

|   | Seite |
|---|-------|
| Trocken- und Glättmaschine für bedruckte Papiere; von <i>W. F. Heim</i> in Offenbach a. M. *  | 206   |
| Ueber Rosshaar-Zupfmaschinen von <i>Sieg. Rödelheimer</i> in Fulda, <i>C. A. Rempen</i> in Linden vor Hannover, <i>H. Pfeiderer und Comp.</i> in Stuttgart *  | 207   |
| Kettenspannung an Sammtwebstühlen; von <i>F. H. Better</i> in Viersen *   | 208   |
| <i>L. Mangin's</i> Thürzuwerfer *   | 209   |
| <i>Chr. Hackett's</i> Methode, Brunnenschachte abzuteufen und gleichzeitig auszumauern *  | 210   |
| Ueber Biegungsfestigkeit von Tafelglas für Bedachungen; von <i>Schwering</i> *  | 210   |
| Schnellwage von <i>D. J. Tengelin</i> in Stockholm *  | 214   |
| Neue Justirvorrichtung für Wagen von <i>G. Westphal</i> in Celle *  | 214   |
| Neuerungen an Magazin-Feuerwaffen; von <i>Sam. Remington</i> in Ilion (New-York) *  | 215   |
| Kühlapparat von <i>Otto Braun</i> in Berlin *   | 219   |
| Butterknetmaschine von <i>J. Dürkoop und Comp.</i> in Braunschweig *  | 219   |
| Universal-Küchenmaschine von <i>Karl Wolf</i> in Zwickau *  | 219   |
| <i>Wittwer und Wetzer's</i> Läutewerk zum Wecken einer bestimmten Station *   | 220   |
| Extractionsapparat zur quantitativen Bestimmung von Fett, Alkaloiden u. dgl.; von <i>Dr. F. Gantter</i> in Stuttgart *  | 221   |
| Dampfinjector-Trockenapparat mit continuirlichem warmem Luftstrom; von <i>Robert Muencke</i> *  | 223   |
| Ueber die Zusammensetzung und Analyse des nach <i>Weldon's</i> Verfahren regenerirten Mangansuperoxydes von <i>Jul. Post</i> und <i>G. Lunge</i>  | 225   |
| Zur Herstellung und Verwendung von Leuchtgas (Fortsetzung) *  | 237   |
| <i>J. Livesey</i> und <i>J. Kidd's</i> Herstellung von Wassergas und Carburirung desselben * 237. Zur Leuchtgasersparnis; von <i>G. Iseler</i> 238. <i>F. Siemens'</i> Regenerativbeleuchtung * 238. Neue Gasbrenner von <i>Lacarrière</i> und <i>Delatour</i> * 240. Gasdruckregulatoren von <i>J. Sinclair</i> *, <i>Schooley</i> *, <i>E. Braundbeck</i> *, <i>W. Ritter</i> 241.  |       |
| Ueber das Brennen von Thonwaaren, Kalk, Cement und Gyps (Forts.) *  | 241   |
| <i>F. W. G. Becker's</i> Ofen zum Brennen von Porzellan und feineren Thonwaaren * 241. <i>L. Herrmann's</i> Brennen von Lampenschirmen aus Porzellan * 242. <i>W. Leupold's</i> Muffelofen zum Einbrennen von Porzellanfarben * 242.  |       |
| Zur Kenntniss des Cementes (Fortsetzung)  | 242   |
| Verhandlungen der Generalversammlung des Vereines deutscher Cementfabrikanten 242: Zur Einführung eines einheitlichen Normalsandes; von <i>Heintzel</i> und <i>R. Dyckerhoff</i> 243. Normenprüfung durch die staatliche Prüfungsstation 243. Zum einheitlichen Sackgewicht; von <i>G. Dyckerhoff</i> 244. Einwirkung der Bestandtheile der Luft (Kohlensäure, feuchte Luft, Sauerstoff) auf den Cement; von <i>Tomei</i> 245, <i>Herzog</i> , <i>Heintzel</i> , <i>Schiffner</i> , <i>R. Dyckerhoff</i> , <i>C. Schumann</i> 247. Einfluss der Zerkleinerung des Cementes auf die Bindekraft desselben; von <i>Schiffner</i> 247, <i>H. Delbrück</i> , <i>C. Schumann</i> 248, <i>Heintzel</i> , <i>R. Dyckerhoff</i> 249. |       |
| Ueber die Herstellung von Zink *  | 249   |
| <i>C. A. Hering's</i> Muffelofen * 249. <i>L. Kleemann's</i> und <i>Kosmann's</i> Condensatorvorlagen * 249.  |       |
| Neuerungen an elektrischen Lampen   | 250   |
| <i>Martin Franz</i> 250, <i>Fr. Krupp</i> , <i>W. Horn</i> , <i>E. Kuhlo</i> , <i>E. Hinkesfuß</i> und <i>G. Wesel</i> , <i>H. Sedlaczek</i> und <i>Fr. Wikulill</i> 251. <i>Fr. H. Varley</i> , <i>Th. A. Edison</i> , <i>Brougham</i> und <i>André</i> , <i>Ch. Stuart</i> , <i>Ch. F. Heinrichs</i> 252. <i>Brokie</i> , <i>F. Uppenborn</i> 253.  |       |
| Ueber Wassermesser (Fortsetzung) *  | 253   |
| <i>E. M. du Boys</i> 253. <i>Ch. Brakell</i> , <i>H. A. Bonneville</i> , <i>S. Hannah</i> , <i>R. Creuzbaur</i> , <i>L. Hamar</i> 254. <i>J. Winsborrow</i> , <i>E. Schröder</i> und <i>J. Cohn</i> , <i>Sickels</i> und <i>J. H. Thorndike</i> * 255. <i>Th. Cook</i> und <i>J. Watson</i> , <i>Stockman</i> , <i>F. G. Fleury</i> , <i>G. B. Massey</i> 257.  |       |