
Inhalt des vierundfunzigsten Bandes.

Erstes Heft.

Seite

- I. Ueber eine Vorrichtung, welche die Pumpen an den Hochdruckdampfmaschinen ersetzen soll. Von Herrn William Baddely. Mit Abbildungen auf Tab. I. 1
- II. Verbesserte Methode Dampf zu erzeugen, worauf sich Isakab Jennings in Philadelphia ein Patent ertheilen ließ. 5
- III. Ueber eine Verbesserung an Hrn. Snowden's Wagen für Eisenbahnen. Von Hrn. James Woodhouse in Kilburn. Mit einer Abbildung auf Tab. I. 4
- IV. Bericht des Hrn. Olivier über eine neue, für den Militärdienst bestimmte Flinte, von der Erfindung des Hrn. J. A. Robert in Paris, rue Coq-Héron No. 3 bis. Mit Abbildungen auf Tab. I. 5
Beschreibung der für den Militärdienst bestimmten Flinte des Hrn. Robert. S. 13.
- V. Bericht des Hrn. Olivier über eine neue von Hrn. Robert erfundene Stopine und über einen Percussionsapparat für Kanonen. Mit Abbildungen auf Tab. I. 15
- VI. Verbesserungen an den Rollen für Möbel, worauf sich James Bindener Lewty, Messinggießer von Lichfield-Street, Birmingham, Grafschaft Warwick, am 5. October 1853 ein Patent ertheilen ließ. Mit Abbildungen auf Tab. I. 19
- VII. Versuche und Beobachtungen über die Wirkung des Wassers und der Luft auf das Blei. Von Hrn. Capltan Philipp Yorke. Mit einer Abbildung auf Tab. I. 20
- VIII. Beschreibung einer Maschine zum Walken, Filzen und Reinigen von wollenen Tüchern oder anderen Fabrikaten, welche dieser Behandlung bedürfen, worauf sich John Dyer, Ingenieur von Trowbridge, in