

Schröter, Wechselgetriebe * 477.
 Schumann & Cie., Wasserreiniger * 741.
 Schwade, „Automat“-Duplex-Dampfpumpe * 271.
 Schweizer Automobil- und Motorbootfabrik Vulkan, Automobilomnibus 809.
 Schwenke, Wechselgetriebe * 478.
 Seaton, Schlagversuche mit Flusseisen und Stahl * 138.
 Seidel & Naumann, Federnde Gabel * 297.
 — Motorfahrradrahmen * 295 * 296.
 Seiffert & Co., Kugelgelenkausgleicher * 677.
 Siebert, Glasschmelzofen * 284.
 Sieg-Rheinische Hütten A.-G. Friedrich Wilhelmshütte, Wasserreiniger * 765.
 Siemens, Glasschmelzofen * 263.
 — Apparat zur Bestimmung der aus Zentralheizungen entnommenen Wärmemengen * 223.
 — Siemensofen 283.
 Siemens - Schuckert, Elektrische Kranausrüstung * 35.
 Smith, Versuche über die Schwingungsfestigkeit von Flusseisen * 139.
 Smreker, Wasserreiniger * 795.
 Société Alsacienne de Constructions Mécaniques, Schnellzuglokomotive * 193 * 506.
 Société Anonyme „Cie. Centrale des Constructions, $\frac{2}{4}$ gek. Schnellzuglokomotive * 113.
 Société Anonyme des Ateliers Germain-Monceau, Motorwagen 828.
 Société Anonyme des Chantiers navals ateliers et fonderies de Nicolaief, $\frac{3}{3}$ gek. Eilgüterzuglokomotive * 84.
 Société Anonyme John Cockerill, Drehkran * 177.
 — Laufkran * 73.
 — Personenzuglokomotive * 468 * 613.
 — Schnellzuglokomotive * 243 * 611.
 — Sperrad * 75.
 — Ueberhitzer * 612 * 613.
 Société Anonyme de Construction La Métallurgique, $\frac{2}{4}$ gek. Schnellzuglokomotive * 87.
 Société Anonyme „Energie“, $\frac{3}{5}$ gek. Personenzuglokomotive * 259.
 Société Anonyme Franco-Belge, $\frac{3}{5}$ gek. Eilgüterzuglokomotive * 257.
 Société Anonyme J. J. Gilain, Drehkran * 179.
 — Laufkran * 135.
 Société Anonyme St. Léonard, $\frac{3}{3}$ gek. Eilgüterzuglokomotive * 86.
 Société Anonyme Liégeoise, Hydraulischer Halbportalkran * 212.
 Société Anonyme d'Ougrée-Marihaye, Bockkran * 214.
 Société Anonyme „La Meuse“, $\frac{3}{5}$ gek. Schnellzuglokomotive * 583.
 Société Anonyme Le Titan Anversoise, 30 t-Laufkran 100.
 Société de Construction des Bâtignolles, Gemischtezuglokomotive 635.
 — $\frac{3}{5}$ gek. Personenzuglokomotive * 505.
 Société française de Constructions mécaniques, Vierzylindrige Verbund-Güterzuglokomotive * 632.
 Società Italiana Langen & Wolf, Tandemgasmotor * 662.
 Staedel, Zur Hakenberechnung * 561.
 Stähler, Gichtaufzug * 610.
 Stella, Fräsmaschine * 12.
 — Zylindersäge * 11.
 Stone, Drahtlose Telegraphie * 302.
 Stotz, Förderrohr * 305.
 — Kreuzgelenkkette * 354.
 — Ladevorrichtung * 340.
 — Schaukeltransporteur * 353.
 — Speisevorrichtung für Elevatoren * 340.
 Strauss, Amerikanische Klappbrücken * 1 * 23.
 Stuckenholz, Laufkran * 18 * 35.
 — Turmdrehkran * 673.
 Suess, Förderrohr * 305.
 Sulzer, Dampfturbine * 644.
 — Dreizylindriger Viertakt - Dieselmotor * 614.
 — Schnellaufende Dampfmaschine * 582.

Sulzer, Umsteuerbarer vierzylindriger Dieselmotor * 615.
 Summers, Bodentleerer * 409.

T.

Talbot & Co., Flachboden-Schnellentlader * 406.
 — Seitenentlader * 405.
 Thiess, Die geplante Einführung des Automobilbetriebes für die Löschzüge der Berliner Feuerwehr 684.
 Tissot, Fritter * 154.
 — Wellenanzeiger * 171 * 172.
 Titan, Laufkran 100.
 Tower, Die Einwirkung des Stickstoffs auf Wasserdampf 44.
 Trautz, Studien über Chemilumineszenz 31.
 Trenton Iron Works, Werkstatteinrichtung * 33.
 Treptow, Der Wettstreit zwischen Geschütz und Panzer * 246 * 276 * 292 * 309 * 325 * 345 * 359 * 375.
 Truffault, Federnde Gabel * 298.

U.

Urbanitzky, Schienenstuhl * 168.

V.

