

Namen- und Sach-Verzeichnis zu „Dinglers polytechnisches Journal“

Band 335. Hunderterster Jahrgang. 1920.

* bedeutet: Mit Abbildungen

Namen-Verzeichnis

A

Adler, Leistungsbewertung der Elektromotoren für aussetzende Betriebe 180.
Ahlborn, Einfluß der Stromumkehrungen bei verschiedener Frequenz auf elektrolitischen Angriff von Eisen und Blei 167.
Alldays & Onions, 30 PS-Vierzylinder-Motorschlepper 149.
Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft, Gewinnung von chemisch reinem Stickstoff aus der Luft 270.
Alt, Die Probleme der Oelmaschine und ihre Entwicklung auf der Germania-Werft 20.
Amos, Frage der Rostsicherheit des Eisens im Beton 198.
Anderson, Anwendbarkeit der Tieftemperaturdestillation der Kohle im Gaswerkbetriebe 159.
Arnold, Molybdänstahl 70.
Artillerie-Werkstatt Spandau, Versuche mit Kalt- und Warmleim 137*.
Auffhäuser, Detonation einer Kalorimeterbombe 280.

B

Babcock — Wilcox, Dampfkessel 236*.
Badische Anilin- und Sodafabrik, Kohlenoxydfreies Leuchtgas 21.
— Deutscher synthetischer Salpeter 269.
— Stickstoff-Düngemittel 269.
Baldwin Locomotive Works, Motorlokomotiven im Treidelbetrieb 57*.
Ball, Verwendung von Naturgas 101.
Basse und Selve, Aluminiumkolbenmotor 245.
Bates, Kohlenheizöl, ein neuer Brennstoff 116.
Bauer, Die Gewindeschneidvorrichtungen unserer bekannten Automaten 44*.
Bayerische Landeskohlenstelle, Richtlinien für die Wärmewirtschaft des Hausbrandes 282.
Bellem, Kraftwagenbetrieb mit schweren Brennstoffen 19*.
Bengel, Beitrag zur Berechnung von Klotzbremsen 3*.
Benz & Cie, 300 PS-Flugmotor 46.
Berl, Gewinnung von Benzolkohlenwasserstoffen aus Erdöl 102.
Bernados, Elektrisches Lichtbogen-Schweißverfahren 88*.
Berndt, Genauigkeit von Grobmeßwerkzeugen 249.
— Genauigkeit von Rachenlehren 259.
— Genauigkeit von Schraubenmikrometern 54.
— Skleroskop-, Kugeldruck- und Ritzhärte 239.
Bethge, Ueberlegenheit der sich selbst lüftenden Motoren über die gekapselten 31.
Bliß, Preßdruckanzeiger für mechanisch angetriebene Pressen 54*.
Böker, Dr.-Ing. C. H. 251.
Bokorny, Sulfitablauge als Düngemittel 247.
Borchers, Forschungsarbeiten zum Studium des Metallhüttenwesens auf deutschen Hochschulen 175.
Borsig, Gewinnung von Benzolkohlenwasserstoffen aus Erdöl 102.
Bosse & Co., Abfüllvorrichtung für Kesselwagen 116.
Brégeras, Kraftwagenbetrieb mit schweren Brennstoffen 19*.
Brown, Boveri & Co., Flugzeuggebläse 6*.
Bruhn, Teerfeltöl 248.
Bueb, Stickstoffwirtschaft Deutschlands im Kriege 71.
Bunte, Kohlenlieferung nach Wert 180.

C

Burmeister & Wain, Motorschiff „Afrika“ 282.
Büssing, 3 t-Motoromnibus 70.
Büttner, Die wirtschaftliche Ausnutzung des Flieger-Lichtbildes 215.
— Leichtmetall im Flugmotorenbau 245.
Carteret, Automobilmotor 60*.
Chemische Fabrik Griesheim-Elektron, Verfahren zur Gewinnung von Argon 83.
Churchill, Schleifen von Kurbelwellen 104*.
Clerget-Werke, Aluminiummotorzylinder 246.
Cockerill, Werkzeugmaschinen vor 100 Jahren 29.
Collum, Einfluß der Stromumkehrungen bei verschiedener Frequenz auf elektrolitischen Angriff von Eisen und Blei 167.
— Einwirkung elektrischen Gleichstroms auf armierten Beton 168.
— Sicherung von Eisenröhren gegen Streuströme durch Schutzbedeckungen 192.
— Theorie der Streuströme 250.
Combustion Industrielle Rationelle, Oelfeuerung 261*.
Commentz, Bau-Versuchs- und Betriebs-erfahrungen mit den Kesseln der amerikanischen Hilfsflotte 235*.
Concrete Car Co., Eisenbahnwagen aus Eisenbeton 104.

