

Inhalt des zweihundertzweiundzwanzigsten Bandes.

* bedeutet: Mit Abbild.

Erstes Heft.

	Seite
Die Heizung und Lüftung geschlossener Räume auf der internationalen Ausstellung für Gesundheitspflege und Rettungswesen in Brüssel 1876; von Hermann Fischer. *	1
Dampfmäntel für Locomotiven; von Otto H. Müller. * (395)	18
Ueber die Schwadt'sche Steuerung; von Prof. Hanner in Wien. *	20
Keilschieber von G. Fumée in Samanud (Egypten). *	23
B. Cleuet's automatischer Speisewasserregulator. *	24
Automatischer Condensationstopf. *	25
Kupplungen für Leitungsröhren; von Roche und von Braconnier. *	26
Ziegelpresse liegender Construction; von E. Schlickeisen in Berlin. *	27
Bez' Apparat zum Richten von Wagenachsen. *	28
Politurfläschchen von Georg R. Wight in New-York. *	29
Smith und Potts' verbesserter Addierstift. *	29
Maschine zur Fabrication von doppeltem und dreifachem Papier; von Walter Hobson. *	30
Bewegliche Trockenrahme für feine Baumwollgewebe; von Gebr. Benninger in Niederuzwil (Schweiz). *	32
Die Jute und ihre Verarbeitung; von Ingenieur E. Pfuhl, Lehrer am Polytechnicum in Langensalza. * (Fortsetzung.)	34
2) Eigenschaften der Jutefaser * 34.	
Mittheilungen über neue Handfeuerwaffen; von F. Hentsch, Hauptmann a. D. in Berlin. * (Fortsetzung.)	41
Gewehrsystem Timmer, Modell 1876 * 41.	
Hobson's Pyrometer zur Bestimmung der Temperatur des heißen Gebläsewindes. *	46
Ueber die Anwendungen des Ferrromangans; von F. Gantier in Paris.	48
Telegraphischer Gegensprecher nebst Translator; von M. Koch, Bureauchef in Chur. *	56
Krizil's elektrisches Distanzsignal; von L. Kohlfürst. *	59