

## A.

**Überholmaschine**, s. Aufzwickmaschine; **Schuhwerk**, Herst.  
**Überspannungsschuh**, s. Leitung, elektr. (Sicherung).

**Uhr**, Sonnen-, mit Kompaß 296 261 (83a) 154. — Viertelschlagwerk mit Selbstregelung 297 309 (83a) 346. — Repetierwecker mit Hemmwerk zum langsamem erstmaligen Wecken 298 214 (83a) 486. — Uhrgehäuse mit Schutzscheibe aus Celluloid 299 286 (83a) 594. — leicht auswechselbares Gesperrre mit fester Feder 299 430 (83a) 627. — Hemmung mit Stiftengang 299 960 (83a) 688. — Spiralfeder aus Nickelstahllegierung 299 985 (83a) 688. — Zifferblatt mit Leuchtfarbe 300 393 (83a) 705. — in zwangsläufiger Verbindung mit einem Fernrohr, nach Pat. 277 759, 300 984 (83a) 786. — Viertelschlagwerk mit verschiebarem Getriebe für die Hammerbewegung 301 120 (83a) 828. — **Taschen-, Bügel-**befestigung durch federnden Druckknopf 301 160 (83a) 828. — beim Zeigerstellen sich selbsttätig einstellender Rücker 301 199 (83a) 828. — Schlagwerk, durch das Gehwerk aufgezogen 302 225 (83a) 973. — Gehäusenkopf an der Platine befestigt 302 665 (83a). — Uhrglas mit nach dem Zifferblatt zu selbstleuchtender Schreibfläche 301 584 (83a) 864. — Gesperrre mit geräuschlos laufender Klinke 302 819 (83a). — **elektr.**, Uhraufzug mit Selbstauschalter für die Nacht 295 506 (83b) 18. — Stromschlußvorr. mit zwei sich kreuzenden Kontaktstäben 297 070 (83b) 289. — mit Quecksilberröhrenkontakt 297 221 (83b) 329. — Stromschlußvorr., Veränderung der Dauer des Stromschlusses vom Pendel beeinflußt 300 375 (83b) 705. — **Stopp-**, s. Geschwindigkeitsmesser. — S. a. Armband.

**Uhrhalter**, s. Armband.

**Umformermaschine**, Einrichtung zum Betriebe von Mehrphasenmotoren von einem Einphasennetz aus mit Hilfe eines Phasenumformers, nach Pat. 263 896, 297 059 (21d) 276. — Motorgenerator zur Umformung von Gleichstrom veränderlicher Spannung in Wechselstrom konstanter Spannung und Periodenzahl, Gleichstromantriebsmotor mit genügender Erregung 298 201 (21d) 476. — Sicherheitsschaltung für Wechselstrom-Gleichstrom-Einankerumformer 299 330 (21d) 568. — Einrichtung zur Erzeugung von Gleichstrom aus Wechselstrom durch Mehrphasengleichrichter 300 557 (21d) 736. — Stromumformer, Schaltung für Quecksilberdampfgleichrichter und ähnliche elektr. Dampfapparate mit induktiver Regulierung und abfallender Spannungscharakteristik 301 507 (21d) 852.

**Umlaufräderwerk**, s. Getriebe.

**Umschlagmaschine**, s. Packmaschine.

**Umspinnmashine**, Fadenwächter an Plättmühlen für leonische Gespinste 296 595 (25c) 179. — Spinnvorr. mit übereinander angeordneten festen und losen Spintellern 303 561 (25c).

**Umsteck- und Absackvorrichtung**, s. Verladevorrichtung.

**Umwickelmaschine**, s. Packmaschine, Wickelmaschine.

**Unterseeboot**, Maschinengestell einer stehend angeordneten mehrzylindrigen Verbrennungskraftmaschine mit durch Ständer mit dem Fundament verbundenem Rahmen 295 861 (65a) 52. — Antrieb mittels Verbrennungsmaschine und Elektromotors 296 031 (65a) 91. — Unterwasserausleiter, Füllrumpfventil durch das Ausstoßwasser gesteuert 296 121 (65a) 112. — Vorr. zum Anzeigen der Lage gesunkenes oder sonstiger, in verschiedenen Wassertiefen fahrender Schwimmkörper, Unterseeboote, Tor-

pedos 296 257 (65a) 129. — Gebläseanlage für den Dampfkessel außerhalb des druckförmigen Bootskörpers 296 519 (65a) 188. — Vorr. zur Auflösung mittels einer photographischen Kamera 297 051 (65a) 287. — Tauchboot mit im wesentlichen flachen Oberdeck 300 531 (65a) 746. — Luftpfeilungspatrone 302 014 (65a) 914.

