

**Hüttenwesen.** Hochofenbegichtung 797.  
— Hydraulische Blechschere 768.  
— Rundeisen aus Führung 768.  
— Schmelzpfropfen zur Wärmebestimmung bei der Stahlverarbeitung 735.  
**Hochofen.** —begichtung 797.

**I.**

**Isolator.** Bahn—en für Hochspannung 734.  
— Oberleitungs—en 748.

**K.**

**Kalorimeter.** — 831.  
**Kleinbahn.** —speisewagen 748.  
**Koerzitivkraft.** Die Grösse der — bei stetiger und bei sprungweiser Magnetisierung 749.  
**Kohle.** —nproduktion 717.  
**Kommutator.** Leistung des Einphasen—s 749.  
**Konservierungsmittel.** Ameisensäure als — 736.  
**Kraftwerk.** Ausgleich der Belastung von Zentralstationen 830.  
— Die Ertragnisse von Elektrizitätswerken in mittleren und kleineren Städten 749.  
— Die Kaiserwerke 703 735 767.  
— Die Wirtschaftlichkeit von Gas—en 688.  
— Neue Zentrale der Stadt Lyon 829.  
— Synchronismus in Wasser—en 748.  
— Wasserkraftanlage 735 748.  
— Wasserkraftzentralen 702.

**L.**

**Lager.** Spindelspar— 799.  
**Lokomotive.** Drehstrom— 733.  
— Einphasenwechselstrom— 733.  
— Funkenfänger für —n 687.  
— Kurvenbewegliche —n 669.  
— Lokomotivbau 747.  
— — 670 701 766.  
— —preise 830.  
— —schmierung 830.  
— Motor—n 670.  
— Shay— 766.  
— Stephenson's — 687.

**M.**

**Magnetisierung.** Die Grösse der Koerzitivkraft bei stetiger und bei sprungweiser — 749.  
— Einfluss der transversalen — auf die elektrische Leitungsfähigkeit der Metalle 814.  
**Materialienkunde.** Aluminiumgewinnung 815.  
— Ameisensäure als Konservierungsmittel 736.  
— Corrosion von Eisen durch Säuren 671.  
— Die Grösse der Koerzitivkraft bei stetiger und bei sprungweiser Magnetisierung 749.  
— Härtefehler und ihre Ursachen 783.  
— Weissmetall 718.  
**Mikrophon.** Ein neues — 799.  
**Mischer.** Heizbare Roheisen— 767.  
**Motor.** Normalien für Gleichstrombahn—en 670.  
**Motorwagen.** Eisenbahn— 669 766.

**N.**

**Normalien.** — für Gleichstrombahnmotoren 670.

**O.**

**Oscillograph.** — 670.

**P.**

**Permeabilität.** —smesser 831.  
**Photometer.** — 815.  
**Photometrie.** Strahlungsphotometrie 702.

**Physik.** Neuere Vorstellungen über den Aufbau der Atome 799.  
— Röntgenschild mit deutlichen Nachbildern 799.  
**Pumpe.** Kolben—n 735.  
— Kreisel—n 735 781.

**R.**

**Regulator.** Tirill— 701.  
**Röhre.** —ngiesserei 749.  
**Röntgenstrahlen.** Durch sehr weiche — hervorgerufene Sekundärstrahlen 749.  
**Rundeisen.** — aus Führung 768.

**S.**

**Schalteinrichtung** (s. Telegraphie).  
**Schere.** Hydraulische Blech— 768.  
**Schiene.** Grösste —nlänge 669.  
**Schmelzpfropfen.** — zur Wärmebestimmung bei der Stahlverarbeitung 735.  
**Schmierung.** Lokomotiv— 830.  
**Selbstentlader** (s. Wagen).  
**Spannung** (s. Elektrotechnik).  
**Speisewagen.** Kleinbahn— 748.  
**Stadtbahn.** Berliner — 669.  
**Stauseen.** Anlage von — 703.  
**Strahlung.** —sphotometrie 702.  
**Strassenbahn.** Bremsen für elektrische —en 670.  
— —wagen 700.  
**Strassenbahnnetz.** Speisung grösserer —e 716.  
**Synchronismus.** — in Wasserkraftwerken 748.

**T.**

**Tachometer.** — 815.  
**Talsperre.** Berechnung des Inhaltes der —n 717.  
**Telegraphie.** Drahtlose — 703.  
— Drahtlose — im Eisenbahnsicherungsdienst 703.  
— Funkentelegraphische Grosstation Nauen 749.  
— Schalteinrichtungen an Sammlerbatterien für Telegraphenbetriebe 717.  
**Textil.** Spindelsparlager 799.  
— Ware und Wirkmuster an Rundstühlen 799.  
**Transportwesen.** Otisaufzüge 767.  
— Selbstentlader-Trichterwagen 669.  
**Turbine.** Dampf—n 686 798.  
**Turbinenbau.** Einheitliche Bezeichnungen im — 767.  
**Turbodynamo.** Eine neue Polradkonstruktion für Wechselstrom—s 749.

**V.**

**Vorgelege.** Decken— 717.

**W.**

**Wage.** Selbsttätige — 783.  
**Wagen.** Decksitz— für elektrische Bahnen 733.  
— Selbstentlader-Trichter— 669.  
— Strassenbahn— 700.  
**Wasserbau.** Anlage von Stauseen 703.  
— Artesische Brunnen in Australien 703.  
— Berechnung des Inhaltes der Talsperren 717.  
— Wasserkraftanlage 702.  
**Wasserkraft.** —anlage 748.  
— Synchronismus in —werken 748.  
— —zentralen 702  
**Wechselstrommaschine.** Ueber den Parallelbetrieb von —n 687.  
— — mit Hilfsfeld zur direkten Aufhebung der Ankerrückwirkung 748.  
**Wirbelstrom.** —e in Eisenblechen 717.

**Z.**

**Zahnrad.** Maschinelle —formerei 670.