

	Seite
Remus' Apparat zur Herstellung metallener Dichtungsringe ohne Nath. Mittheilung von J. Brandt und G. W. v. Nawrocki in Berlin. *	384
Schleifapparat für Uhrmacher; von J. Adler in Genf. * . . . .	385
Cycloidenzirkel von Prof. B. Hallmayer. * . . . .	386
E. D. Richter's Stangenzirkel. * . . . .	388
M'Keon und M'Grath's Jute-Schnippmaschine; von E. Pfuhl. * . .	389
P. L. Klein's Kammkrempe für Streichgarnspinnerei; ausgeführt von der Sächsischen Maschinenfabrik, vormals Richard Hartmann in Chemnitz. * . . . .	393
Rettungsapparat von J. Holthausen und A. Kitzinger in Paris. Mittheilung von J. Brandt und G. W. v. Nawrocki in Berlin. *	396
Fangvorrichtung für Förderkörbe. Patent von Gebrüder Eichhoff und Reinh. Ardelet in Bochum. Mittheilung von Carl Pieper in Dresden. * . .	398
Aitken's Kokesofen. * . . . .	400
Frank Lawrence's verbesserte Düse für Cupolöfen. * . . . .	401
W. Thomson's Heberschreibapparat und automatischer Abkürzungsender für unterseeische Kabel. * (Schluß.) . . . . .	405
Hochsiedendes Petroleum als Leuchtmaterial, und die Feuergefährlichkeit der Petroleumsorten des Handels; von Dr. Carl Heumann. . . . .	408
Die Gewinnung der Platinmetalle in der Deutschen Gold- und Silberscheide- anstalt zu Frankfurt a. M.; von Lud. Spificius. . . . .	414
Zur Werthstellung des Cementes; von Dr. W. Michaëlis. (Schluß.) . .	417
Beitrag zur Technologie des Chlorkalkes; von Dr. Ferdinand Hurter in Widnes, Lancashire, England. (Schluß.) . . . . .	424
II. Einfluß fremder Gase auf die Bildung des Chlorkalkes: a) Die Absorption von Kohlensäure durch Kalkhydrat 424. b) Absorption von Gemengen von Chlorgas und Kohlensäure 426. III. Einfluß der Wärme auf den Chlorkalk 430.	
Untersuchung von zwei zu Znaim (Mähren) vorkommenden Kaolinen; von Dr. Carl Bischof. . . . .	434
Bermehrung der Ausbeute an Kaliumcarbonat aus Melasse; von Camichel und Henriot. . . . .	438
Zum Studium der Metamorphosen des Anilinschwarz; von Friedr. Goppels- röder. . . . .	439
1) Ueber Anilinschwarzküpe 440. — 2) Aenderung der Base des Anilinschwarz in einen rosaroth fluorescirenden Farbstoff 446.	
Verfahren, um das Nachgrünen des Anilinschwarz zu verhindern; von Jeanmaire. . . . .	448
Ueber die Einführung eines metrischen Systemes für Befestigungsschrauben. (Fortsetzung.) . . . . .	449
3) Kritik der Steigungsverhältnisse nach Whitworth 449. — 4) Die Delisle'sche Schraubenscale im Vergleiche zu andern 449.	
Ueber den Einfluß des Puddelns auf das Schweißen mit besonderer Berück- sichtigung des Maschinenpuddelns; von R. Howson. . . . .	452
Miscellen. Resultat der Ausschreibung eines Dampfkessels in England 455. Hauff's und Meyn's Antikesselsteinmittel; von Brochhoff und Süßenguth 455.	