

	Seite
Kesselleinmauerung von Ingenieur G. Fumée in Samanud (Egypten). *	397
Balet's totalisirendes Dynamometer. *	398
Doppelbeitrollen für Spinnereien; von Osenbrück und Comp. in Hemelingen. *	402
Browett's Luft-Federhammer. *	404
Twedell's Verbesserung an hydraulischen Werkzeugmaschinen für Kessel-fabrikation. *	404
Hancin's Pulverisirtrommel (Kugelmühle). *	405
Leidy's schmiedeiserne Säule. *	407
Rittering's einachsige Mantelkolbenpumpe. *	408
Automatischer Stromsender für den Hughes'schen Typendrucker; von Girarbon. *	411
Albert Steinway's Tonverlängerung für Claviere; von Ernst Bilhuber in New-York. *	415
Neuere Athmungs- und Beleuchtungsapparate für den Aufenthalt in irre-spirablen Gasen und unter Wasser, für Bergwerke, chemische Fabriken, bei Bränden u. s. w.; von L. Ramdohr. * (Schluß.)	417
Mehse's Gasofen zum Brennen von Thonwaaren, Kalk &c.; von L. Ramdohr. *	427
Das Bunsen'sche Escalorimeter; von E. Reichert in Freiburg (Breisgrau). *	428
Praktisch-theoretische Studie über grünes, blaues und violettes Ultramarin; von Eugen Dollfus und Dr. Friedr. Goppeisröder in Mülhausen.	431
Ueber eine Reaction, durch welche Alizarinroth von Extractroth sich unterscheidet; von J. Wagner.	444
Analysen von chinesischen Porzellanerdey und Glasurmassen; von W. Kalmann in Wien.	445
Aus dem chemisch-technischen Laboratorium des Collegium Carolinum in Braunschweig: Zinnbleilegirungen in Haushalt und Verkehr; von Dr. Friedr. Knapp. *	446
Bemerkungen über das Verhalten der vegetabilischen und animalischen Faser beim Carbonisiren der Wolle und des Tuches; von Prof. Dr. Julius Wiesner.	454
Ueber die Verseifung von Neutralfetten in Autoclaven; von Fabrikdirector Franz Mitsche.	459
Bequeme und billige Abdampfvorrichtung für Hüttenlaboratorien; von Wilhelm Adolph C. Thau. *	461
Die Umsetzung des Rohrzuckers in den Rohzuckern und im Zuckerrohr; von A. Münnz.	463
Bestimmung des Glaubersalzes in einem damit verfälschten Bittersalz; von Friedr. Antho.	467
Ueber die praktische Anwendung des elektrischen Lichtes.	468
Miscellen. Dampfmantel 473. Vergleichende Verdampfungsversuche zwischen einem Roots- und einem Lancashire-Kessel; von Ingenieur Strupler in Luzern 474. Burfitt's patentirte Composition gegen Kesselstein 476. Abnützung von Drahtseilen 476. Anwendung comprimirter Luft als Mittel, die Explosionen schlagender Wetter zu verhüten; von Buisson 476. Untersuchung einer alten Bronze; von G. Krause 477. Untersuchung des gebrannten Kaffees auf Eichorien; von Franz 477. Zur Chemie des Kaffees; von Levese 477. Ueber die antiseptischen Eigenschaften	