

- Pumpe.** Priorität in Geradführungen bei —n 226 209.
 — —nfolben mit Kautschukdichtung * 226 242.
 — Theer— für Gasanstalten 226 430.
 — Körting's Universalinjectoren * 226 455.
 — Vorrichtung zur Verhütung des Verschlagens der Ventile und Ventilsitze 226 640.
 — S. Patentertheilungen 223 115. 555. 224 351.
- Purpurin.** Ueber eine neue Isomerie des —s; von Rosenstiehl 223 539.
 — — zur spectralanalytischen Nachweisung von Thonerde und Magnesia; nach H. W. Vogel 223 550.
 — Nachweis geringer Mengen von Alizarin im —; von Schunk und Römer 224 462.
 — Ueber Purpuroxanthincarbonensäure, eine neue, das natürliche — begleitende Substanz; von Schunk und Römer 224 659.
- Pyrit.** S. Schwefelkies.
- Pyrometer.** Bradbury's — für heiße Gebläseluft 223 * 620. 225 464.
 — Ueber Thermometer und —; von F. Fischer * 225 272. 463.
 1) Aenderung des Volums (Glazel) 272. 2) Aenderung des Aggregatzustandes (M. Heeren) * 276. 3) Dissociation 277. 4) Optische und akustische Erscheinungen 277. 5) Elektrische Erscheinungen 463. 6) Verteilung der Wärme (Salleron. C. H. Schneider. F. Fischer) * 464.
- Quarz.** S. Bergkry stall.
- Quecksilber.** Zur Untersuchung der Rauchgase von —öfen; nach Teuber 225 214.
 — Krönke's Silberextraction 226 401.
 — Die Silberextraction nach dem Reese River-Proceß in Colorado; von Egleston 226 517.
- Quetsche.** Baden— mit Sortirrätter * 224 601.
- Räder.** S. W. Robinson's Odontograph (Zahnverzeichner) * 223 43. Desgleichen von Kirchner 225 104.
 — Grube's Fräsmaschine und Corliß' Hobelmaschine für conische Zahn—; von Müller-Melchior's * 223 445. 449.
 — Amerikanische Eisenbahnwagen—; von Müller-Melchior's * 224 126.
 — mit Papierfüllung * 126. Handyside's — * 127. Bryant's selbstschmierende — 127. Wiltmore's beweglicher —satz * 128.
 — Doppelte Radreif-Bohrmaschine der Ottakringer Maschinenfabrik; von Pechan * 224 154.
 — Verfahren zur Befestigung losgewordener Reifen von Eisenbahnwagen—n; nach Krauß 224 224.
 — Thwaites und Carbutt's —abrichthammer * 224 369.
 — Ainscow's Radreifenbefestigung * 225 132.
 — J. C. Scott's Theilapparat für —form- und —fräsmaschinen * 225 330.
 — Verhalten von Stahlradreifen unter der Einwirkung der Bremsen; von Stambke 225 512.
 — Gee's verstärkte Triebadzähne * 226 135.
 — Delinière's Zahn— mit Kautschukbuffern 226 323.
 — Befestigung von Radreifen auf Eisenbahnwagen—n mittels heißen Wassers 226 550.
 — S. Patentertheilungen 224 118. Dampf rad.
- Radialbohrmaschine.** Asquith' — * 226 343.
- Radiometer.** Ueber das —; von Crookes 224 557.
- Radreif.** S. Räder 224 154. 224. 225 132. 512. 226 550.
- Ratte.** Hundszunge zur Vertreibung der —n 226 559.
- Rauch.** Arnoldi's Einrichtung zum Absperren des —schiebers beim Feuern von Dampfesseln * 223 42.
 — Untersuchung des —es von Kalkringöfen; nach Seger 224 226.
 — Wirkung des —es von Kalköfen auf Weintrauben; von Hufson 224 553.
 — Zur Untersuchung der —gase von Quecksilberöfen; nach Teuber 225 214.