

- Rind.** Ueber die Athmung des —es; von Sanson 224 343.
— S. Schlachten.
- Ring.** Remus' Herstellung von Metall—en ohne Lötstelle 223 437. * 224 384.
- Röhren.** Th. Stevenson's Presse für gebogene Blei— * 223 50.
— Zurichtung gewalzter Eisen— 223 109.
— Reishauer und Bluntschli's Apparat zum Abschneiden von Eisen— * 223 354.
— Remus' Dichtungsringe für —leitungen 223 437. * 224 384.
— Länge der Petroleum—leitungen in Amerika 223 438.
— Turner's Kautschukringe für —dichtungen * 223 456.
— Lovegrove's Kautschukdorn zum Austreiben und Abdichten von Siede— 223 545.
— —dichtung für Oberflächencondensatoren * 223 567.
— Wort's Dichtmaschine für Siede— * 224 31.
— Zur Verwendung von Blei— zu Wasserleitungen; von Reichardt 224 341.
— Dichtung leer gewordener Kessel—; von Boaz, von Ernst und von McConnel * 224 585.
— Sellirk's Siederohrdichtmaschine * 225 245.
— Leuschner's Desincrustation von Wasserleitungs— * 225 270.
— Schlickeisen's verticale —presse * 225 425.
— States und Cool's—zange, Schlüssel und Schraubenzieher * 226 245.
— S. Patentertheilungen 223 115. 227. 224 351.
- Rohrpost.** Ueber pneumatische Anlagen zur Beförderung von Briefen, Depeschen zc. * 223 383.
— S. Patentertheilungen 223 555.
- Rohrzange.** States und Cool's —, Schlüssel und Schraubenzieher * 226 245.
- Rosanilin.** S. Rosolsäure.
- Rosolsäure.** Nachweisung der — neben Fuchsin; von Guyot und Bidaur 225 111.
— Zur Geschichte der — und der Beziehungen dieser Säure zum Rosanilin; von R. v. Wagner 225 190.
- Rost.** Schutz des Eisens gegen —; von Barff 224 551. 225 107.
- Rösten.** Zur Verunreinigung des Wassers durch Flachs— 223 112.
- Röstofen.** Hauch's Korb— zum Entschwefeln goldhaltiger Schwefelkiese; von Bode 224 229.
— Hörhager's — für Eisenerze * 224 509.
— Brückner's cylindrischer — für Silbererze; von Egleston * 224 603.
- Rotationspumpe.** Allweiler's — * 223 147.
- Roth.** Cochenille— für Wolldruck; von Kielmeyer 224 96.
— Analyse einiger Sorten Anilin—; von Ladureau 224 111.
— S. Fuchsin. Zinnober.
- Rüben.** Verhalten der Diffusionsrückstände bei der Aufbewahrung und Verfütterung; von Gerland 223 328.
— Ueber die stickstoffhaltigen Bestandtheile der Runkel—; von E. Schulze und Ulrich 224 230.
— Beziehungen zwischen dem specifischen Gewichte der Zucker— und dem Zuckergehalt derselben; von Stollar 225 407.
- Rubidium.** Ueber fabrikmäßige Gewinnung von Lithium, — und Cäsium aus dem Lepidolith; von H. Peterson 224 176.
- Rundeisen.** Ueber Zurichtung von gewalztem —; nach Butler 223 109.
- Sacharimeter.** Laurent's neues — * 223 608.
— Thore's neues — 226 216.
- Säcke.** Saing's Nähmaschine für — u. dgl. * 224 259.
- Säge.** —maschinen (Band—, Circular—n, Kron— oder Cylinder—) für Fackfabri-
kation * 223 253.
— Laub— von Bush und Smith * 223 261.
— Laub— mit Velocipedantrieb zum Schneiden von Holz und Metall 223 438.
— Knowlton's Schweif— für Schiffshölzer 223 545.
— McChesney's Schweif— * 224 157.
— Darby's Stein— * 224 158.
— Boynton's Fuchschwanz und Bauch— * 224 372.