

	Seite
Schraubenwinde mit <i>Hawkins'</i> Schneckengetriebe für 6 <sup>t</sup> Last *	361
<i>M. Symank's</i> Fahrbohrmaschine für Eisenconstructions- und Brückenbau-Anstalten *	362
<i>Brown und Sharpe's</i> Drehbank zum selbstthätigen Abdrehen der Wulstringe an Schwungrädchen *	363
Bohrmaschine der <i>Baroper Maschinenbau-Actiengesellschaft</i> in Barop *	364
Erzmühle der <i>Maschinenbau-Actiengesellschaft Humboldt</i> in Kalk *	365
Betrieb der Lade und der Schaftmaschine an mechanischen Webstühlen der <i>Sächsischen Maschinenfabrik</i> in Chemnitz *	366
Spannrahmen mit Luftheizung; von <i>P. Heilmann-Ducommun</i> *	366
<i>Bracewell's</i> Bleichkessel für Baumwollwaaren *	368
Neue Corrections-Wasserwage mit Visirvorrichtung; von <i>G. Rodenstock</i> in Würzburg *	370
Zeigerwage für Eisenbahn-Passagiergut; von <i>Alois Müller</i> in München *	371
Schutzvorrichtung an Erdöllampen gegen Zugluft; von <i>Schuster und Baer</i> in Berlin *	371
Handfeuerspritze von <i>O. F. Oeberg</i> in Stockholm *	372
<i>A. Hattemer's</i> elektrisches Distanzsignal; von <i>L. Kohlfürst</i> *	373. 496
<i>Achard's</i> elektrische Eisenbahnbremse *	379
<i>E. Andre's</i> Verfahren zur Darstellung von Metallen auf elektrolytischem Wege	381
Ueber das Brennen von Thonwaaren, Kalk, Cement und Gyps (Forts.) *	382
<i>J. und C. J. Foster's</i> Kanälofen * 382. <i>O. Bock's</i> Trockenapparat * 382. <i>H. Düberg's</i> Ofen für Thonwaaren * 383. <i>P. Goldbeck's</i> Neuerungen am Ringofen * 385. Untersuchung der Rauchgase an Brennöfen; von <i>H. Seger</i> 385. <i>Delbrück's</i> Luftzuführung beim Ziegelringofen 387.	
Zur Kenntnifs des Cementes (Fortsetzung)	387
Verhandlungen der Generalversammlung des „Vereines deutscher Cementfabrikanten“: Normen für die Prüfung des Cementes 387. Zur Prüfung der Mörtelausgiebigkeit; von <i>Goslich</i> 388, <i>Schumann</i> 389. Einfluß der Bindezeit eines Cementes auf die Festigkeitsresultate; von <i>R. Dyckerhoff</i> 390. Einfluß der Beschaffenheit des Sandes auf die Festigkeit des Cementmörtels; von <i>F. Schott</i> 391, <i>Dyckerhoff</i> 392, <i>Böhme</i> 392. Ueber den Einfluß der Beimischung von Kalk zu Cementmörtel bei Anwendung zu Hoch- und Wasserbauten; von <i>R. Dyckerhoff</i> 392.	
Apparate zur technischen Gasanalyse; von <i>Max Liebig</i> in Letmathe *	396
Ueber Temperaturmessungen *	400
Bestimmung der wahren Lufttemperatur; von <i>H. Wild</i> * 400. Neue Form des Luftthermometers von <i>J. M. Crafts</i> * 401. Zur Bestimmung hoher Temperaturen durch Aenderung des Aggregatzustandes; von <i>J. Documet</i> * 402, <i>W. Roberts</i> 403, <i>Th. Erhard</i> und <i>A. Schertel</i> 403, <i>J. Violle</i> 404, <i>J. B. v. Saintignon</i> 404. <i>R. Pictet's</i> Thermodynamometer 404. Spectroskopische Messung hoher Temperaturen; von <i>A. Crova</i> 404, <i>J. Violle</i> 405, <i>F. Rosetti</i> 405, <i>J. L. Soret</i> 405.	
Ueber Neuerungen in der Zuckerfabrikation	406
Statistik der deutschen Zuckerindustrie 406. Ueber Zucht und Keimkraft des Zuckerrübensamens; von <i>A. Petermann</i> 409, <i>H. Briem</i> 410, <i>A. Sempolowski</i> 410, <i>J. Dervaux-Ibled</i> 410, <i>H. de Vries</i> 410. Ueber Rübenbau; von <i>Fühling</i> , <i>J. Bertel</i> , <i>J. Hanamann</i> 411. Einfluß der Düngung auf den Rübenenertrag; von <i>H. Pellet</i> 411,	