

	Seite
<i>J. A. Tholozan's</i> Fadenführer und Schloß für Strickmaschinen 32. <i>Laue und Timäus'</i> Neuerungen an der Lamb'schen Strick- maschine 32.	
Apparat zur Herstellung gespritzter Gewebefärbung; von <i>Victor Renard</i> in Paris *	33
<i>Marey's</i> Untersuchung über das Gehen des Menschen mittels des Odographen *	34
Ein einfacher Aspirator von <i>F. Lux</i> *	35
Alkoholtabellen von <i>Otto Hehner</i> in London	36
Ueber Flavescin, ein neuer Indicator; von <i>F. Lux</i>	41
Ueber Neuerungen an Milchschleudermaschinen (Fortsetzung) *	42
<i>W. Lefeldt und Lentsch</i> * 42. 43. <i>A. Fesca</i> * 43. <i>Gustav de Laval</i> * 44. <i>H. Petersen</i> * 45.	
Zur Verwendung von Salzsäure und Brom; von <i>L. de Koninck</i> *	46
Apparat zur Darstellung und Concentration von Schwefelsäure; von <i>H. Glover</i> in Silvertown, England *	46
Ueber Neuerungen in der Soda-Industrie *	47
Gewinnung von Schwefel durch Zersetzung geschwefelter alka- lischer Erden; von <i>G. Aarland</i> 47, <i>A. R. Pechiney</i> 47. Gewinnung von Schwefel aus gebrauchter Laming'scher Masse; von <i>O. Ch.</i> <i>Rofs</i> 48. <i>F. Briegleb's</i> Vorrichtung zur gleichmäßigen Verthei- lung der Schwefelsäure * 48. <i>A. Nobel's</i> Apparat zur Concen- tration von Schwefelsäure * 48. <i>W. E. Hartmann's</i> Concentration von Schwefelsäure 49. Ueber den Leblanc'schen Sodaproceß; von <i>K. W. Jurisch</i> 49. <i>J. Thelen's</i> Abdampf- und Trocken- apparat * 52. Zur Entschweflung der Sodalaug; von <i>Scheurer-</i> <i>Kestner</i> 53. <i>Merle's</i> Reinigung der Laugen und Säuren mittels Elektricität 54. <i>Wastchuk</i> und <i>N. Glouchoff's</i> Herstellung der Alkalien durch Elektrolyse * 54. <i>H. Unger's</i> Apparat zur Ge- winnung von Soda mittels Ammoniak und Kohlensäure * 54. Zur Herstellung von Soda nach Solvay's Ammoniakverfahren; von <i>L. Kämmerer</i> 55. Die wirthschaftliche Lage der Soda- Industrie; von <i>R. Hasenclever</i> 55.	
Ueber Abscheidung des Eisens aus Rohsodalaugen; von <i>Ferd. Hurter</i> in Widnes, England	56
<i>P. Spence's</i> Röstofen für Kupfererze und <i>K. A. Hering's</i> Etagenofen mit ununterbrochener Beschickung und Entladung *	61
Ueber das Celluloid; von <i>Fr. Böckmann</i> in Cöthen	62
Ueber Neuerungen in der Gerberei; von <i>K. Sadlon</i> *	68
<i>H. Putz's</i> Verfahren zur Gerbung von Häuten 68. Unterschied zwischen Mineralleder und lohgarem Leder 69. <i>G. King's</i> Gerb- apparat * 71.	
Ueber die Producte der Destillation des Petroleumgastheers; von <i>W. Rudnew</i> in Kasan, Russland	72. 168
Ueber die Zusammensetzung des Weldon-Schlammes und einiger ähnlicher Substanzen; von <i>Ch. Jezler</i> in Schaffhausen	74. 168
Ueber Anwendung des Stahles im Schiffbau	78
<i>Miscellen.</i> Das Zeitalter des Dampfes; von Dr. <i>E. Engel</i> in Berlin 81. <i>J. B. Eads's</i> Schiffs-Eisenbahn über den Isthmus von Panama 81. <i>G. Zeidler's</i> schwimmendes Wasserrad mit hohlen Schaufeln 82. <i>W. Hoffmann's</i> Motor für Nähmaschinen 82. <i>Rudolf Müller's</i> Treibriemen aus Drahtgewebe 82. <i>M. Aynsley's</i> Erhaltung der Dampfkessel mittels Cementanstrich 82. <i>J. Hampel's</i> Pumpe für Brennereien 82. <i>F. Ulrich's</i> drehbares Ueberlaufrohr als Abflaßvorrichtung * 83. Fallhammer von <i>H. Meier</i> in Aerzen bei Hameln 83. <i>A. H. Wessely's</i> und <i>Th. Seeberger's</i> Oefen zur zeitweisen Aufspeicherung der Wärme 83. Kosten des	