

163. — Verriegeln mit Ruhestrom 96330 20 321. — elektr. Abhängigkeit mit den Signalen 96716 20 307. — Verhindern des Umstellens beim Reisen eines Drahtzuges 97042 20 378. — nachgiebige Kupplung mit dem Antrieb 97134 20 379. — vom Wagen aus, Verriegelungsvorr. 97187 20 379. — nur eine Leitung von isolierter Schiene durch Batterie an Erde geführt 97630 20 441. — Stellvorr. für die Weichensignale 98826 20 675. — Sperrung durch bewegliches Winkeilstück 98827 20 691. — Verriegelung mit Druckschiene und Riegelstange 98997 20 691. — mit elektr. Antrieb, in jeder Bewegungsphase zurücklegbare Weiche 99142 20 778. — 99481 20 815. — ausschneidbarer Verschluß mit riegelartigen Verschlußelementen 99171 20 747. — mit aus der Bewegungsebene des Stellhebels hinausschwingendem Gegengewicht 99637 20 853. — mit elektr. Kupplung 100038 20 909. — mit Druckluftbetrieb und mechanisch-elektrischer Verriegelung 100821 20. — Zungenverriegelung mit getrenntem Antrieb für Verriegelung und Entriegelung 100823 20. — Umstellung vom Wagen aus, mit conischen Druckrollen und conischer an der Verbindungsstange der Zungen drehbar gelagerten Rolle 101006 20. — elektr., Überwachung der Zungenlagen 101316 20. — mit Druckluftbetrieb und elektr. Überwachung 101458 20. — beim Drahtbruch selbsttätig wirkende Stellhebelsperrung 101513 20. — nach Pat. 65220, mit doppeltem Drahtzug 98189 20 552. — S. a. Signal.

Wein, Haltbarmachen von ungekochtem, geklärtem Traubensaft durch Kohlenäsüre 98386 s 605. — Schaum-, Abgießen unter Kohlenäsuredruck 101173 s.

Weinbau, Gerät zum Schneiden der Reben beim Veredeln 97089 45 396. — Frostschutz 98751 45 696. — eiserner Pfahlauflauf, zum Verlängern hölzerner Rebstockpfähle 101266 45.

Welle, biegksam, mit Kugelgelenken 94557 47 14. — Herst. aus abwechselnd mit Rechts- und Linksgewinde über einander liegenden Drahtspiralen 97223 49 543. — Hohl-, zur Lüftung und Lagerführung 99318 47 785. — Schiffsschrauben-, Schutzbekleidung 100951 65. — hydraulische, Vorr. zum Messen der Stöße auf die Lager 101650 42. — S. a. Lager.

Wellenberuhigungsmittel, Rettungsboot mit beim Herauflassen sich selbsttätig öffnenden Delbehältern 95911 65 261. — selbsttätiger, vom Schiff geschleppter Del-Apparat 100372 65.

Werkzeug, zum Verbinden von Rohren mit ihren Verbindungsstücken 94112 49 14. — elektr. betriebener Meißel für Steinbearbeitung 94953 so 86. — Stoß-, umlaufende Welle mit schräger Ringnuth und eingreifendem Wulst 95234 87 54. — Steinzange, Hebung des Steines durch Anziehen der Spannfette 95425 84 157. — zum Guillochieren von gußeisernen Riemenscheiben u. dgl., walzenförmiges Rädchen 95795 49 218. — zum Lösen der Modelle aus Gussformen 96746 31 325. — umlaufend, Antriebsvorr. 96881 ss 372. — Vorr. zur Erzielung einer Rechts- und Linksdrehung des Schafes 97132 87 404. — als Rohrzange, Rohrabenschneider und Schraubenschlüssel benutzbar 97133 87 474. — Druckluft-, Stoß-, 98018 87 640. — zum Verschnüren und Plombiren von Kästen 98259 31 638. — mit Beil und Nagelzieher, Befestigung 99320 69 753. — zum Ausziehen von Röhren und Schuttringen aus Rohrplatten 99386 13 850. — zur Herst. T-förmiger Verbindungen für elektr. Kabel 99536 21 854. — zum Aufstellen und Heraufnehmen hochgelegener Gegenstände 99704 34 836. — Druckluft-, hülsenförmiger Schieber 99780 87 886. — Stielöse aus Blech 99781 87 904. — zum Eindrücken von Rillen in die Verbindungsstellen der rohrförmigen Gestelle für Fahräder u. dgl. 100345 49. — dreiteilige Kräze, zum Reinigen von Hackblöcken, Holztischen u. dgl. 101553 34. — Herst. von Werkzeugstahl durch Vereinigen zweier Stahlsorten 101700 49.

