

	Seite
(Fortsetzung von S. 17)	
Dynamo-elektrische Maschine von <i>Ch. Fr. Heinrichs</i> in London *	38
Heizvorrichtung mit Luftumlauf für Eisenbahnwagen; von Maschinenmeister <i>Ranafier</i> in Oldenburg *	39
Ueber die Ausnutzung der Brennstoffe in <i>W. Heiser's</i> Dampfkesselfeuerung; von <i>Ferd. Fischer</i> *	40
Ueber den Schutz von Metallflächen *	43
<i>W. Schönebeck's</i> Herstellung von Zeichnungen auf mit Spiritus bestrichenen Metallflächen 43. <i>A. Hirsch's</i> Verfahren, Stäbe aus federhartem Stahl mit einem gegen Säuren, Alkalien und Wasserdampf schützenden Ueberzug zu versehen 44. <i>G. Bower's</i> Ofen zum Behandeln von Eisen- und Stahlwaaren, welche vor Verrosten zu schützen sind * 44. <i>J. Zilken's</i> Verfahren zum Verzinnen auf kaltem Wege 44. <i>J. G. Seeberger's</i> Verfahren, Eisen zu verzinken 45. <i>V. Rauscher's</i> Glasur zum Emailiren eiserner Geschirre 45.	
Spindelpresse zum Auspressen von Fett, Oel, Saft u. dgl.; von <i>Ernst Rost</i> in Dresden *	45
Ueber neuere Schankgeräthschaften (Fortsetzung)	46
Gährspunde von <i>J. Poupart</i> *, <i>M. Gerner</i> , <i>N. Schäffer</i> , <i>A. Kirsten</i> * 46, <i>H. Alisch</i> * 47. <i>H. Schröder's</i> Verbindung zwischen Falsbüchse und Zapfhahn * 47. Zapfhähne von <i>W. Krüger</i> , <i>H. Steinbrück</i> , <i>F. Konrad</i> , <i>C. Schröder</i> *, <i>C. Schmalz</i> *, <i>H. Reichardt</i> * 47, <i>C. Dubois</i> *, <i>R. Herbig</i> 48. <i>J. Bostelmann's</i> Mefsvorrichtung zum Abzapfen von Bier * 48. Bierdruckregulirventil von <i>C. Erneputsch</i> * und <i>H. Schumacher</i> 49. <i>W. Wolf's</i> Druckregulirung an Spundapparaten * 49. <i>L. A. Enzinger's</i> isobarometrischer Abfüllapparat * 49. <i>C. A. Schulze's</i> Vorrichtung zum Ausschank moussirender Getränke * 50. Flaschenspülapparate von <i>G. Zimmermann</i> 50, <i>W. Horner</i> * 51. <i>H. Alisch's</i> Reinigungscontrole von Bierröhren * 51. Vorrichtungen zum Reinigen der Luft für Bierdruckapparate von <i>G. Rosemann</i> * 51, <i>J. H. Kutschke</i> *, <i>Gebrüder Franquinet</i> *, <i>H. Kefler</i> *, <i>E. Findhammer</i> *, <i>Dicker und Werneburg</i> * 52. <i>M. Schetzing's</i> Ventil, um das Zurückströmen von Bier in den Windkessel zu verhüten * 53.	
Umwandlung der Destillationsgefäße der Zinköfen in Zinkspinell und Tridymit; von <i>A. Stelzner</i> und <i>H. Schulze</i>	53
Ueber Verseifung; von <i>Osc. Scheurer</i> , <i>Cam. Köchlin</i> und <i>W. J. Menzies</i>	55
Neues Verfahren, Tafelgläser mit einer gleichen Farbschicht zu lasiren; von <i>J. B. Miller</i> , Glastechniker	57
Apparat zur Herstellung von Oelrufs; von <i>O. Thalwitzer</i> in Halle a. S. *	60
Ueber neuere Theerfarbstoffe	60
Die Einwirkung von Benzylchlorid auf Diphenylamin (Viridin oder Alkaligrün); von <i>R. Meldola</i> 60. Darstellung von Farbstoffen durch Einwirkung von Diazoanisolen auf Naphtole und Naphtolsulfosäuren (Anisolroth); von der <i>Badischen Anilin- und Sodafabrik</i> in Ludwigshafen 61. Zur Herstellung der Azophtalsäure; von <i>A. Claus</i> 63. <i>A. Domeier</i> und <i>C. J. Marzell's</i> Herstellung des künstlichen Alizarins 63. <i>H. Römer's</i> Herstellung von Desoxyalizarin 63. <i>S. E. Simon's</i> Darstellung von Dinitrooxyanthrachinon 63.	
Ueber das Färben mit Methylenblau; von <i>F. Lamy</i> und <i>Ed. Kopp</i>	64
<i>Miscellen.</i> Ueber Festigkeit von Hanftreibriemen; von Prof. <i>Bauschinger</i> in München 66. <i>Pellenz's</i> Herstellung der Matrizen für Lochmaschinen 67. Neuerungen an Heftstiften; von <i>W. Motz</i> in Berlin * 67. Ein Riesen-Reifsbrett (Patent <i>Unger</i>) für die technische Hochschule in Berlin 67. Eisenbahnwagenräder aus Papier; von <i>Gebrüder Adt</i> in Forbach 68. <i>Ch. T. Bright's</i> Nadeltelegraph 69. Ueber Amalgame; von <i>V. Merz</i> und <i>W. Weith</i> 69. <i>F. Lauterborn's</i> Herstellung von Aluminium aus Kryolith 70. Künstliche Blöcke aus Bruchsteinmauerwerk in Santorin-Mörtel; von <i>N. Nándor</i> 70. Ueber die Löslichkeit des Magnesiumcarbonates an Kohlensäure haltigem Wasser; von <i>P. Engel</i> und <i>J. Ville</i>	