eisenkonstruktionen mit elektrischen Pendelbohrmaschinen und elektrischen Nietmaschinen * 513 * 529.
 Schramm, Kommutatormotor * 723.
 Schroeder, Winde für Selbstgreifer * 147.
 Schubert, Kolbenschieber für Druckluftschmiedehämmer * 345.
 Schuckert & Co., Kommutatormotor * 739.
 Schüler, Elektromotor * 807.
 — Kommutatormotor * 742.
 Schulte, Holländer * 572.
 Schultz, Faserstoffmühle * 597.
 — Holländer * 585.
 — Neuere Herstellungsweisen der Transmissionsseile * 565 * 582.
 Schultze, Wärmeregler * 604.
 — Wasserstandsapparat für Kessel unter Druck * 258.
 Schwartz & Sohn, Pflug * 370.
 Schwedtmann, Asynchronmotor 691.

- Scott, Kommutatormotor * 742.
 Seger, Segerkegel * 537.
 Segnier, Münzplattensortiermaschine 68.
 Severin, Hadernschneider 306.
 Seydel & Co., Automatische Seilfadenspinnmaschine * 568.
 — — Seilspinnmaschine * 566.
 Seyß, Münzplattensortiermaschine * 68.
 Shaw, Maschine zum Prüfen von Kalibern * 91.
 Sherwood, Holländer 585.
 Siemens, Blockverschluß * 104.
 — Blockwerke * 321.
 — Generator * 7.
 Gebr. Siemens, Magnetitelektroden * 12.
 Siemens & Halske, Eisenbahnsignalstellwerk * 116.
 — — Elektromagnetische Spannfutter * 716.
 Siemens - Schuckert - Werke, Kommutatormotor * 724.
 — — Kompensierter Motor * 781.
 — — Sperrsignaleinrichtung * 57.
 Siwy, Ueber die Ursachen der schnellen Abnutzung großer Geschütze 197.
 Smith, Kommutatormotor 711.
 — Materialprüfungsmaschine * 100.
 — Versuchsergebnisse bei Dauerversuchen an Metallen 100.
 Soames, Asynchronmotor 693.
 Société Anonyme des Ateliers de Construction de Boussu, $\frac{1}{4}$ gek. Schiebedienst-Tenderlokomotive 164.
 — — „Cie Centrale des Constructions“ $\frac{2}{3}$ gek. Tenderlokomotive * 131.
 — — John Cockerill, $\frac{2}{2}$ gek. Werklokomotive * 129.
 — — „St. Léonard“ $\frac{2}{3}$ gek. Tramlokomotive * 131.
 — — de Marcinelle et Couillet, $\frac{1}{4}$ gek. Schiebedienst-Tenderlokomotive * 164.
 — — La Meuse, $\frac{2}{2}$ gek. Fabriks-Tenderlokomotive * 183.
 — — $\frac{2}{3}$ gek. Industrielokomotive * 130.
 — — Pour la Transmission de la Force par L'Electricité, Wechselstrommotor * 692 693.
 — — des Ateliers du Thiriau, $\frac{2}{5}$ gek. Personenzug-Tenderlokomotive * 165.
 Spaeth, Elektrischer Vollportalkran mit Selbstgreifer * 65 * 86.
 Sperber, Dampftrockenverfahren der Rübenschnitzel 296.
 Spurr, Hadernreinigung 305.
 Stanley, Asynchronmotor 676 * 691.
 — Kommutatormotor * 711 726.
 — Synchronmotor * 643.
 Stanton, Metallographische Untersuchungen * 140.
 — Materialprüfungsmaschine * 100.
 — Versuchsergebnisse bei Dauerversuchen an Metallen 118 139.
 Stanzel, Trocknung der Rübenschnitzel 295.
 Steffen, Brüh-Preßverfahren bei der Zuckerfabrikation 279.
 — Saftgewinnung aus Rüben 279.
 — Zuckerfabrikation * 614.
 Steinmetz, Asynchronmotor 693 * 709.
 — Kommutatormotor * 757.
 — Kondensatormotor * 693.
 Stephan, Der Temperleyverlader * 561 * 579.
 Stift, Bemerkenswerte technische Neuerungen auf dem Gebiete der Zuckerfabrikation im Jahre 1906 * 278 * 295 * 314 * 326.
 — Bemerkenswerte technische Neuerungen auf dem Gebiete der Zuckerfabrikation im ersten Halbjahr 1907 * 614 * 635 * 650 * 666 * 730 * 746 * 760.
 Stillwell, Messungen der sphärischen Helligkeit der Ferrotitan- und Magnetitelektroden 12.
 Stolz, Diffusionsaßtwage * 731.
 Strehle, Holzzellstoff 408.
 Strohbach, Holländer * 570.
 Stuckenholz, Gießkran * 774.
 — Gießwagen * 697.
 Stüßling, Neue Glasbearbeitungsmaschinen und Werkzeuge * 198.
 Stückrath, Münzplattensortiermaschine 70.

