

## F ü n f t e s H e f t.

	Seite
Compoundmaschine von <i>A. Borsig's Maschinenbau-Anstalt und Eisengießerei</i> in Berlin *	329
Ventilsteuerung für <i>Zwillings-Vacuumpumpen</i> von <i>L. Weicht</i> in <i>Waterloogrube</i> bei <i>Kattowitz</i> *	330
Neuerungen an der <i>Maginot'schen Schraubenpumpe</i> ; von <i>Quiri und Comp.</i> in <i>Schiltigheim</i> bei <i>Straßburg</i> *	331
Centrifugalregulator von <i>J. Molard</i> in <i>Lunéville</i> *	333
Neuerungen an indirecten Uebertragern für Regulatoren; von <i>Buys, Sombart und Comp.</i> in <i>Magdeburg</i> *	334
<i>Stroudley's</i> Geschwindigkeitsmesser *	336
Selbstthätige Reibungskupplung von <i>J. F. Kallsen</i> und <i>H. Jungclaussen</i> *	336
<i>F. Leue's</i> runder Mitnehmer mit vertieft liegenden Schrauben *	337
Neuerungen an Holzbearbeitungsmaschinen und Apparaten der <i>Chemnitzer Werkzeugmaschinen-Fabrik, vormals Joh. Zimmermann</i> in <i>Chemnitz</i> *	337
Zinkenfräsmaschine und Zinkenfräsapparat für gewöhnliche sowie für verdeckte Zinken * 337. Zinkenfräsen-Schärfapparat 339. Holzhobelmaschine für Cigarren- und Jalousiebrettchen zum gleichzeitigen Hobeln mehrerer ungleich dicker Hölzer * 339. Schärfapparat für Bandsägeblätter * 340. Schärfapparat combinirt mit Schränkapparat * 341. Selbstthätiger Schränkapparat für Kreissäge- und für Bandsägeblätter * 341. <i>K. L. Lasch's</i> Radnaben-Bohrmaschine für den Wagenbau * 343.	
Mundstück zum Pressen doppelwandiger Röhren; von <i>Leo Neuman</i> in <i>Köln</i> *	344
Trockenmaschine für Holzpappen; von <i>Wilh. Nagelschmidt</i> in <i>Birkesdorf</i> bei <i>Düren</i> *	344
Scheuermaschine für seidene und halbseidene Gewebe; von <i>Karl Pesch</i> in <i>Tilburg, Holland</i> *	346
Zählvorrichtung an Maßstäben; von <i>H. Schenk</i> in <i>Berlin</i> *	348
Sicherheitshaken von <i>Nicol. Lange</i> in <i>Bremen</i> *	348
Luftgeschwindigkeitsmesser von <i>E. Rosenkranz</i> und <i>H. Tromp</i> in <i>Dortmund</i> *	349
Hinterladegewehr von <i>W. und P. Mauser</i> in <i>Oberndorf a. N.</i> *	350
<i>Rae und Healy's</i> telegraphischer Gegensprecher *	352
Neueste Verbesserungen an <i>L. Laurent's</i> Saccharimeter und den zugehörigen Brennern *	354
Kegelpresse zum Auspressen Flüssigkeit haltender Körper; von <i>J. Selwig</i> in <i>Braunschweig</i> und <i>R. E. Schmidt</i> in <i>Sangerhausen</i> *	357
Ueber neue Brauerei-Einrichtungen (Fortsetzung) *	358
<i>A. Steinecker's</i> Mälzapparat * 358. <i>F. Kritzenhaler's</i> Brauerei-Dampfapparat * 359. <i>E. Welz</i> und <i>A. Rittner's</i> Brauverfahren * 360. <i>O. Kropff's</i> Kühlapparat * 360. <i>E. Welz</i> und <i>J. Linz'scher</i> Oberflächenkühler 361. <i>F. Littmann's</i> Kühlapparat für Gährbottiche * 361.	
Apparate und Betriebsführung bei <i>M. Weinrich's</i> Elutionsverfahren (Schluß) *	361
Eisschrank von <i>J. N. Kulzer</i> in <i>Ludwigshafen</i> *	369
Ueber Neuerungen in der Eisenerzeugung (Fortsetzung) *	369
<i>C. W. Siemens'</i> Verbesserungen in dem Verfahren zur Herstellung von Eisen und Stahl und in den hierzu dienenden	