# Inhalt des zweihundertvierunddreifsigsten Bandes.

* bedeutet: Mit Abbild.

---

## Erstes Heft.


Seite

*O. Hallauer*: Ueber Woolf'sche Maschinen; besprochen von *Gustav Schmidt* 1
Positive Ventilsteuerung von *C. Hartung* in Nordhausen * . . . 14
Indicator mit ruckweiser Papierbewegung; von *Schäffer und Budenberg* in Buckau-Magdeburg * . . . . . 15
*H. Guth*'s doppelt wirkende Kapselpumpe * . . . . . 17
*Trübenbach*'s Entluftungsventil für Wasserleitungen * . . . . 17
Muffenkupplung für schmiedeiserne Rohre; von *J. Meister* und *K. J. Wirtz* in Kalk bei Köln * . . . . . 18
Mischhahn von *P. Hoffmann* in Berlin * . . . . . 19
Zapfhahn zum Flaschenfüllen; von *G. Rothgiefser* in Hannover * . . 19
Ballonkipper von *H. Weidenbusch* in Wiesbaden * . . . . . 20
Schrauben-Drehbank zur gleichzeitigen Herstellung mehrerer Schrauben; von *O. Bourset* in Berlin * . . . . . 20
Packpresse für Heu, Wolle u. dgl.; von *Max Lahaussois* in Paris * . 22
*P. Fanchamps*' Sicherheitsvorrichtung für Zwirnstühle zur Verhütung des Abfalles bei Fadenbruch * . . . . . 24
Neuerungen am Schützenwechsel und an der Schlagvorrichtung mechanischer Webstühle der *Sächsischen Maschinenfabrik* in Chemnitz * . 24
Verbesserte Gummiwalzen für Wringemaschinen; von *W. Schwartz* in Hannover und *J. G. Leistner* in Chemnitz * . . . . . 25
Chevillirmaschine von *Heinrich Berchtold* in Zürich * . . . . . 26
Dämpf- und Uebergufsapparat von *Adolf Rack* in Wien * . . . . 28
Uhren mit verborgenem Gehwerk; von *E. Rosset* in Paris und von *Théodore* in Bry-sur-Marne * . . . . . 30
*Sauerbrey*'s Gewehr mit Cylinderverschlufs; von *F. Hentsch* * . . . 32
Ueber Dampf-Wasseröfen; von *Hermann Fischer* * . . . . . 34
Allgemeine Besprechung 34. Ofen von *H. Rösicke* in Berlin * 35, von *Johannes Haag* in Augsburg * 36, von *Fischer und Stiehl* in Essen * 39.
Luftdicht schliefsende Ofenthüren von *M. Hasse und Comp.* in Berlin und von *Herzfeld und Victorius* in Graudenz * . . . . . 40
*N. Neumann*'s Gebläseform für Hohöfen * . . . . . 41
Ueber das Brennen von Thonwaaren, Kalk, Cement und Gyps (Forts.) . 41
Ziegelöfen mit Gasfeuerung: *F. Künne* in Colbitz * 41, *G. Mendheim* in Berlin und *C. Haupt* in Brieg * 42.
Ueber die chemische Beständigkeit von Explosivstoffen; von *Filipp Hefs* * 43



Sächsische Landesbibliothek - Staats- und Universitätsbibliothek Dresden
http://digital.slub-dresden.de/id32422796Z/11
gefördert von der Deutschen Forschungsgemeinschaft DFG
HUMBOLDT-UNIVERSITÄT ZU BERLIN