

- Analyse des Britannia-Metalls von Birmingham; von Faißt. CXXVII. 398.
- Broche.** S. Feder.
- Brod.** Ueber die nährende Kraft der Kleie. CXX. 397.
- Analyse verschiedener Brodsorten. CXX. 398.
- Kleienbrod und grob gemahlenes Getreide gegen habituelle Verstopfung. CXXV. 238.
- Untersuchung des Brodes auf den Gehalt an Kleie; von Wegel und Haas. CXXVI. 316.
- Ueber die Ursache der Umwandlung des frisch gebackenen Brodes in altgebackenes; von Bussingault. CXXVII. 66.
- Untersuchung des für die Truppen der europäischen Staaten bestimmten Commissbrodes und der chemischen Zusammensetzung der Kleie; von Poggiale. CXXIX. 376.
- S. a. Bäckerei.
- Brom.** Ueber Anwendung des Broms gegen die Folgen der Insectenstiche. CXXXIV. 80.
- Gleichzeitige Erkennung von Brom und Jod in Gemischen. CXXXVIII. 390.
- Bromammonium.** Verfahrensarten zur Bereitung von Bromammonium. CXXXII. 75.
- Ueber die Anfertigung des Bromammoniums für photographische Zwecke; von Dr. Riegel. CXXXVII. 317.
- Ueber die Bereitung des Bromammoniums für Photographen; von Engelhardt. CXXXVII. 395.
- Bromfalk.** Methode für die Bromfalk-erzeugung zum Gebrauch in der Daguerreotypie; von Wenig. CXXXII. 236.
- Bromwasserstoffäther.** Bromwasserstoffäther, ein anästhesirendes Mittel. CXXI. 160.
- Bronze.** S. Legirung.
- Bronziren.** Messingwaaren grün zu bronziren. CXIX. 465.
- Ueber die Bereitung der Masse, deren man sich in Frankreich zum Bronziren der Gypsfiguren bedient. CXXIII. 403.
- S. a. Vergoldung und Versilberung.
- Brücken.** Die Britannia-Brücke in England. CXIX. 233.
- Ueber die Anwendung des Blechs, des Schmiede- und des Gußeisens beim Brückenbau; von Cadiat und Dudry. CXXI. 161.
- Brücken mit Tragbalken aus Kesselblech. CXXI. 173.
- Resultate der verschiedenen Proben, welchen die eiserne Gitterbrücke der Köln-Mindener Eisenbahn über die Ruhr bei Altstaden unterworfen ward. CXXV. 73.
- Brücken.** Ueber ein neues System von Hängebrücken, Herkules-Brücken genannt; von de Caudenberg. CXXVII. 177.
- Ueber den Anstrich schmiedeeiserner Brücken als Mittel gegen das Rosten derselben; von Welckner. CXXVII. 308.
- Kraftprobe bei Hängebrücken. CXXVIII. 314.
- die Eisenbahnbrücke über die Rhone zwischen Beaucaire und Tarascon. CXXIX. 394.
- Beobachtungen über den Einfluß der Temperatur bei gußeisernen Brücken; von Collet-Meygret und Desplaces. CXXXVII. 410.
- der pneumatische Apparat um große eiserne Cylinder in das Bett des Flusses Medway zu senken, welche als feste Grundlage für den Oberbau der Brücke bei Rochester in England dienen. CXXXVIII. 1.
- Bruniren.** S. Gewehrfabrication.
- Brutmaschine.** Apparat zum künstlichen Ausbrüten der Eier. CXXIII. 13.
- Ueber die Brutapparate von Minasi. CXXXV. 219.
- Brunnen.** Artesische Bohrungen. CXX. 319.
- Werkzeug zum Herausholen von Gefäßen, welches in artesische Bohrlöcher hineingefallen und stecken geblieben ist. CXX. 319.
- Einfaches Mittel zur Entfernung erstickender Lustarten aus Brunnen. CXXXIV. 234.
- Ritz- u. Herstellung zersprungener Brunnen-tröge; von Leonhard. CXXXVIII. 436.
- Brustnadeln.** S. Feder
- Buchdruckerei.** Galvanisch verkupferte Buchdruckerlettern. CXXIV. 235.
- Verbesserung an Schnellpressen; Pat. von Applegath. CXXVI. 84.
- Verbesserung an Buchdruckerpressen; Pat. von Brewster. CXXXIV. 255.
- Buchstaben.** S. Schneiden.
- Büchsen.** S. Achsen.
- Bürette.** Ueber eine neue Bürette; von Kersting. CXXIX. 452.
- der Mohr'sche Quetschhahn in veränderter Anwendung auf die Fertigung von Büretten, Pipetten und Scheidetrichtern; von Prof. Volley. CXXXII. 52.
- Bürette von Dr. Rosenthal. CXXXIV. 424.
- Ueber Anfertigung der Büretten; von Dr. Müller. CXXXVI. 121.