

- Lokomotive. Elektrische —n 270.
 — Feuerbuchsstehbolzen 486*.
 — Feuerlose —n 189.
 — —-Wasserstationen 189.
 — Mallet — 112.
 — Motor—n 190.
 — Schlaglochbildung an —radreifen 111.
 — Speisewasservorwärmung bei —n 252*.
 — Verschiebemaschine für Fabrikgleise 475.
 — Verstärkte —stehbolzen 395*.
 — (s. a. Feuerung, Ueberhitzer.)
 Lokomotivfeuerbüchse. (s. Feuerung.)
 Lokomotivheizröhre. (s. Lokomotive.)
 Löten. Die deutsche Lötwerkzeug-Industrie 388.
 — Die Verwendung von Sparmetallen in der Lötindustrie 452.
 Lötindustrie. (s. Löten.)
 Lötwerkzeug. (s. Löten.)
 Luftammoniakgemisch. (s. Explosion.)
 Luftfahrt. (s. Flugtechnik.)
 Luftfeuchtigkeit. (s. Hygiene.)
 Luftfilter. (s. Filter.)
 Luftkompressor. (s. Kompressor.)
 Luftprüfer. (s. Bergwerk.)
 Luftpumpe. (s. Pumpe.)
 Luftschiffahrt. (s. Flugtechnik.)

M

- Magnet. Ueber Lasthebe—e 176*.
 Mangan. (s. Erz.)
 Marinewesen. Die Kohlenversorgung unserer Kriegsflotte 31.
 — Herstellung von Unterseeminengehäusen und Ankerkasten-
 deckeln 291*.
 Maschine. (s. Wirtschaftliches.)
 Maschinenanlage. (s. Flugtechnik, Rechtswesen.)
 Maschinenlieferung. (s. Rechtswesen.)
 Maschinennietung. (s. Nieten.)
 Massenausgleich. — bei Verbrennungskraftmaschinen 172*.
 Massengüter. (s. Wirtschaftliches.)
 Materialausnutzung. Die Ausnutzung des Materials in gelochten
 Körpern 96*.
 Materialkunde. Ueber zwei interessante Fälle von Bruch-
 erscheinungen an Konstruktionsteilen 389*.
 Materialprüfung. Aus dem nunmehr vorliegenden Jahresbericht
 über die Tätigkeit des Kgl. —samtes 115.
 — Die Herstellung von Meßmaschinen für größere Genauigkeits-
 werte 33*.
 — Die Kerbschlagprobe und das Ähnlichkeitsgesetz 231*
 — Quadranten-Härtemesser 318.
 — Ueber das Verhalten mehrerer Eisen- und Stahlsorten beim
 Druckversuch 477.
 — Ueber Schlagbiegeproben mit Gußeisen 396.
 Materialvorschriften. (s. Geschichtliches.)
 Mehl. (s. Nahrungstechnik.)
 Meßdose. (s. Meßvorrichtung.)
 Messen. (s. Elektrizität, Meßvorrichtung.)
 Meßmaschine. (s. Materialprüfung.)
 Messung. (s. Bergbau, Schiffbau.)
 Meßvorrichtung. Apparat zum Messen und Prüfen von Zahn-
 rädern 173*.
 — Dynamometerwagen 111.
 — Falsche und richtige Verwendung von Meßdosen 213*.
 — Gasmesser 406*.
 — Ueber das Messen der Ungleichförmigkeit von Drehbewe-
 gungen. Von Johs. A. F. Engel in Hamburg 208*.
 — Ueber das Messen des Ungleichförmigkeitsgrades. Von Julius
 von Rohonyi 441*.
 — Wirbelstrom-Tachometer und -Tachographen 55.
 Metallbearbeitung. Apparat zum Balligdreien 154*.
 — Die größte Karusselldrehbank Amerikas 191*.
 Metallurgie. Die metallurgische Industrie in Rußland im Jahre
 1914 272.
 — (s. a. Eisenhüttenkunde.)
 Metrische Formate. Anschluß der Formate an das metrische
 Maßsystem. Von W. Porstmann in Großbothen i. Sa. 363*.
 — Ueber die Weltformate 271.
 — Weltformate oder metrische Formate? Von W. Porstmann
 in Großbothen i. Sa. 443.
 — Zur Frage nach einer Vereinheitlichung der Formate. Von
 W. Speiser in Spandau 366 444.
 Mine. (s. Marinewesen, Sprengtechnik.)
 Mineralschätze. (s. Bergwerk.)
 Mittelhandkanal. (s. Schiffahrt.)
 Modell. (s. Unterrichtswesen.)
 Moor. (s. Torf.)
 Motorentreibmittel. (s. Treibmittel.)

