

	Seite
werk 29. <i>H. Koch's</i> Stichstellung und Fadenspannung an Elastic-Nähmaschinen 29. <i>K. Fischer's</i> Bewegungsmechanismus zum Verschieben des Stoffes 29. <i>J. Keats'</i> Stoffrückung für sehr verschiedene Materialstärken 30. <i>A. Knabe's</i> Neuerungen an der Wheeler und Wilson-Nähmaschine 30. <i>L. Sternberger's</i> Antriebsmechanismen 30. <i>S. Rockwell's</i> Neuerungen an Knopfloch-Nähmaschinen 31. <i>Dürkopp's</i> Schiffchentreiber und Stoffrücker an der Singer'schen Cylindernähmaschine 31. <i>J. Marquart</i> und <i>Aug. Lange's</i> Spulapparat 31. <i>F. Legler's</i> Oelkännchen 31.	
Rauhmaschine mit metallischen Kratzen; von <i>Grosselin</i> in Sedan *	32
Die Central-Telephon-Stationen in New-York . . . . .	33
Käsepresse mit verstellbarem Stützpunkte des Hebels; von der <i>Gräfllich Stolberg-Wernigerodischen Factorei</i> in Ilsenburg a. H. *	35
Ueber physikalische Veränderungen von Eisen und Stahl bei hoher Temperatur; von <i>Th. Wrightson</i> . . . . .	35
Leuchter mit Vorrichtung zum selbstthätigen Heben der Kerze; von <i>M. Sachs</i> in Nürnberg *	42
Zur Herstellung und Verwendung von Leuchtgas (Fortsetzung) * . . . . .	42
Retortenofen mit Regenerativfeuerung, System <i>Lencauchez</i> * 42. <i>F. Tonnar's</i> Retortenofen * 43. <i>G. Liegel's</i> Retortenfeuerung mittels Kohlen * 43, mittels Theer * 44. <i>A. Klönne's</i> Verhütung von Theerverdickungen 44. Ueber Theerbestandtheile; von <i>Rütgers</i> 45.	
Schmelzeinrichtung zur Gewinnung von Talg; von <i>W. Gellhorn</i> und <i>H. Flottmann und Comp.</i> in Bochum *	45
Darstellung von Ammoniak aus dem Stickstoff der Luft; von <i>J. P. Rickman</i> in London *	47
Zur Herstellung und Verwendung der Ammoniaksoda * . . . . .	48
<i>E. Solvay's</i> Neuerungen in der Fabrikation * 48. Graf <i>Ch. de Montblanc</i> und <i>L. Gaulard's</i> Verfahren * 52. Ueber Soda für Ultramarinfabrikation; von <i>R. Hoffmann</i> 54.	
Aus dem ( <i>R. Angus Smith's</i> chen) Berichte der englischen Sodafabriks-Inspection; von <i>G. Lunge</i> . . . . .	54
Ueber Condensation der Salzsäure 54. Entweichen von Schwefelsäuren 57. Ausnutzung der Gase von Kokesöfen 57.	
Ueber Neuerungen in der Spiritusfabrikation (Fortsetzung) . . . . .	60
Bestimmung des Stärkemehles in den Kartoffeln aus dem specifischen Gewichte derselben; von <i>M. Märcker</i> 60. <i>A. Küster's</i> Bestimmung des specifischen Gewichtes der Kartoffeln 61. Zur Bestimmung des Stärkewerthes durch chemische Analyse; von <i>J. Scheibner</i> 61. Erfahrungen mit neueren Maischapparaten 61. Ueber das Ansäuern alkalischer Maischen; von <i>H. Briem</i> und <i>E. Bauer</i> 62.	
Zur Bestimmung der atmosphärischen Feuchtigkeit; von <i>A. van Hasselt</i> *, <i>E. Rüdorff</i> * und <i>A. Matern</i> . . . . .	66
Ein neues Colorimeter von <i>H. C. Wolff</i> * . . . . .	71
Zur Kenntnifs der Farbstoffe der aromatischen Gruppe . . . . .	72
Ueber Alizarin, Isopurpurin und Flavopurpurin; von <i>E. Schunck</i> und <i>H. Römer</i> 72. Ueber einige Azokörper; von <i>J. H. Stebbins</i> 73. Ueber Safraninbildung; von <i>R. Bindschedler</i> 73. <i>G. Auerbach's</i> Herstellung von Alizarinblau 74. Ueber den Schwefelhaltigen Farbstoff aus Paraphenylendiamin; von <i>A. Koch</i> 74. Paraleukanilin in der Fuchsinschmelze; von <i>C. Gräbe</i> 75. Zur Kenntnifs des Indigblaus; von <i>E. Schunck</i> und <i>H. Römer</i> 75. Die Farbstoffe der Rosanilingruppe; von <i>E. und O. Fischer</i> 75. <i>E. Jacobsen's</i> Herstellung der Sulfosäuren des Rosanilins 76. Pflanzenfarbstoffe: Lapachosäure; von <i>E. Paterno</i> 76. Rubidin; von <i>A. de Negri</i> 76. Chlorophyll; von <i>A. Gautier</i> 76.	