Werkzeughalter, Befestigung in Winde für senkrechter Ein- und Feststellung 95817 49 237.

Werkzeugmaschine, Antriebsvorr. Vorgelegeve von zwei in um die Transmissionswelle drehbaren Armen geführten Spindeln getragen 94422 49 62. — hammerartig arbeitend 95569 49 237. — Sicherheitsbruchkupplung 97062 47 596. — für Maschinenteile mit periodisch wechselnder Geschwindigkeit 97074 49 510. — zum Einschneiden von Schmiernuthen in Lagerschalen, mit von dem Stahlsupport beeinflußtem Wendegetriebe 97078 49 525. — mit hin- und hergehendem Werkzeughalter oder Werkstück, Vorgelege, Arbeitsgang und Laergang durch je einen Riemen betrikt 97152 49 510. — zum Beschränken von geschlitzten Schraubenmuttern 97531 49 526. — Doppel-, mit einem drehbaren und einem hin- und hergehenden Werkzeug 97542 49 488. — hydraulische Steuerung 98095 49 647. — Meßinstrument zur Bestimmung der Materialabnahme

während der Bearbeitung 98454 42 611. — mit hin- und hergehenden Theilen, Bewegen der Schaltvorr. mittelst Druckluft 98527 49 839. — Befördervorr. für Gegenstände aus einem Vorrichtungsbehälter zur Arbeitsstelle 98617 49 822. — auslösbare Antriebsvorr. für mehrere in einer Richtung neben einander angeordnete Maschinen 99395 47 806.

— Vorr. zur Erzielung einer wechselnden Vorschubgeschwindigkeit 99518 49 787. — Arbeitstisch 99778 67 864. — verstellbarer Werkstisch 100496 49. — hydraulische Treibvorr. mit Treibkolben als Spindel ausgebildet 100646 49. — von der Spindel aus in Umdrehung zu versetzende Gewindebohrvorr. 100808 49.

Wetterführung, durch selbsttätig bei Ankunft der Förderwagen öffnende Wettertür 101567 5.

Wetterhaltung, Sicherheitsdamm mit innerer Wasserammer 95163 5 71. — tragbarer Wetterdamm aus einem mit Stoff bespanntem bieg samem Gerippe 96419 5 339.

Wickelmaschine, Elektromagnet, Drahtführer 96955 76 373. — für Gewebe, Maschbandführung 98730 s 706. — Cigarren-, zwischen Preßbaken gerüttelte Form 95717 79 121. — Festhalten des Deckblattanfangs 95054 79 23. — federnde Wickelklaue 96845 79 337. — mit mehreren cigarrenförmigen Walzen aus federndem Stoff 98756 79 686.

Wickelrolle, aus einem Stück hergestellter zweiflügeliger Kartenschwiel für Nähgarn 101351 8.

Wickelvorrichtung, für Seile, Um schaltvorr. für mehrere Lagen 96078 35 214. — Papier-, an Längsschneidern 97201 55 416.

Wider, hydraulischer, mit Entlastungsvorr. für das Druckventil 94986 59 175. — mit Differentialkolben 97616 59 649. — mit Auslassschieber 97759 59 633. — mit Vorr. zum gemeinsamen Bewegen des Stoßventils und Steigventils 97962 59 650. — mit Regelung des Luftinhaltes des Windkessels 101645 59.

Widerstand, elektr., Kühl einrichtung für die Kühlflüssigkeit 96418 21 343. — Metallhaut nach Art des Golddrucks aufgepreßt 98050 21 538. — aus auseinander geschichteten linsenförmigen Kohle- und Metalltheilen 100672 21. — S. a. Rheostat; Widerstandsregler.

Widerstandsregler, Anlaufvorr. mit Flüssigkeitswiderstand für Aufzugmotoren u. dgl. 95000 21 5. — Stufenschalter mit Metallrolle und Kohlestromschlußstücken, mit rollendem und gleitendem Stromschluß 97698 21 553. — selbsttätig mit zwei Flieh kraftreglern von verschiedener Muffenbelastung 99144 21 854. — Trommelschalter