

Fünftes Heft.

	Seite
LXII. Neue Dampfkesselanordnung für Schiffe; von Hrn. Lemaitre, Maschinenfabrikant zu Chapelle-Saint-Denis. Mit Abbildungen auf Tab. V.	345
LXIII. Meade's patentirter hydrostatischer Dampfkessel. Mit Abbildungen auf Tab. V.	350
LXIV. Wheeler's ausdehnbarer Federfolben. Mit Abbild. auf Tab. V.	353
LXV. Neue Frictionskuppelung. Mit Abbildungen.	353
LXVI. Bericht des Hrn. Bauvilliers über eine Wagenconstruction zum Transportiren von Lasten, welche von Hrn. Fußz erfunden wurde. Mit Abbildungen auf Tab. V.	356
LXVII. Beschreibung der Mahlmühlen für alle Getreidearten nach der Construction der Hrn. Bernhart und Brielmair. Mit Abbildungen auf Tab. V.	361
LXVIII. Ueber Hrn. C. G. Kind's Bohrloch zu Mondorf und das von ihm angewendete Bohrsystem; von W. v. Seckendorff, herzogl. braunschweig'schem Bergmeister zu Schöningen.	365
LXIX. Verbesserte Blenden zur Beleuchtung der Theilungen an astronomischen und geodätischen Instrumenten; von E. W. Finck, Mechaniker. Mit Abbildungen auf Tab. V.	373
LXX. Verbesserung an den messingenen Brennern mit Regulator für Oelampfen. Mit einer Abbildung.	375
LXXI. Verfahrensarten zur Kerzenfabrication und Methoden um das Tropfen der Kerzen während des Brennens zu verhüten, worauf sich Lemuel Goddard zu London, einer Mittheilung zufolge, am 3. Jul. 1845 ein Patent ertheilen ließ. Mit Abbildungen auf Tab. V.	376
LXXII. Ueber elektrisches Papier; von C. F. Schönbein.	379
LXXIII. Neues Verfahren das Eisen auf nassem Wege quantitativ zu bestimmen; von Friedrich Margueritte.	380
LXXIV. Ueber das Blaufärben der sogenannten Guinea-Zeuge nach dem Verfahren der Indier (Bachnampett, Montrepaleum, Ellapack, Küste von Coromandel); von D. Gonfreville. Mit Abbildungen auf Tab. V.	385
LXXV. Ueber die Cochenillesorten; von August Faber.	408
LXXVI. Verfahren Branntwein aus türkischem Korn zu bereiten, worauf sich Henry Meade zu New-York (Amerika), am 18. Sept. 1845 in England ein Patent ertheilen ließ.	410
LXXVII. Verfahren die Samen zu behandeln und Bereitung eines künstlichen Düngers, worauf sich A. Van Dost zu Gent am 6. Oct. 1845 in England ein Patent ertheilen ließ.	411

Miscellen.

Wirksame Elektrifirmaschinen mit Walzen. S. 413. Ueber die Auflöslichkeit des Fluorcalciums (Flußspath) in Wasser, von Dr. G. Wilson. 414. Entdeckung einer natürlichen, nicht vulcanischen Puzzolane im Departement der Ardennen. 414.