

- Soffite.** S. Beleuchtung 247 * 22. * 495.
- Sonne.** Die Leuchtkraft der —; von Crova 248 303.
— W. Thomson's Bestimmung der Leuchtkraft der — 248 * 454.
- Sortirmaschine.** Schmelz's Neuerung an selbstthätigen —n für Bronzefarben
— S. Setzmaschine. Torf 250 * 451. [250 * 64.]
- Spannfutter.** A. Schwartz's bez. Trobach's Neuerungen an selbstcentrirenden
- Specificsches Gewicht.** S. Dichte. [—n für Werkzeugmaschinen 249 * 327.]
- Speicher.** S. Getreide 248 256.
- Speise.** S. Fett 248 524. Kochapparat. Nahrungsmittel.
- Spiegeleisen.** S. Analyse 250 416.
- Spiegelglas.** S. Glas 247 * 448.
- Spindelpresse.** S. Metallbearbeitung 249 * 155. Presse 249 * 14. [* 276.]
- Spinnerei.** Tatham's selbstthätige Apparate für Reifskrempeln; von Rohn 247
— A. Walther's Dynamometer für —maschinen u. dgl. 247 * 282.
— Mehl's Neuerungen an Wollwaschmaschinen 247 * 368.
— Untersuchung einer Probe Chinagrass-Handgarn; von Hartig 247 370.
— Garlandat's System der Lüftung von —räumen 248 * 61.
— Elektrische Beleuchtung in —en u. dgl. 248 136.
— O. Schimmel's Vliesstrommelwage 248 * 195.
— O. Schimmel's bez. A. Polster's Neuerungen an Trockenapparaten mit Gegenströmung für Wolle u. dgl. 248 * 357.
— Fremy und Urbain's Herstellung farbloser Gespinnstfasern mittels heißer Lösungen von kohlen-sauren Alkalien 248 472.
— Amsler's Garnwage 249 50.
— Neuerungen in der Gespinnstfabrikation; von Hugo Fischer 249 * 202. * 250.
1) Vorbereitung vegetabilischer Faserstoffe: Fricke's Gewinnung der spinnbaren Fasern aus den Stengeln des Hanfes, Flachses u. dgl. * 202. Roguet's Brech- und Schwingmaschine * 203. Zuführung für Maschinen zur Lösung der spinnbaren Fasern aus unreifem Chinagrass, Flachse, Hanfe u. dgl. von der Compagnie industrielle de la Ramie * 204. Favier's Maschine zur Absonderung der spinnbaren Bastfasern aus den Stengeln der chinesischen Nessel * 204. 2) Entkletten der Wolle: Entklettungsapparat für Wollkrempeln, von Klein, Hundt und Comp. * 205. Offermann's Vorrichtung zum Zerstückeln der Ringelkletten * 206. Bolette's Krempelspeiseapparat für Kunstwolle * 206. 3) Speiseapparate für Schlagmaschinen und Krempeln: M. und J. Feder's Muldenzuführung * 250. A. Clarke und Perham's Speisevorrichtung mit Regulirung der zugeführten Fasermenge entsprechend der Umlaufgeschwindigkeit des Schlägers * 250. M. und J. Feder's Walzenanordnung, um Verletzungen des den Speiseapparat von Vorbereitungs-maschinen bedienenden Arbeiters zu verhindern * 251. Lauckner's Anordnung bei Krempeln behufs regelmäßiger Zuführung der Wolle * 251. Speisevorrichtung für Doppelkrempeln der Streichgarn—; von Klein, Hundt und Comp. * 252. 4) Vliestheiler: O. Schimmel's bez. Gilljam's Riemchenapparate * 253. Riemchenapparat mit Fadenbildung durch Nitscheln bez. mit Schutzriemen, um die Florbändchen vor störenden Bewegungen zu sichern; von Klein, Hundt und Comp. * 254. C. Martin's bez. Jeucken's Theilung durch dünne flache Stahlbänder bez. durch dünne Messerklingen * 255. [Säure 249 * 305.]
— Snoeck's Carbonisirung von Gespinnstfasern in Vlies- oder Bandform mittels
— Ueber Mechanismen zur Erzeugung schnell und kurz schwingender Bewegungen insb. für Hacker an Krempeln, Construction von Gefsner, Rohn, Platt bez. Dobson; von Rohn 250 * 439.
— Formel für den Kraftbedarf für Baumwoll—en; von Vávra 250 452.
— S. Färberei 249 * 303. Gespinnstfaser 249 46. Haspel 250 329. Kratzenzähne s. Karde 248 * 157. * 316.
- Spiralbohrer.** S. Bohrer 248 * 271. 249 53.
- Spiritus.** J. Moritz's Kältemischung aus Schnee und — 247 47.
— Eisenmann's Reinigung der Metallspäne zur Entfuselung von — 247 187.
— Neuere Apparate für —fabrikation 247 * 211. * 372.
Wernicke's Hochdruckapparat * 211. J. E. Christoph's Hochdruckdämpfer