- Motorlokomotive. (s. Lokomotive.)
 Motorschiff. (s. Schiffbau, Wirtschaftliches.)
 Motorsegler. (s. Schiffahrt.)
 Motor. Dieselmotoren für mittlere Leistungen 293.
 — Dieselmotoren mit Teerölbetrieb 373.
 — Doppeltwirkende Viertakt-Dieselmotoren 192*.
 — Gasöl und Teeröl als Treibmittel für Oelmotoren. Von
 Ingenieur G. Spettmann in Hamburg 383.
 — Glühkopf—en 374*.
 — Große Dieselmotoren 34*.
 — Großschiffahrts-Dieselmotoren 451.
 — Naphthalin—en. Von Dr. F. Georgius in Lichterfelde 65*.
 — Neuerungen zur Einführung des Brennstoffes in Verbrennungs-
 kraftmaschinen 490.
 — Temperaturmessungen im Diesel— 316*.
 — Untersuchung an einem 15 PS-Diesel— 56.
 — Untersuchungen an einem Diesel— 374*.
 — Wassereinspritzung bei Glühkopf—en 194.
 — (s. a. Gasmaschine.)
 Motorwagen. — mit Thomasantrieb 505*.
 — (s. a. Automobil.)
 Motoryacht. (s. Schiffbau.)
 Mündung. (s. Dampf.)

N

- Nachruf. Frederick Winslow Taylor. Von W. Speiser 301.
 Nahrungstechnik. Kartoffelmehl. Von W. Speiser, Kladno
 (Böhmen) 181*.
 — Kartoffeltrocknung 228.
 Naphthalin. Roh— als Teerölersatz ohne Feuersgefahr zu
 schmelzen. Von Ingenieur Arnold Irinyi in Hamburg-Altrahl-
 stadt 41.
 — (s. a. Motor.)
 Naphthalinwascher. (s. Gastechnik.)
 Naßringscheider. — 3*.
 Nebenprodukt. (s. Rauchwascher.)
 Nieten. Die Maschinen-Nietung unter Kontrolle 470.
 — Eine eigenartige Nietverbindung 395*.
 — Gleitwiderstand von Nietverbindungen 391.
 — Wellblechvernietungen und ihre Berechnung 14*.
 Nietverbindung. (s. Nieten.)
 Normalien. (s. Normalprofil.)
 Normalprofil. Deutsche Wellblech—e 216 376.

O

- Ofen. Moderne Koksöfen von ungewöhnlich großen Abmessun-
 gen. Von Hans Groeck in Charlottenburg 124*.
 Oel. Die Schmier—frage. Von Reichelt in Königsberg i. Pr. 303.
 — Schutz vor minderwertigem Schmier— 292.
 Oelmaschine. (s. Motor.)
 Oelversorgung. (s. Schiffahrt.)

P

- Papierfabrikation. Moderne Satinierkalander. Von Prof. Ernst
 Blau in Bielitz 261*.
 — Zur Lage der deutschen Papiermacherei während des Kriegs-
 jahres 1914/15 330.
 Papiermacherei. (s. Papierfabrikation.)
 Paradoxon. (s. Wärmetechnik.)
 Passagierdampfer. (s. Schiffahrt.)
 Patentanmeldung. (s. Rechtswesen.)
 Patentierbarkeit. (s. Rechtswesen.)
 Patentkauf. (s. Rechtswesen.)
 Patentverletzung. (s. Rechtswesen.)
 Personenwagen. (s. Eisenbahnwesen.)
 Pfändung. (s. Rechtswesen.)
 Pflanzenfaser. Kapok für die Technik. Von Otto A. R. Cantzler 143*
 Postwesen. (s. Metrische Formate.)
 Preisausschreiben. — für einen Armersatz 437.
 — Wichert-Stiftung 257.
 Probefahrt. (s. Schiffahrt.)
 Profil. (s. Normalprofil.)
 Prüfapparat. Rauchgasprüfer 214*.
 Pumpe. Die Dampfstrahl-Luft— von Westinghouse-Leblanc 36*.
 — Die Humphrey-Verdichtungs— 90*.
 — Entlastungsvorrichtungen an Kreiseln—n 47*.
 — Sonderausführungen von Zentrifugal—n 270*.

R

- Rädergetriebe. (s. Wirtschaftliches.)
 Radium. (s. Bergbau.)
 Radreifen. (s. Lokomotive.)