D

Dahme, Wärmepumpe 200.
Dauner, 1F-Vierzylinderverbund-Heißdampflokomotive der Württembergischen Staatsbahnen 278*.
Deutsche Bergwerkszeitung, Ein Preisausschreiben zur Brennstofffrage 211.
Deutsche Evaporator-A.-G., Windregelung bei Unterwindfeuerungen 240.
Deutsche Gesellschaft für Metallkunde, Hauptversammlung 262.
Deutsche Luftfilter-Baugesellschaft, Stofflose Luftfilter 127.
Deutsche Maschinenbau-Akt.-Ges., Umladekran 259*.
Dietze, Aus der Geschichte des Journals 74*.
Dihlmann, Nachruf 105.
Diskuswerke, Schneidziffer bei Flächenschleifmaschinen 249.
Doble Detroit Steam-Motor-Comp., Dampfkraftwagen 68.
Dollinger, Ueber Verstopfungen von Gasrohrleitungen, ihre Ursachen und ihre Verhütung 22.

E

Edeleanu, Gewinnung von Benzolkohlenwasserstoffen aus Erdöl 102.
Ehrhardt & Sehmer, G. m. b. H., Vorbehandlung von backender Kohle für die Gewinnung des Stickstoffes nach dem Mondgasverfahren 80.
Eichelberg, Ein Interpolationsverfahren für den Entwurf von p -, v - und i -Kurven im t , s -Schaubilde 260.
Emperger, Holzbetonbau 109*.
— Stützen aus Eisenbeton 281*.
Engelhardt, Verfahren zur Bestimmung des Nutzeffektes von Bügeleisen 261.
Ernst, Adolf von -Stiftung, Preisausschreiben 202.

F

Fischer, Aufgaben der Technik der Landwirtschaftsmaschinen 133.
Fleißner, Schlagwetteranzeiger 258.

Ford Motor Company, Gasdampfmaschinenanlage der — 139 260.
Förster, Hilfsdampfzylinder für Umkehrmaschinen 1*.
Franz, Versuche mit Warm- und Kaltleim 136*.
Franzius, Die Mittellinie des Rhein—Weser—Elbe-Kanals 34.
Freitag-Metzler, Gasreiniger 170*.
Frémont, Metallprüfvorrichtungen 127*.

G

Galle, Selbstentzündung der Kohlen 170.
Geiger, Torsiograph 257*.
— Vibrograph 257*.
Gen. El. Company, Punktschweißmaschine 8.
Gercke, Abwärmeverwertung bei Dampferwerken 228.
Germania-Werft, Die Probleme der Oelmaschine und ihre Entwicklung 20.
— Motorschiff „Zoppot“ 282.
Gesellschaft für drahtlose Telegraphie, Drahtlose Sicherungsvorrichtung für Eisenbahnzüge 65.
Goedicke & Gerken, Elektrisches Antriebswerk für Tiefbrunnenpumpen 56*.
Göpel, Interferenz Komparator für Endmaße 128.
Goslich, Vespurit 268.
Graefe, Inventur unserer Brennstoffe 283.
Gümbel, Indikator 258*.

H

Haber, Synthese des Ammoniaks 126 269.
Haller, 300 PS-Flugmotor 46.
Handzel, Betrachtungen über die Stilllegung eines neuzeitlichen großstädtischen Kraftwerkes 165.
Hape & Wrede, Gewindefräsen 114.
Hermanns, Die Verwertung von Abfällen aus Eisen- und Stahlgießereien, insbesondere die Rückgewinnung des Abfall-eisens aus dem Schutt 185*.
Heuberger, Gas-Sparbrenner 66.
Hilfsflottenausschuß, Dampfkessel 236*.
Hilliger, Einiges über Wärmemesser 219.
Holt - Manufacturing Co., Amerikanische Raupenschlepper Motoren 29*.
Holzwarth, Entwicklung der — Turbine seit 1914 138.
Hommel, Vereinfachte Methode zur Bestimmung der Reibungsgrößen bei Motorzählern 199.
Hudler, Häusliche Wärmeerzeugung und Kohlenwirtschaft 156.

I

Intosh & Seymour, Probelauf einer Dieselmachine von 750 PS 87.

J

Jacobs-Shupert, Lokomotivfeuerbüchse 63*.
Jägerstahl, G. m. b. H., Jägerstahl 10.
Jahnke, Prüfung des Schachtausbaues während der Förderfahrt 255*.
— Zur Messung der Beschleunigung auf Förderanlagen 119*.
— Zur Reform der technischen Hochschulen 18.
Jakobi, Haniel & Hurysen, Metallhobelmaschinen vor 100 Jahren 28.