

- Telephon.** Law's Schaltung für städtische —anlagen 95.  
 — Fein's — für den Hausgebrauch \* 121.  
 — Das —-Vermittelungsamt in Stockholm \* 162.  
**Teleskop.** S. Fernrohr.  
**Thermometer.** S. Gasthermometer \* 222.  
**Thurm.** Der Eiffel— der Pariser Weltausstellung 287.  
**Titriren.** — der Uebermangansäure 226.  
 — S. Gerbstoff.  
**Triolein.** S. Erdöl 139.  
**Tristearin.** S. Erdöl 139.  
**Trockenapparat.** E. Pafsburg's Vacuum— \* 223.  
**Trockeneinrichtungen.** S. Papier \* 104.  
**Trocknungsverfahren.** — 334.  
**Tropfenmesser.** S. Stalagmometer 423. [und der Leitschaufelschütze \* 113.  
**Turbine.** Carron's Girard— mit eigenthümlicher Anordnung des Zuflufsrohres  
 — Ventilirung von Combinations—n; von Märky, Bromovsky und Schulz \* 114  
 — —n-Anlage zu Gokak in Indien \* 385.  
**Typenschreibmaschine.** S. Schreibmaschinen.

## U.

- Uebermangansäure.** S. Manganbestimmung 224.  
**Ueberzug.** — für Hülsenfrüchte 71. [Metallplatten; von W. Hauer 318.  
**Umdruck.** Herstellung dauernd brauchbarer Abdrücke zum — auf Stein- oder  
**Umschalter.** — \* 466.  
**Unterseekabel.** S. Telegraphie.

## V.

- Vacuum.** —-Trockenapparat von Pafsburg \* 223.  
**Ventil.** Sicherheits— für Geschütze \* 94.  
 — —lose Pumpe \* 152.  
 — Rückschlag— \* 153.  
 — J. Kretschmann's Neuerungen an Durchlaß—en \* 156.  
 — Gebläse— von C. Hasemann mit rektangulärer Blattfeder \* 308.  
**Verbund-Locomotive.** — 188.  
**Verdampfapparat.** S. Zucker \* 126.  
**Verfilzung.** — der Papierfasern s. Papier \* 101.  
**Vergährungsgrad.** Einwirkung von Malzmehl auf den — 325.  
**Verkohlung.** — der Straßsenabfälle 236.  
**Vermessung.** Das neue Prismenkreuz von Starke und Kammerer \* 216.  
**Vorwärmer.** Speisewasser— \* 499.

## W.

- Wage.** Selbstthätige Getreide— mit Kippschale; von C. Reuther und Reisert  
 — Guillaumin's Brücken— \* 496. [\* 309.  
**Walzenstellung.** S. Müllerei 490.  
**Walzenstuhl.** S. Müllerei \* 492.  
**Walzwerk.** S. Röhren. Wulff's Flammröhrenwalzvorrichtung \* 389.  
 — Bandeisen— von W. Bansen in Kattowitz \* 438.  
 — Das Mannesmann'sche Walzverfahren \* 454. 503.  
 — Vorrichtung zur mechanischen Bedienung von Wende—en \* 551.  
**Wärme.** Instrument zur Messung der strahlenden —; von C. C. Hutchins \* 431.  
**Wäscherei.** S. Hüttenwesen \* 532.  
**Waschmaschine.** — für Getreide s. Müllerei \* 69. [gart 230.  
**Wasser.** Versammlung des Vereines der Gas- und —fachmänner zu Stutt-  
 — Beurtheilung des —s für —versorgungen von Hueppe 233.  
**Wasserdampf.** Einwirkung des —es auf Gaskohle und Graphit 133.  
**Wassergas.** Ueber Wasser- und Heizgasbereitung; von J. Lang 130.  
**Wasserglas.** — zur Papierleimung 98.