

# Inhalt des zweihunderteinundvierzigsten Bandes.

\* bedeutet: Mit Abbild.

## Erstes Heft.

	Seite
Ueber die Stahlkessel der „Livadia“, bezieh. über das Verhalten der beim Bau dieser Kessel verwendeten Stahlplatten; von <i>W. Parker</i> *	1
Flachschieber-Präcisionssteuerung von <i>J. G. Pühler</i> in Nürnberg *	7
Auslösende Ventilsteuerung von <i>A. Binzegger</i> in Stetten bei Lörrach *	8
Ein- und mehrcylindrige Dampfmaschinen von <i>G. Hagelin</i> in Stockholm *	9
Neuerungen an Ventilen; von <i>E. Hoffmann</i> in Berlin *	12
Werkzeug zum Entfernen von Incrustationen bei Dampfkesseln oder Kühlschiffen; von <i>D. Pleifs Söhne</i> in Remscheid *	13
Neuere Sicherheitsventile von <i>M. Renaudot</i> in Paris, <i>Emil Saint-Pierre</i> in Rueil, dem <i>Warsteiner Gruben- und Hüttenverein</i> *	14
Selbstregulirende Transmissionspumpe von <i>J. Hastie und Comp.</i> in Greenock *	15
Ventilator von <i>E. D. Farcot</i> in Paris *	16
Lager für Wellenleitungen; von <i>W. Lorenz</i> in Karlsruhe *	16
Reibungsrädergetriebe von der <i>Dresdener Eisengießerei und Werkzeugmaschinenfabrik</i> , <i>K. H. Kühne und Comp.</i> in Löbtau *	18
Fahrbarer Eis- und Schneeschmelzapparat von <i>Gust. Hennigke</i> in Leipzig *	19
Seilflaschenzug von <i>H. Williams</i> in London *	20
Neuerungen an Schienensägen und Schneidmaschinen *	21
<i>H. Ehrhardt's</i> combinirte Bohr-, Säge- und Fräsmaschine * 21, und Schienenabschneider * 22. Schienenschneidmaschinen von <i>K. Thomas</i> * und <i>H. Richter</i> * 23.	
Einspannvorrichtung für Hobelbänke; von <i>Th. Poseck</i> in Berlin *	24
Läuferwerke für Pulvermühlen; von der <i>Berliner Maschinenbau-Actien-</i> <i>gesellschaft</i> *, der <i>Maschinenfabrik „Cyklop“</i> , <i>Mehlis und Behrens</i> in Berlin * und von <i>H. Gruson</i> in Buckau-Magdeburg *	24
Profilaufnahmezirkel von <i>J. Oberlechner</i> zu Malborgeth in Kärnten *	26
Bleistiftschoner und Schärfer von <i>Ch. Sneider</i> in New-York *	27
<i>Unckel's</i> selbstschliessende Druckreductionsvorrichtung für Gasregulatoren *	28
Thür- und Laden-Construction von Prof. <i>G. Pacold</i> in Prag *	28
Separationstrichter von <i>M. P. Bofs</i> *	29
Gewehrconstruction von <i>A. Friebe</i> in Mühlhausen, Thüringen *	29
Neuerungen in der Sprengtechnik *	30
<i>J. Engels'</i> transportable Vorrichtung zur Herstellung von Nitro- glycerin enthaltenden Sprengstoffen * 30. <i>Hellhoff's</i> Herstellung	