Seite

Ueber Neuerungen im Mühlenwesen; von Reg.-Rath Prof. *Kick* * . . 307
Walzensystem von *Th. Fritsch* in Berlin * 307. Dismembrator und Frictionskupplung für verticale Wellen; von *Nagel und Kämp* in Hamburg * 309. Mehlschichtmaschine von *C. W. Haase* in Breslau 310. *M. Martin*'s Mehlcylinder mit intermittirender Beschickung 310.

Juhl's Verbesserungen des *Kleinau*'schen Sicherheitsschlosses; von Prof. *Hermann Fischer* * 310

Heyn's Spaltverschlufs für Turbinen * 317

Niederschraubhahn von *G. A. Fischer* in Görlitz * 318

E. Froitzheim's Federpochwerk * 318

Selbstcentrirendes Futter von *A. Hansse* in Darmstadt * 320

A. E. Kohlstadt's Schmiedemaschine für Nietenbolzen mit Bund * . . 321

Ad. Waldrich's Druckmechanismus für Lederwalzen * 322

Jacquardgetriebe für mechanische Kettenwirkstühle; von *L. Löbel* in Limbach * 323

Wolff's Hartgummi-Kluppflächen an Appreturrahmen * 325

Addirstift von *Oscar Leuner* in Dresden * 326

A. van Haagen's Filtrirapparat * 327

Rauch- und Luftsauger (Schornsteinaufsatz) von *H. Krigar* in Hannover * 328

Vorrichtung zur Anzeige der Zeit durch das regelmäfsige Abbrennen einer Kerze; von *Th. Rosenfeld* in Berlin und *H. Behn* in New-York * 328

Sicherheitsvorrichtungen für Erdöllampen; von *A. Hall, P. Hädicke* und *A. Riefsner* * 329

Wasserbad mit constantem Niveau; von *Rob. Muencke* * 329

Ueber Dampfdichte-Bestimmung; von *A. W. Hofmann* und *V. Meyer* * . 330

Zur minimetrischen Schätzung der Luft-Kohlensäure; von *G. Lunge* * (384) 331

Ueber Neuerungen in der Spiritusfabrikation (Fortsetzung) * . . . 332
E. Leinhaas' Zerkleinerungsvorrichtungen für den Henze'schen Dämpfer * 332. Wasserstrahl- und Doppelwand-Kühlung für Maischapparate von der *Leipzig-Reudnitzer Maschinenfabrik, vormals Götjes, Bergmann und Comp. in Reudnitz* * 333. *F. Rath*'s Kühlapparat 334. Maisch- und Kühlapparat von *G. Ellenberger* in Darmstadt * 334. *H. Gährich*'s Zerkleinerungsapparat für Kartoffeln 335. Maischapparat von *V. Lwowski* in Halle * 335. Zerkleinerungskegel im Henze'schen Dämpfer; von *H. Schmidt* in Cüstrin * 335. Dämpf- und Zerkleinerungsapparat von *W. Schwarz* in Königsberg, N-M. * 337. *Gaul* und *Hoffmann*'s Zerkleinerungsapparat 337.

Notizen aus dem Gebiete der Soda-Industrie: von *G. Lunge* (Schlufs) . 337
Fortschritte im Leblanc'schen Verfahren: Beseitigung der Cyanverbindungen; von *A. R. Péchiney, W. Weldon, Mactear* 337. Analysen von *Péchiney-Weldon*'scher Rohsoda und Rohlauge 343. *Mactear*'s mechanischer Calcinirofen 343. *Schaffner* und *Helbig*'s Aufarbeitung der Auslaugungsrückstände 345. *Lunge*'s Unschädlichmachung der gelben Laugen 348. Zur Chlor-Industrie 348.

Der Lichtdruck in seiner gegenwärtigen Vervollkommnung; von *Adolf Ott* 349
Der Lichtdruck im Besonderen 349. Lichtdruck auf Zinkblech 355. *J. H. Strumper*'s eingebrannte Lichtdrucke 357.

Ueber nasse Processe bei der Kupfergewinnung; von *Friedr. Bode* (Forts.) 357
II. Auslaugen der löslichen Kupfersalze 357. III. Behandlung der Kupferlaugen: 1) Beseitigung von Verunreinigungen 358. 2) Entsilberung der Laugen 359. IV. Ausfällung des Kupfers mittels Eisen, Schwefelwasserstoffgas und Kalk 360.

Sächsische Landesbibliothek - Staats- und Universitätsbibliothek Dresden
http://digital.slub-dresden.de/id32422799Z/20
gefördert von der Deutschen Forschungsgemeinschaft DFG
HUMBOLDT-UNIVERSITÄT ZU BERLIN