

Inhalt des hundertundneunzigsten Bandes.

E r s t e s H e f t .

	Seite
I. Beitrag zur Frage über die richtige Beurtheilung des Nutzeffectes elektro- magnetischer Motoren; von Dr. Victor Pierre, k. k. Professor am Wiener Polytechnicum.	1
II. Dynamometrischer Zaum von Kreß, Ingenieur der kaiserl. Tabak-Manufactur zu Paris. Mit einer Abbildung auf Tab. I.	13
III. Dampfkessel-Apparate, um das Aufwallen beim Sieden und das Eintreten des Wassers in den Dampfraum zu verhindern; von Chwab in Paris. Mit einer Abbildung auf Tab. I.	14
IV. Dampfkessel von D. Dupuis in Aachen. Mit Abbildungen auf Tab. I.	15
V. Dampf-Abiperrventil von Sellers und Comp. in Philadelphia. Mit einer Abbildung auf Tab. I.	16
VI. Differential-Manometer mit zwei Flüssigkeiten; von Kreß, Ingenieur der kaiserl. Tabak-Manufactur in Paris. Mit einer Abbildung auf Tab. I.	16
VII. Ueber Fortschritte der Hydrotechnik; von J. A. v. Wagner. Mit Abbildungen.	18
VIII. Smith's elastisches Rad für Eisenbahn-Fahrzeuge. Mit Abbildungen auf Tab. I.	20
IX. Differential-Laschenschraube von J. Tudor in Boston (Nordamerika). Mit Abbildungen auf Tab. I.	21
X. Haarwaschmaschine für Gerbereien; construirt von der Maschinenfabrik C. und Th. Möller zu Kupferhammer bei Brackwede (Westphalen). Mit einer Abbildung auf Tab. I.	22
XI. Verbesserte Schleudermaschine (Centrifuge) für Zuckersabriken; von Gebr. Brissonneau und Bertholomey in Nantes.	23
XII. Schaumschlag für Zuckersabriken, von Morelle jun.	25
XIII. Toselli's Verfahren, um Eis von bedeutender Dicke zu fabriciren. Mit Abbildungen auf Tab. I.	26
XIV. Ueber Boulanger's Sicherheitslampe für den Hausgebrauch und für technische Zwecke; Bericht von Clerget. Mit einer Abbildung.	27