Inhalt des hundertundsiebenten Bandes.

Erstes Heft.

Seite

I. Ueber die archimedische Schraube im Allgemeinen und die von J. A. Letellier erfundene mit comprimirter Luft oder sogenannte Wassertrompete; von Fr. Malepeyre. 1

II. Das rotirende Dreieck; mitgetheilt von Dr. G..... Mit einer Abbildung auf Tab. I. 12

III. Apparat zur Ermittelung der von Locomotiven und Wagen zurückgelegten Eisenbahnstrecken, worauf sich Henry Fletcher, Fabrikant zu Over Darwen in der Grafschaft Lancaster, am 10. März 1847 ein Patent ertheilen ließ. Mit Abbild. auf Tab. I. 16

IV. Beschreibung einer Bremse mit verticalem Druck nach Laignel's System um die Geschwindigkeit der Wagenzüge auf Eisenbahnen zu mäßigen; von Vauvilliers. Mit Abbild. auf Tab. I. 18

V. Verbesserte Schmierbüchse, worauf sich James Carter zu Oldham in Lancashire, am 14. Decbr. 1846 ein Patent ertheilen ließ. Mit Abbild. auf Tab. I. 20

VI. Verbesserungen an Vorspinnmaschinen, worauf sich William Caton, Ingenieur zu Camberwell in der Grafschaft Surrey, am 9. Febr. 1847 ein Patent ertheilen ließ. Mit Abbildungen auf Tab. I. 22

VII. Verbesserungen im Zubereiten der Gutta-Percha zur Erzeugung verschiedenartiger Artikel, worauf sich Charles Hancock zu London am 10. Febr. 1847 ein Patent ertheilen ließ. Mit Abbildungen auf Tab. I. 25

VIII. Neue Kaffeemaschine von A. Reiß in Wien. Mit Abbildungen auf Tab. I. 31

IX. Ein neues Gasometer, von Wallmark. Mit Abbildungen auf Tab. I. 34

X. Beschreibung eines Hebers zum Abziehen von Säuren ꝛc. und einer neuen Anordnung des Woulf'schen Flaschenapparats; von Prof. Taupenot. Mit Abbildungen auf Tab. I. 39

Sächsische Landesbibliothek - Staats- und Universitätsbibliothek Dresden
http://digital.slub-dresden.de/ppn32422598Z/11
gefördert von der Deutschen Forschungsgemeinschaft DFG
HUMBOLDT-UNIVERSITÄT ZU BERLIN