

- LII. Verbesserungen an den Kleiderknöpfen, auf welche sich Johann Christoph, Kaufmann von New Broad Street, City of London, am 2^{ten} October 1832 ein Patent ertheilen ließ. 276
- LIII. Neue Methode bleierne Röhren zu verzinnen, auf welche sich Thomas Cwbank zu New-York am 18. Mai 1832 ein Patent ertheilen ließ. 277
- LIV. Ueber die Anwendung von Schrauben zum Sprengen von Steinen. Von Robert Mallet. Mit Abbildungen auf Tab. IV. 279
- LV. Beschreibung einer Guitarre mit zehn Saiten, der sogenannten Decacorde. Versallenes Patent der H. H. Pierre René Lacote, Guitarrenmacher, und Ferdinand Carully, Compositeur, zu Paris. Mit Abbildungen auf Tab. IV. 285
- LVI. Ueber die sogenannten Verbesserungen, welche die H. H. Daniel und Georg Horton, Georg und Johann Jones, Jakob Förster und Johann Barker in der Eisen-Fabrikation machten. 285
- LVII. Ueber die lithographische Tinte; von Hrn. Lemercier, Drucker und Lithographen. 287
- LVIII. Ueber den Firniß zur Schwärze für den Steindruck. Von Hrn. Lemercier. 289
 Von der Wahl des Oehles. S. 290. Von dem Brode. 290. Von den Zwiebeln. 291. Von dem Harze. 291. Von der Bereitung. 293. Von den verschiedenen Arten von Schwarz. 295.
- LIX. Ueber die sogenannte Lord Stanhope'sche Composition zur Bekleidung der Dächer. 296
- LX. Ueber verbesserte Dachziegel. Mit Abbildungen auf Tab. IV. Fig. 34 u. 35. 299
- LXI. Verbesserte Raupenscheere von Carl Weiß in Braunschweig. Mit Abbildungen auf Tab. IV. in halber Größe. 302
- LXII. Ueber die Behandlung des Saatkornes mit Schwefelsäure; von Hrn. Apotheker T. Rodot. 303
- LXIII. Ueber eine bessere Methode große Bäume zu verpflanzen. Von Hrn. James Munro, Gärtner an der Baumschule der H. H. Dickson und Turnbull zu Brechin. 305
- LXIV. M i s z e l l e n.
 Verzeichniß der vom 23. März bis 15. April 1833 in England ertheilten Patente. S. 308. Verzeichniß der vom 1. bis 24. Mai 1819 in England ertheilten und jetzt verfallenen Patente. 309. Programm der von der Société d'encouragement pour l'industrie nationale in der Generalsitzung vom 26sten December 1832 für die Jahre 1833, 1834, 1835 und 1837 ausgeschriebenen Preise. 310. Ueber Perkins's neuen Dampfkessel. 314. Dampfbothe vermindern die Menge der Schiffe. 314. Neue Versuche mit dem Kupferbeschlage der Schiffe. 314. Young's verbesserter Compaß für Feldmesser. 314. Woods's metallene Schreibfedern. 315. Pritchard's Verbesserungen an den Nettsätteln. 315. Mittel um Fliegen von Möbeln und Gemälden abzuhalten. 316. Leistungen der d'Arcet'schen Gallert-Suppenanstalt im Hospital Saint-Louis zu Paris. 316. Verfälschungen der Seife. 316. Luxus in den neuen englischen Wirthshäusern. 317. Notizen über die Bevölkerung Englands und Schottlands. 317. Verhältniß der Menge der Sklaven zur freien Bevölkerung der Vereinigten Staaten. 319. Preis auf die beste und haltbarste Butter. 319. Melonen = Erdbeeren, die geschätzteste Erdbeeren-Sorte. 320.
 Literatur. Französische. 320.

Fünftes Heft.

- LXV. Bericht, welchen Hr. Baillet, General-Bergwerk-Inspector, über den Concours erstattete, den die Société d'encouragement pour l'industrie nationale auf das Jahr 1832 für Sicherungsmittel ge-