

- Lohe.** Dampfkesselfeuerung für nasse — 2c.; von Schedlbauer. * 395.
Löslichkeit. Ueber die — des sauren kohlensauren Kaliums, Natriums und Ammoniums; von Dibbits. 163.
Luft. Die comprimirt atmosphärische — zum Transport und zum Mischen von Flüssigkeiten; von Ramdohr. * 158.
Luftcompressionspumpe. — der Maschinenbaugesellschaft Humboldt. * 300.
Luftpumpe. — von Gill. * 510.

- Magnetismus.** — befahrener Eisenbahnschienen; von Heyl und Herzogh. 375.
 — Anwendung des Elektro— zur Vermehrung des Druckes der Locomotivräder gegen die Schienen; von Dreyfus. * 405.
 Geschichtlicher Ueberblick (Mittès, Serrel) * 405. Vorschlag von Bürgin * 409.
 — Ueber die Auffuchung von Eisenstein mit Hilfe der Magnetnadel; von Thalén. 459.
Magneto-elektrische Apparate. Gaume's Elektromotor. * 316.
 — Zur Geschichte der Magneto-Inductionsmaschinen mit ununterbrochenem Strom von unveränderlicher Richtung; von Zetsche. * 491.
 Magneto-Inductionsmaschine von Siemens und Halske 492. Desgl. von Pacinotti * 493. Desgl. von Gramme * 499. Desgl. von v. Hefner-Alteneck 500.
Mahlen. Schwarzmann's Frictions- und Scheibenwalzwerk zum Fein— von Mineralien. * 401.
Mangansuperoxydhydrat. Ein neues —; von Rammelsberg. 163.
Marken-Controlapparat. — für Fabriken; von Dreyer. 464.
Marmor. Bruneau's decorative Platten mit imitirten — gebildet. 287.
Maschinenschmiere. S. Metallschmiere. Schmiermaterial.
Maße. Bezeichnung der deutschen —. 376.
 — Normal— aus Bergkrystall; von Stein. 541.
Mauer. S. Feuchtigkeit.
Meer. Rheobathometer zur Bestimmung der Stärke und Richtung der — esströmungen auf hoher See; von Stahlberger. * 418.
Messing. Böttger's einfaches Verfahren, — spiegelglänzend zu verzinken. 539.
Metall. S. Deformation. Festigkeit.
Metallbearbeitungsmaschinen. McKay und Macgeorge's hydraulische Nietmaschine. * 400.
 — Lefebvre's Centrir- und Bohrmaschine. * 14.
 — Lavater's vierfache Drehbank. * 16.
 — Chase's Abschneid- und Gewindeschneidmaschine für Röhren. * 17.
 — Riedinger's Hobelapparat für Locomotivachsstirnzapfen. * 121.
 — Maschine zum Ausbohren der Kurbelzapfenlöcher und Abdrehen der Kurbelzapfen von Locomotivrädern. * 301. 477.
 — Keilnuthen-Fräsmaschine für Locomotivachsen. * 301. 477.
Metallpatrone. S. Gewehr. Patrone.
Metallschmiere. Trossin's — für hohe Temperaturen. 178.
Mineral. S. Mahlen.
Mineralöl. Die comprimirt atmosphärische Luft zum Transport und zum Mischen von Flüssigkeiten; von Ramdohr. * 158.
Mischen. S. Mineralöl. Paraffin.
Montejüs. Del— s. Mineralöl. Paraffin.
Motor. Hydraulischer — für Orgelgebläse; von Hubbard und Aller. 282.
 — S. Dampfmaschine. Magneto-elektrische Apparate.
Muchline. —, Mittel zum Einschmalzen der Wolle. 372.
Mühle. S. Mahlen. Walzwerk.
Münzen. Bezeichnung der deutschen —. 376.
Nahrungsmittel. S. Hülsenfrüchte.
Naphthalin. Kritische Untersuchungen über den Werth von — und Petroleum als Ersatzmittel für Cannelkohle; von A. Wagner. 250.