Vauer, Vergaser * 425.
 Vereinigte Maschinenfabrik Augsburg und Maschinenbaugesellschaft Nürnberg A.-G., Dieselmotor * 818.
 — Turmdrehkran * 417 * 419.
 — Wagenkipper 450.
 — 700 PS-Zoelly-Dampfturbine * 628.
 Vierordt & Cie., Wechselgetriebe * 492.
 Viktoria-Werk A.-G., Wechselgetriebe * 477.
 Völker & Prügel, Einzylindermotorfahrrad * 328.
 — Fahrradmotor * 392.
 Vogel, Die Motorwagen auf der Internationalen Automobilausstellung, Berlin * 772 * 789 * 808 * 826.
 Vournasos, Ueber den griechischen Asphalt und seine technische Bedeutung * 200

W.

Wanderer-Fahrradwerke, Federnde Gabel * 297.
 — Motorfahrradrahmen * 294.
 Wellmann-Seaver-Morgan & Co., Wagenkipper 452.
 Westinghouse-Gesellschaft, Elektr. Laufkranausrüstung * 163.
 Winkler, Die Darstellung reinen Aethylalkohols 190.
 Wöhler, Darstellung von metallischem Calcium für Laboratoriumszwecke 45
 Wood, Hydraulische Trägerklink- u. Schneidemaschinen * 57.
 Wotruba, Die Heissluftmaschine mit grosser Kompression 196.

Y.

Yale-Riehle, Dehnungsmesser * 42.

Z.

Zedel, Fahrradmotor * 378 * 381 * 410.
 Zedner, Ueber die chemische Zusammensetzung der Nickeloxyd-Elektrode im Jungner-Edison-Akkumulator 189.

Bücherschau.

Adam, Der gegenwärtige Stand der Abwasserfrage 46.
 Barth, Die zweckmässigste Betriebskraft 144.
 Bauch, Die Einrichtung elektrischer Beleuchtungsanlagen für Wechsel- und Drehstrombetrieb 160.
 Baumann, Drahtlose Telegraphie und Telephonie 624.
 Bechstein, Instrumente zur Messung der Temperatur für technische Zwecke 64.
 Bernbach, Die Akkumulatoren, ihre Theorie, Herstellung, Behandlung, Verwendung mit Berücksichtigung der neueren Sammler.
 Biedermann, Technisch-chemisches Jahrbuch 1903. 16, 1904. 784.
 Böttcher, Krane 191.
 Bredig, Handbuch der angewandten physikalischen Chemie 46.
 Budau, Die Berechnung der hydraulischen Turbinenregulatoren 416.
 — Die Geschwindigkeitsregulierung der hydraulischen Regulatoren 656.
 Chwolson, Lehrbuch der Physik 80.
 Czudnochowski, Walther Biegon von, Das elektrische Bogenlicht, seine Entwicklung und seine physikalischen Grundlagen 784.
 Dietrich, Die gebräuchlichen Dampfturbinensysteme 400.
 Doelter, Physikalisch-chemische Mineralogie 160.
 Dokulil, Rationelle Teilung einer Distanzplatte 176.
 Donadt, Lehrbuch der Mechanik 352.
 Eckermann, Berichte über Geheimmittel, welche zur Verhütung und Beseitigung von Kesselstein dienen sollen 47.
 Edler, Entwurf von Schaltungen und Schaltapparaten (Schaltungstheorie) 224.
 Erlacher, Briefe eines Betriebsleiters über Organisation technischer Betriebe 384.
 Eyermann, Die Dampfturbine 320.
 Fischer, Kurzes Lehrbuch der chemischen Technologie 319.
 Fleming, Elektrische Wellentelegraphie 576.
 Förster, Handbuch der angewandten physikalischen Chemie 46.
 — Vergleichende Untersuchungen von Kreiselpumpen 80.
 Frankenberg, Betrieb von Fabriken 15.
 Freytag, Hilfsbuch für den Maschinenbau 448.
 Garnett, Turbinen 672.
 Gelpke, Turbinen und Turbinenanlagen 832.
 Gerland, Abhandlung zur Geschichte der mathematischen Wissenschaften mit Einschluss ihrer Anwendungen 592.
 Grünebaum, Zur Theorie der Zentrifugalpumpen 640.
 Haber, Thermodynamik technischer Gasreaktionen 240.
 Hagens, Die Schaufelformen und Leistungen der Zentrifugalpumpen 560.
 Haier, Feuerungsuntersuchungen des Vereins für Feuerungsbetrieb u. Rauchbekämpfung in Hamburg 608.
 Haimovici, Graphische Tabellen und graphisch dargestellte Formeln zur sofortigen Dimensionierung von Eisenbetondecken usw. 703.
 Hanusek, Erdmann-Königs Grundriss der allgemeinen Warenkunde 736.
 Herre, Die Dampfkessel 320.
 v. Höhnel, Die Mikroskopie der technisch verwendeten Faserstoffe 127.
 Hoppe, Lexikon der Elektrizität und Elektrotechnik 224.
 Hrabák, Hilfsbuch für Dampfmaschinentechniker 495.
 Hülle, Die Werkzeugmaschinen 576.
 Jahnke, Vorlesungen über die Vektorenrechnung 191.
 Johanning, Betrieb von Fabriken 15.