

	Seite
<i>G. M. Marchant's</i> Hahn mit selbstthätiger Nachstellung; von <i>F. A. Sasserath</i> in Berlin *	216
Selbstthätige Stiefeleisenmaschine von <i>Malmedie und Schmitz</i> in Düsseldorf-Oberbilk *	217
<i>R. Glomme's</i> Rohrabschneider mit selbstthätigem Meißelvorschub *	219
Plan-Revolver-Drehbank von <i>Max Hasse und Comp.</i> in Berlin *	220
<i>Herm. Hampe's</i> einstellbare Reifsfeder *	220
Druckwaschapparat von <i>Albert Becker</i> in Dortmund *	221
Selbstthätiger Bremsberg-Verschluss von <i>L. Brenner</i> in Langendreer *	222
Krahnwage von <i>Th. H. Ward</i> in Smethwick (England) *	222
Der Handwebstuhl von <i>de Grave</i> in Gent *	224
<i>Asbach und Vogel's</i> Mechanismus zur Schützenbewegung an mechanischen Drahtwebstühlen *	226
Einsprengapparat für Gewebe; von <i>E. Fromm</i> in Mülhausen *	227
<i>O. Kropff's</i> rotirende Flaschenfüllmaschine für Flaschen mit Kegelschlufs *	228
<i>Th. Calow's</i> Schleudertrommel zur Entwässerung der Stärke *	229
Hinterladegewehr von <i>E. G. Westcott</i> *	229
Apparat zum Messen der Sprengkraft von Pulver *	231
<i>Lüdtge's</i> Mikrophon und Universal-Telephon *	231
<i>E. Thomson</i> und <i>E. J. Houston's</i> elektrische Lampe *	235
Ueber die Ausführung von Heizversuchen im Dampfkesselbetriebe; von <i>Ferd. Fischer</i> *	237
Geschichte der Heizversuche 237. Bestimmung des verdampften Wassers und des Wassergehaltes des Dampfes * 239. Bestimmung der Brennstoffmenge 242.	
Neuerungen in der Spiritusfabrikation * (Fortsetzung)	243
Maischapparat von <i>Gebrüder Sachsenberg</i> in Rofslau * 243. Mais- und Kartoffel-Zerkleinerungsmaschinen von <i>W. Kränzel</i> in Schlep-panowitz und von <i>C. Weichardt</i> in Berlin * 243. Ausblaseventil für Dampffässer von <i>Gebrüder Avenarius</i> in Berlin * 244. Leistungsfähigkeit der neuen Dämpfapparate; von <i>M. Märcker, M. Delbrück, A. v. Krzyzanowski</i> und <i>M. Stumpf</i> * 244.	
Rundschau auf dem Gebiete der Brauerei; von <i>Dr. V. Griefsmayer</i> (Forts.)	251
Die Rochenhaut (<i>Raja clavata</i>) als Klärmittel; von <i>Kubicek</i> 251. Jahresbericht 1877/78 des Laboratoriums der wissenschaftlichen Station für Brauerei in München: 1) Gerstenanalysen 252. 2) Malzuntersuchungen 254.	
Eigenthümlichkeiten des Vorkommens und Ausbeuteverhältnisse der Nickelfundstätten Europas; von <i>Director R. Flechner</i>	256
Ueber das Verhalten von Zinn-Bleilegirungen gegen Essig; von <i>Prof. Dr. Rudolf Weber</i> (Schluss)	264
Ueber Azoderivate des Diphenylamins und Diphenylnitrosamins; von <i>O. N. Witt</i>	273
Gerb- u. Farbmaterialien auf d. Pariser Ausstellung 1878; von <i>Dr. Josef Moeller</i>	275
Japanische Gallen (<i>Kifushi</i>) 275. <i>Terminalia Catappa</i> L. 276.	
Ueber den Einfluss des Wassers bei der Herstellung der Rohseide; von <i>L. Gabba</i> und <i>O. Textor</i>	276