## B.

**Vakuumflasche**, s. Wärmgefäß.

**Vakuumgefäß**, s. Wärmgefäß.

**Vakumpumpe**, s. Pumpe, Luft-.

**Vakuumröhre**, Haltevor. für Glühelektroden 298 681 (21g) 535. — Schaltung für Glühventile 300 252 (21g) 674. — Verf. zur Herst. von Elektronen ausstrahlenden Glühkathoden 300 369 (21g) 693. — in der Glühkathode chemische Reaktionen hervorgerufen 301 553 (21g) 853. — S. a. Lampe, elektr., Glüh-.

**Ventil**, Niederschraub-, Anschlußkörper als Ventilsitz ausgebildet 295 537 (47g) 965. — Misch-, mit durchbrochenem Rohrschieber zwischen konzentrisch ineinanderliegenden Ventilsitzen 296 379 (47g) 147. — Selbstschluß-, mit Gegendruckkammer und Hilfsventil 299 215 (47g) 556. — Kniehebelsprungwerk für Ventilgetriebe, Ventilkörper an einem Hebel 301 013 (47g) 802. — Wasserdurchflußregler für Warmwasserheizungen mit Schwimmersteuerung 301 566 (47g) 874. — **Druckregel-**, Niederschraub-, für Hochdruck, Hilfsventil innerhalb des Druckbehälters angeordnet 298 655 (47g) 519. — **elektr.**, mit Wehnelt-Kathode und mehreren Anoden 297 425 (21g) 355. — für Luftstreifen, s. Radreifen, Preßluft-. — **Sicherheits-, Hochhub-**, für Dampfkessel, mit Feder- oder Gewichtsbelastung 297 204 (13c) 312. — **Hochhub-**, für Dampfkessel, mit Feder- oder Gewichtsbelastung, nach Pat. 297 204, 297 562 (13c) 369. — S. a. Feuerung, Gas-; Hahn; Kessel, Warmwasser-; Spülvorrichtung, Abtritt-; Verbrennungskraftmaschine; Verdichter usgl.

**Verband**, Vorr. zur Beseitigung von Gehstörungen mit in den Schuh eingesetzter, aus zwei rechtwinkligen Teilen bestehender Feder 297 087 (30d) 279. — auffangender Verbandstoff aus quellfähig gemachtter Stärke 297 208 (30d) 319. — Schienerverband für Schenkelbrüche, Verbindung der Schenkelshiene mit einer Beckenshiene 297 349 (30d) 340. — orthopädische Hülse aus Trikotschlauch, Leim, Salz, Wollfettsolein und Holzmehl 297 416 (30d) 356. — Vorr. zur Abschließung von Kanälen und Höhlungen des menschlichen Körpers mittels schwammartiger Gebilde mit elastischer Scheidewand 297 822 (30d) 437. — **Stred-**, mit exzentrischem Scharnier zur Extension der unteren Glieder bei Bruchverletzungen 298 607 (30d) 515. — Stoff aus mit Pflanzenkleim getränktem Zellstoff als Ersatz für Verbandwatte 299 294 (30i) 570. — Wund-, mit elektr. Signalvor. zur Kontrolle des Verbandes 302 070 (30d) 901. — Zinkleimverband 302 072 (30i) 902. — Badung für Kranke mit Vorr. zum Selbstlösen durch den Kranken 302 292 (30d) 942. — S. a. Binde, Wirkware.

**Verbindung**, chem., organ., Darst. von Salpeteräurealagerungsprodukten der 9,10-Dichloranthracene 296 019 (12o) 77. — Herst. von Elementen oder niederen Verbindungen 296 867 (12i) 236. — Darst. von halogenierten Arsinsäuren 296 915 (12o) 255. — Darst. von aromatischen Tibinsäuren, nach Pat. 254 421, 296 940 (12o) 255. — Bromierung organischer Verbindungen mit Hexamethylentetramindibromid 298 638 (12o) 510. — Behandeln von Sulfitcelluloseablaugung mit Alkalien, nach Pat. 285 752, 298 734 (12o) 527. — Herst. von aromatischen Selenverbindungen 299 510 (12o) 611. — Darst. von Dop-