# Namen- und Sach-Verzeichnis

ZU

# "DINGLERS POLYTECHNISCHES JOURNAL"

Band 333. Neunundneunzigster Jahrgang. 1918.

\* bedeutet: Mit Abbildungen

## Namen-Verzeichnis

#### A

Adammer. Stahlzusatz beim Gußeisenschmelzen 194.

Allgemeine Elektrizitätsgesellschaft, Motorwagen 40.

— Nitrolicht für photographische Aufnahmen 147.

Alma V, Schachtwiderstand 222. Anderssen, Rechenmaschine 105.

Andrießens, Ueber ein neues Verfahren zur Stickstoffverbrennung 14.

Arland, Sparsamkeit im Steinkohlenverbrauch 98.

Armstrong, Whitworth & Co., Motorschiff Abelia 14.

Arnold, Metallspritzverfahren 21.

Austerweil, Ueber die Harzgewinnung in Oesterreich-Ungarn 55.

#### B

Babcock & Wilcox, Temperaturreglung des Heißdampfes 5.

Balcke, Luftreiniger für elektrische Maschinen 227.

Banki, Eine neue Wasserturbine 175\*.

Bauer, Wärmetechnische Betrachtungen über die Wirtschaftlichkeit der Schiffsantriebe 182\*.

Baumann, Reibung zwischen Förderseil und Koeperillenfutter 224 225 226.

Beardmore & Co., Glühkopfmotoren 48\*.
Bermann, Ueber das Wesen des autogenen
Schneidens 12.

Billner, Eine neue Methode des Betonschiffbaues 247.

Birkeland, Ueber ein neues Verfahren zur Stickstoffverbrennung 14.

Blakstad, Geplante Anlage eines Eisen- und Walzwerkes in Norwegen 69.

Bloch, Die einheitliche Kennzeichnung der Lichtquellen 39.

Blohm & Voß, Ein neuer Torsionsindikator mit Lichtbildaufzeichnung und seine Ergebnisse 121\*.

Bock Roller Bearing Co., Rollenlager 140\*. Böhm, Elektrische Kohlen 131.

Böhmisch-Mährische Maschinenfabrik, Motorpflug 143.

Bonifazius, Gewerkschaft 227.

Borsig, Uebergabe der 10 000. Lokomotive 217.

Boruttau, Ueber einen tötlichen Unfall durch Drehstrom 148. Boselli, Dampferzeugung durch Elektrizität 38\*.

Bradshaw, Rollenlager für Motore 150. Bramson, Papierbereitung aus trockenem Laub 158.

Brassert, Ueber den Koksverbrauch im Hochofen 97.

Brennkrafttechnische Gesellschaft 24. Brettmann, Sparsamkeit im Steinkohlen-

verbrauch 98.

Broom & Wade, Neue Formen des MichellDrucklagers 4\*.

Brotan, Rohrfeuerkistenkessel 217.

Bryn, Norwegens Fortschritte und Erfindungen auf industriellem Gebiete 158.

Budzaniak, Gasrohrleitungen über Brücken mit besonderer Berücksichtigung der Verwendung von Ausgleichstücken 114\*.

## C

Carmerschacht, Schachtwiderstand und Anfahrbeschleunigung 221 222 223 226. Case, Die Umwandlung von Licht in elek-

trische Energie 6.
Chanoit, Der "Alpha"-Geschoßsucher 69".
Cipoletti Wassermessung mittels des Heber.

Cipoletti, Wassermessung mittels des Ueberfalls 58.

Claaßen, Dampfmesser 192°. Cone, Wassermessung mittels des

Cone, Wassermessung mittels des Ueberfalls von Cipoletti 58.

Cretin, Aenderung der chemischen Zusammensetzung von Gußeisen durch ständiges Wiedereinschmelzen der Eingüsse 206.

## D

Daimler Motorengesellschaft, Schneckenantrieb 156\*.

Deutsche Abwasser-Reinigungs-Ges. m. b. H., Kläranlage für Abwässer 111\*.

Deutsche Evaporator-Gesellschaft, Halbgasöfen mit Unterwindfeuerung 22\*

Deutsche Gold- und Silberscheideanstalt

Deutsche Gold- und Silberscheideanstalt, Schädlingsbekämpfung mittels Blausäure 185.

Deutsche Maschinenfabrik A.-G., Plattenventil für Kompressoren 239\*. Deutscher Kaiser, Schachtwiderstand und

Anfahrbeschleunigung 222 227.

Deutschlandgrube, Schachtwiderstand und
Anfahrbeschleunigung 221 222 223 226.

Anfahrbeschleunigung 221 222 223 226. Dierfeld, Geeignete Lager für Kraftfahrzeuge 137\* 149\*. Diesel, Dieselmaschinen für Fahrzeueg 31\*. Donath, Die Treibmittel der Kraftfahrzeuge 230.

 Ueber die Beziehungen zwischen Steinkohle und Erdöl 202.

Dorenfeld, Kupfer-Extraktionswerk 159: Duffing, Zur Theorie der Riementriebe 233\* 242\*.

Dütting, Die Selbstentladewagen im öffentlichen Verkehr der Eisenbahnen 245.

# E

Eberhard & Co., Spezialrost für Koksfeuerung 98.

Eichelberg, Das Verdampfen von Wasser bei geringem Druck 166\*.

 Ein zeichnerisches Verfahren zur Aufstellung empirischer Formeln mit Potenzcharakter 59.

Elvers, Teerdestillation auf Gaswerken 204. Emery, Dampfmesser 191\*.

Emery, Damptmesser 191\*.

Emscher Lippe, Anfahrbeschleunigung 227.

Erlwein, Elektrolyseure zur Herstellung von unterchlorigsaurem Natrium für Wasserwerke, Abwasser- und Desinfektionsbe-

#### F

Fabbrica Italiana di Carburi e Derivati, Elektrochemische Industrie in Italien 68.

Feuerungstechnik G. m. b. H. Feuerungsverfahren mit ausgeglichenem Zug 30. Fischer Das Montanwachs und sein Ver-

Fischer, Das Montanwachs und sein Verhalten bei der Destillation 38.

— Rollenlager 140\*.

Flower Motor Ship Co., Motorschiff Abelia

Föppl, Kritische Wellengeschwindigkeit 75

Ford, Die Kraftfahrzeugindustrie in den Vereinigten Staaten von Amerika 41. Frahm, Ein neuer Torsionsindikator mit

Lichtbildaufzeichnung und seine Ergebnisse 121\*. Friedrichshall, Schachtwiderstand und An-

fahrbeschleunigung 221 223 226. Fuchs, Herstellung eines Korkersatzes aus Azetylen 175.

## G

Gärtner, Ueber Lebensdauer von Kugellagern 35\*.