

von C. A. Wagner in Hannover. 238. Verfälschung des Majoran. 239. Ueber das Weich- und Hartfochen der Eier. 239. Ueber die Seekrankheit und ihre Heilung; von X. Landerer. 240.

Viertes Heft.

LVII. Sphärische Dampfmaschine, von Hrn. Gray zu Limerhouse bei London. Mit Abbildungen auf Tab. IV.	241	Seite
LVIII. Dampf-Regenerator für alle Dampfmaschinen-Systeme; von den Hrn. Belly und Chevalier zu Lyon. Mit Abbildungen auf Tab. IV.	243	
LIX. Doppelte und einfache Kolben mit beweglicher Platte, von Hrn. Legris zu Louviers. Mit Abbildungen auf Tab. IV.	245	
LX. Apparat zum ununterbrochenen Delen der Reibungsflächen; von Hrn. A visse, Mechaniker zu Paris. Mit Abbild. auf Tab. IV.	246	
LXI. Verbesserungen an dem Dampfhammer, von John Ch. Pearce auf den Bowling-Eisenwerken zu Yorkshire. Mit Abbildungen auf Tab. IV.	247	
LXII. Verbesserter Gießerei-Aufzug und Kupolofen. Mit Abbildungen auf Tab. IV.	253	
LXIII. Gasofen mit selbstwirkendem Regulator für metallurgische und andere Operationen, welche eines intensiven Feuers bedürfen; von C. Schinz, Pyrotechniker in Philadelphia. Mit Abbildungen auf Tab. IV.	261	
LXIV. Verfahren zum Härten gußeiserner Gegenstände, als Ersatzmittel des Schalengusses; von Hrn. Passet, Mechaniker zu Paris.	279	
LXV. Ueber die Reinigung des Bleies durch Krystallisation; von W. Baker in Sheffield.	281	
LXVI. Verfahren zum Vergolden oder Versilbern metallener Artikel; von C. Guérin.	283	
LXVII. Ueber die sogenannte österreichische Salpeterprobe und über Auffindung von Natronsalpeter in Kalisalpeter; von Friedrich Toel.	284	
LXVIII. Zur Ausmittelung der Gifte; von Professor Dr. Fr. Jul. Otto in Braunschweig.	287	
LXIX. Verfahren, die durch Destillation der Harze erhaltenen Producte in verkäufliche Oele umzuwandeln; von Professor G. F. Melsens in Brüssel.	297	
LXX. Verfahren zum Entschweifen, Entfetten und Waschen der Wolle; von den Hrn. Billermet und Mannheim zu Paris.	301	
LXXI. Ueber die beim Rösten des Flachses entwickelten Gase und die Zusammensetzung der gehechelten Flachsfaser; von Hrn. J. F. Hodges.	306	
LXXII. Ueber den Ammoniakverlust des peruanischen Guanos; von A. Bobierre.	309	
LXXIII. Ueber die Rolle, welche die salpetersauren Salze in der Pflanzenökonomie spielen; von G. Ville.	310	