

- Steuerung.** S. Hammer 248 * 489. Luftballon 248 257. Pumpe 248 * 4.
 Dampfpumpen— s. Dampfmaschine 250 * 1. * 49. Hahn— s. Dampfmaschine 247 * 109. 248 524. Kolben— s. Dampfmaschine 247 * 477.
 Schieber— s. Dampfmaschine 247 * 269. * 313. * 397. * 437. 248 * 51. * 399.
 250 * 285. * 381. * 432. Um— s. Dampfmaschine 248 * 399. 249 * 324. * 364.
- Stickstoff.** Sondén's Bestimmung von — 248 * 374. [250 * 489.
 — Ueber den —gehalt des Bodens; von Déherain 248 431.
 — Gegen den Versuch, den —gehalt von künstlichen Düngemitteln durch Torfmehl zu steigern; von Fleischer 249 279. [250 * 163.
 — Ueber Bettel's Apparat zur Bestimmung des —es; von Bungener und Fries
 — S. Salpetersäure. Salpetrigsäure.
- Stock.** S. Hörrohr 250 * 550.
- Stofffänger.** S. Abfälle 248 * 69.
- Stopfbüchse.** S. Dichtung 247 264. 250 * 290.
- Stofsheber.** S. Pumpe 248 * 8.
- Stofsmaschine.** Baum's Support zur gleichzeitigen Bearbeitung mehrerer Flächen eines regelmässig prismatischen Körpers 249 * 246.
- Strahlrohr.** — mit veränderlichem Strahlquerschnitte; von der Lausitzer Maschinenfabrik, vormals J. F. Petzold 250 * 291.
- Strähn.** S. Haspel. Waschapparat 248 * 452. [*193.
- Strafse.** Dürkoop's bez. Plockhorst's Neuerung an —n-Schlämmmaschinen 248
 — Mothiron's Egge zum Aufbrechen von —nschotter 249 * 368.
 — Elektrische —nbeleuchtung in Berlin 250 472.
- Strafsenbahn.** Mekarski's bez. Hardie's Luftlocomotive 247 * 107.
 — Drahtseil— in Chicago, System Eppelsheimer 248 * 193.
 — Merryweather's Strafsenlocomotive 249 * 196.
 — Wilkinson's Erzielung eines geräuschlosen Austrittes des verbrauchten Dampfes bei —locomotiven durch Ueberhitzen desselben 249 390.
 — S. Locomotive 247 * 50.
- Strafsenwalze.** J. A. Maffei's Dampf— 248 * 53.
- Streumaterial.** S. Dünger 249 279. Torf 250 * 451.
- Strickmaschine.** S. Wirkerei 247 * 361. 248 * 406. 249 * 115.
- Stroh.** S. Sprengstoff 248 509. Torf 250 * 451.
- Stromapparat.** S. Aufbereitung 250 * 389. [247 304.
- Strontium.** Scheibler's Verf. zur Scheidung der Rübensäfte mit —saccharat
 — Lohsse's Verfahren zur Herstellung von —oxyd aus Cölestin 248 90.
 — Ziomczynski's bez. F. Bolton's Herstellung von — aus den Sulfaten 248 * 249.
 — Zur Kenntniss des Strontianverfahrens; von C. Scheibler und der Dessauer Zuckerraffinerie 248 426. 250 * 315.
 — Sidersky und Probst's Herstellung von kohlenurem — aus den Rückständen der Strontianitverarbeitung 249 * 126.
 — Lieber's Verf. zur Herstellung von Barium- und —carbonat 250 * 69.
 — F. Muck's Gewinnung von Barium- und —verbindungen 250 91. [* 315.
 — Glühofen zur Darst. von Aetzstrontian; von der Dessauer Zuckerraffinerie 250
- Strychnin.** Mandelin's Verwendung von Vanadinschwefelsäure zum Nach-
- Stuck.** S. Stein 249 142. [weis von — 249 320.
- Stuhl.** —sitz s. Stanzmaschine 250 * 257.
- Styriaschlofs.** S. Schlofs 247 * 251.
- Sulfat.** S. Glaubersalz. Salinenwesen 249 521.
- Sulfit.** —zellstoff s. Papier 247 516. 249 23. * 124. * 302. 250 48. 186. * 321.
- Sulfocyanid.** Barnes und Liddle's Verfahren zur Titration von technischem
- Superphosphat.** S. Phosphorsäure 249 279. [— 249 144.
- Syphon.** J. Seidl's —verschlufs 250 * 256.

T.

- Taktschläger.** S. Elektrizität 247 * 495.
- Talg.** S. Fett 247 * 467.
- Tannin.** S. Farbstoff 247 136.
- Tapete.** Biermans' Apparat zum Trocknen von Buntpapier und —n 247 434.