- Sudenburger Maschinenfabrik und Eisengießerei, Verdampfapparat 761.
 Sulzer, Abteufpumpe * 804.
 — Senkpumpe * 804.
 — Turbinenpumpen * 788 * 789.
 — Zentrifugalpumpe * 788 * 804.
 Swindel, Fülltrichter für Gaserzeuger * 39.
 Swineburne, Synchronmotor 643 659.
 Swith and Signal Company, Mastsignale * 70.

T.

- Tamaschke, Sortierer 348.
 Taylor, Elektromotor * 795.
 — Synchronmotor * 658.
 Temperley, Verloader * 561 * 579.
 Tesla, Asynchronmotor * 674 * 675 * 676.
 — Synchronmotor 657 658.
 Thiriau, $\frac{2}{5}$ gek. Personenzug - Tenderlokomotive * 165.
 Thomas, Faserzerkleinerungsmaschine 587.
 — Gießwagen * 665.
 — Thomasanlage * 664.
 Thomson, Asynchronmotor * 674 691.
 — Elektromotor * 795 * 797.
 — Kommutatormotor * 738.
 Tiegler, Trockenpresse * 484.
 Timmis, Mastsignale 58.
 Toelle, Holzschleifer 329.
 Turk, Gaserzeuger * 21.

U.

- Uhde, Elektromotor * 807.
 Ullgren, Holzschliffsortierung 332.
 Unger, Holzschliff 307.
 Union Elektrizitäts - Gesellschaft, Kompensierter Motor * 758.
 Unterilp, Kartoffelpflanzlochmaschine * 371.
 — Kartoffelzudeckmaschine * 372.

V.

- Vereinigte Maschinenfabrik Augsburg und Maschinenbaugesellschaft Nürnberg A.-G., Wagenkipper * 221.
 Vogel, Kommutatormotor * 741.
 Voith, Holzschleifer * 329.
 — Holzschleifer-Druckregler * 330.

W.

- Wagg, Kegelstoffmühle 597.
 — Stoffmühle 588.
 Wagner, Asynchronmotor 691.
 Wagner El & Mfg. Co., Elektromotor * 796.
 The Watson Machine Company, Hechelmaschine * 567.
 — — Streckmaschine * 567.
 Weidmann, Selbstgreifer 145.
 Weiske, Fortschritte in der Theorie des Eisenbetons seit 1904 * 113 * 132 152.
 Westinghouse Electric & Mfg. Co., Kommutatormotor * 712.
 Wetzel, Erzrösten * 401 * 424.
 Whiethead & Co., Mittel zur Erhöhung der motorischen Leistungsfähigkeit von Torpedos 653.
 White, Holländer * 587.
 Wiesner, Kiesfilter 298.
 Wigger, Holzschliffsortierung 331.
 — Holzzellstoff 408.
 Wightmann, Asynchronmotor * 674.
 — Kompensierter Motor * 758.
 Winand, Asynchronmotor * 676.
 Winteler, Schwefelsäure - Kontaktverfahren 44.
 Winter-Eichberg, Kompensierter Motor * 759.
 Wintermeyer, Die Entwicklung der Treppenaufzüge * 595.