

- gen die Explosionen der Dampfmaschinen und der Dampfkessel eröffnet hatte. 321
1. Von dem Speisungs-Apparate. S. 324. 2. Von dem Mittel zur Regulirung der Temperatur des Dampfes und der Wände des Kessels. 327. 3. Von dem Mittel, wodurch die Spannung des Dampfes vermindert werden kann, ohne daß man denselben in die Luft austreten zu lassen braucht. 328.
- LXVI. Ueber eine Dampfmaschine mit kreisender oder rotirender Bewegung, von Hrn. Joseph Graham, Seiler zu Durham. Mit Abbildungen auf Tab. V. 342
- LXVII. Ueber die Centrifugal-Kraft eines Körpers, der sich in einem gegebenen Kreise bewegt. 344
- LXVIII. Beschreibung einiger Instrumente; von Hrn. Gay-Lussac. Mit Abbildungen auf Tab. V. 347
- Luftthermometer. S. 347. Apparat zur Vermengung der Gasarten mit den Dämpfen. 349. Lampe zum Glasblasen. 350.
- LXIX. Schriftgießerofen, zur Beseitigung der, die Gesundheit der Arbeiter gefährdenden Metallausdünstungen; vom Hofkammersecretär Pfnor in Darmstadt. Mit einer Abbildung auf Tab. V. 351
- LXX. Beschreibung einer Maschine, um aus Metallplatten Schraubemütter und Scheiben zu schneiden und um Stücke von verschiedenen Formen zu schmieden. Verfallenes Patent des Hrn. Johann Franz Marchand, Eisenhändlers zu Paris. Mit Abbildungen auf Tab. V. 355
- LXXI. Beschreibung von Hrn. Henneley's Eichmaß für Fässer. Mit Abbildungen auf Tab. V. 357
- LXXII. Ueber die Verfertigung der Flaschen mit eingeriebenem Stöpsel und mit Aufschriften. Von Hrn. J. P. Danger. 359
- LXXIII. Hrn. Carême's Recepte zur Bereitung der Gallerte-Suppen und Gallerte-Ragouts für Arme. Mitgetheilt von Hrn. d'Arcet. 361
- Kohl-Suppe à la jardinière (Potage de choux à la jardinière). S. 362. Wurzel-Suppe (Potage de racines). 362. Erdäpfelbrot-Suppe (Potage à la purée de pommes de terre). 363. Ragout von Rindfleisch mit Kohl (Ragout de boeuf aux choux). 363. Ragout von Kalbfleisch mit Erdäpfeln (Ragout de veaux aux pommes de terre). 363.
- Ragout von Hammelfleisch mit Erdäpfeln. (Ragout de mouton aux pommes de terre). 364.
- LXXIV. Beschreibung eines von Hrn. Henneley erfundenen Keller-Leuchters. Mit Abbildungen auf Tab. V. 365
- LXXV. Ueber das Bauholz zu Mastbäumen für Schiffe. Von Hrn. Johann Finckham Esq., Superintendenten der Schiffbau-Schule an der königl. großbritannischen Schiffswerfte zu Portsmouth. 365
- LXXVI. Ueber die Potasche und deren Gewinnung im Großen in Frankreich. Von A. Chevallier. 375
- Von dem Einsammeln der zur Potaschen-Fabrikation tauglichen Gewächse. S. 382.
- Von dem Verbrennen oder Einäschern. 383.
- LXXVII. Einiges über die Theorie der weinigen oder geistigen Gährung, und Anleitung zu einer Methode, nach welcher man immer schäumen den und nie schmierigen Wein erhält. Von Hrn. M. L. L. 386
- LXXVIII. M i s z e l l e n.
- Edward's philosophisches Alphabet. S. 392. Bogardus's Universal-Mahlmühle. 393. Leichtigkeit der eisernen Schiffe. 393. Schnelligkeit der Fahrt auf den englischen Canälen. 393. Ueber das Sprengen von Felsen unter dem Wasser mit Hülfe der Taucherglocke. 393. Crawhall's Patent-Seile für Bergwerke. 394. Ueber die Benutzung des Zinkes zu verschiedenen Zwecken. 394. Martin's Versuche über die Wärme weißer und schwarz angestrichener Mauern. 395. Ueber ein Mittel gegen das Anlaufen der Fenster. 395. Amerikanische Methode saures Bier für gutes gelbes zu machen. 395.