

J. G. Shepard * 49. Vorrichtung zum Lösen der inneren Conus an Sellerschen — * 50. Reibungs—en: — von L. Steeger (mit nach Art der Keilräder angeordnetem —sgehäuse) * 51, von Ganz und Co. 51. (Erreichung großer Umfangskraft mit kleinstem Drucke in der Wellenrichtung) * 51, Hill (für schnell gehende Maschinen) * 52, J. Gawron (Lamellen-Reibungs— mit Ein- und Ausrücken durch Zahnklinken oder durch Schrauben mit Links- und Rechtsgewinde bez. verschiedener Drehung der Schrauben) * 53, Watson, Laidlaw und Co. (Centrifugalreibungs— nach dem Systeme Weston) * 55, T. Schofield und F. Barker (Anstellung des —stheiles durch Schraube, Schneckenrad und conische Rädchen) * 56, Tonsson (selbstthätige Auslösung bei zu raschem Gange) * 56, R. Heywood und Bridge (mit geschlitztem durch mit Rechts- und Linksgewinde anstellbarem —stheile im Inneren der Riemenscheibe) * 56, Abänderung derselben von Edmeston * 57, Cranston und Co. (Sterling-Reibungs— mit einer Feder von spiralförmig gewundenem Flachstahle zur elastischen Verbindung) * 57, Raffard (elastische — durch Gummiringe für Dynamos o. dgl.) * 57 bez. Snyer (— durch Einwirkung bürstenartig angeordneter Stahldrähte

Kurbelachse. S. Fräsmaschine * 157. [auf eine rauhe Fläche] * 58.

L.

Laboratorium. Trennung schwer filtrirbarer Niederschläge durch Diffusion 574.
Lager. Versuche über Reibung von Kamm—n; von A. Bache 204.
Lampe. S. Glüh—.
Landwirthschaft. Ausnutzung der Strafsenabfälle 235.
Lederpappe. S. Papier 110.
Leimtypie. — zu Wasserzeichen 109.
Leimung. S. Papier 98.
Leitung. S. Röhren.
Leitungen. S. Feuersgefahr.
Leuchthurm. — auf Alsa Craig * 434. [* 524.]
Lichtbogen. Regulirung des —s mittels der Ausdehnung durch die Wärme
Lichtmessung. Messung der üblichen Lichteinheiten; von Dibdin. Ueber
 Violle's Lichteinheit. Vergleichung mehrerer Messungsreihen. Vernon
Lithiumsulfat. — 238. [Harcourt's Pentan-Gasflamme 268.]
Locomotiven. Ueber Verbund— 188.
Locomotivrahmen. Stofsmaschine * 71.
Löslichkeit. Ueber die —sverhältnisse einiger Sulfate 238.
Löthkolben. — * 437.
Lucigène. S. Beleuchtung 8.
Luft. Geprefste — s. Hüttenwesen 368.
Luftdruck. Abhängigkeit der Erwärmung elektrischer Leiter vom —e 610.
Luftmaschine. Ergänzungen zur Theorie der Heiße—n; von J. Engel * 511.
 * 558. * 597. [schädlichen Räume und mit Blattfederventilen * 500.]
Luftpumpe. C. Hasemann's trockene Schieber— mit Druckausgleichung der
 — S. Saugluftmotor 545.

M.

Magnesia. — zur Bestimmung der Gerbsäure s. Gerbstoff.
Magnesiumoxychlorid. — zur Herstellung von Chlor nach dem Weldon-
Magnesiumsulfat. — 238. [Pechiney-Verfahren * 29.]
Magnetische Auslesemaschine. — — 68.
Mahlgang. S. Müllerei 489.
Malz. Wirksamkeit verschiedener —arten 276.
Mangan. Bestimmung des —s 224.
Manganprobe. — 228.
Maschinenelement. S. Kuppelung.
 — S. Ventil * 308.
Mauerwerk. Monier's Cement— s. Zucker 129.