

Miscellen. W. C. Church's Kreisschieber mit ununterbrochener Drehung 152. Greathead und Martindale's Wasserstrahlpumpe 152. W. Breuer und E. Probst's Herstellung der Matrizen für Sieblochmaschinen 152. Vergleichende Versuche über den Kraftbedarf beim Walzen von Eisen und Stahl; von F. Braune in Burbach 153. Laffert's Umschalter für Fernsprecher, Mikrophon und Glocke 155. Zur Statistik der österreichisch-ungarischen Textilindustrie 156. A. Bartoli's Bestimmung des mechanischen Wärmeäquivalentes 157. Ueber das Verhalten verschiedener hygroskopischer Stoffe; von W. Müller-Erbach 157. Zinkröhren in Verwendung bei Wasserleitungen; von Dr. H. Vogel in Memmingen 157. Beschaffenheit des Wassers der neuen Leitung in Augsburg; von J. Winkelmann 158. Ueber Milch als Nahrungsmittel; von F. Stohmann und Camerer 158. Zur Verwendung des Mais in der Spiritusbrennerei; von C. de Leeuw 158. Krystalinische Verbindungen von Chlorcalcium mit Alkoholen; von J. B. Heindl 159. Ueber die Brauchbarkeit des Azotometers; von A. Morgen 159. Zur Kenntniss des Glycerins; von A. Etard 159. Ueber phosphorsaure Thonerde; von L. de Koninck 160. A. Rossel's phosphorfrie Zündmasse 160. Ueber eine Farbreaktion der Sulphydrate; von P. Claesson 160. Zur Kenntniss des Benzols; von A. R. Leeds 160. A. Egestorff's Herstellung von Ultramarin-Waschblau 160.

Drittes Heft.

	Seite
Prof. W. D. Marks' Construction des Fehlergliedes im Zeuner'schen Schieberdiagramm; von Ingenieur Müller-Melchior's *	161
Rotationsmaschine von B. Tower in Blackheath, England *	164
Oelvertheilungsapparat von R. Latowski in Oels *	165
Ventilgehäuse von A. L. G. Dehne in Halle a. S. *	167
Feuerbüchsen ohne Stehbolzen; von E. Kaselowski in Berlin und von H. Franck in Landsberg a. W. *	167
Neuere Wasserstandszeiger mit Schwimmer *	168
Einleitung 168. M. Neuerburg *, Th. Amphlett *, R. Fleischer *, A. Büttner * 169. Dupuch * 170. Gerkine-Ledent * 170.	
Luftcompressionspumpe von P. Brotherhood in Paris *	171
Schlauchkupplung von M. G. Imschenetsky in St. Petersburg *	172
Fahrbares Sägegatter von A. Walkner in Altötting, Bayern *	172
Sägekappe für Sägegatter; von J. Heyn in Stettin *	173
Apparat zum Drehen vielkantiger Stäbe; von J. Schuhmacher in Berlin *	174
Combinirte Vor- und Nachbohrmaschine von Chr. Lichthardt in Dortmund *	175
Weinpresse von A. Pujol in Puisserguier, Frankreich *	176
Neuerungen an Badeöfen und heizbaren Badewannen	176
Jos. Blank 176. C. Kneip, W. Walter und K. Stumpf, Chr. Friedleben 177. J. M. Bofshardt, J. Schwärmer, Aug. Riemann 178. Eschenbach und Hausner, H. Israelowicz, F. Butzke 179. H. Alisch, O. Krüger, J. H. F. Prillwitz, J. M. Bofshardt 180.	
Ueber Neuerungen an Wassermessern (Fortsetzung) *	180
Ch. A. Bacon 180. H. Kröger *, Fr. Fried und Joh. Oswald, Jul. Riedel * 181. J. Pickering *, R. H. Gould, J. W. Koerber * 182. H. Ducenne, Pollack und Holtschneider * 183. Ferd. Charles * 184. Schäffer und Budenberg * 184. Hugo Schneider * 185. Dreyer, Rosenkranz und Droop * 186.	
Kleine Saug- und Druckapparate für chemische Laboratorien; von Robert Muencke in Berlin *	186