

163. — Verriegeln mit Ruhestrom 96330²⁰ 321. — elektr. Abhängigkeit mit den Signalen 96716²⁰ 307. — Verhindern des Umstellens beim Reissen eines Drahtzuges 97042²⁰ 378. — nachgiebige Kupplung mit dem Antrieb 97134²⁰ 379. — vom Wagen aus, Verriegelungsvorr. 97187²⁰ 379. — nur eine Leitung von isolirter Schiene durch Batterie an Erde geführt 97630²⁰ 441. — Stellvorr. für die Weichensignale 98826²⁰ 675. — Sperrung durch bewegliches Winkelstück 98827²⁰ 691. — Verriegelung mit Druckschiene und Riegelstange 98997²⁰ 691. — mit elektr. Antrieb, in jeder Bewegungsphase zurücklegbare Weiche 99142²⁰ 778. — 99481²⁰ 815. — aufschneidbarer Verschluss mit riegelartigen Verschluss Elementen 99171²⁰ 747. — mit aus der Bewegungsebene des Stellhebels hinaus-schwingendem Gegengewicht 99637²⁰ 853. — mit elektr. Kupplung 100038²⁰ 909. — mit Druckluftbetrieb und mechanisch-elektrischer Verriegelung 100821²⁰. — Zungenverriegelung mit getrenntem Antrieb für Verriegelung und Entriegelung 100823²⁰. — Umstellung vom Wagen aus, mit conischen Druckrollen und conischer an der Verbindungsstange der Zungen drehbar gelagerten Rolle 101006²⁰. — elektr., Ueberwachung der Zungenlagen 101316²⁰. — mit Druckluftbetrieb und elektr. Ueberwachung 101458²⁰. — beim Drahtbruch selbstthätig wirkende Stellhebsperrung 101513²⁰. — nach Pat. 65220, mit doppeltem Drahtzug 98189²⁰ 552. — S. a. Signal.

Wein, Galtbarmachen von ungekochtem, geklärtem Traubenjaft durch Kohlen säure 98386⁶ 605. — Schaum-, Abgießen unter Kohlen säuredruck 101173⁶.

Weinbau, Geräth zum Schneiden der Reben beim Beredeln 97089⁴⁵ 396. — Frostschutz 98751⁴⁵ 696. — eiserner Pfahlaufsatz, zum Verlängern hölzerner Rebstockpfähle 101266⁴⁵.

Welle, biegsam, mit Kugelgelenken 94557⁴⁷ 14. — Herjt. aus abwechselnd mit Rechts- und Linksgewinde über einander liegenden Drahtspiralen 97223⁴⁹ 543. — Hohl-, zur Küftung und Lagerfühlung 99318⁴⁷ 785. — Schiffsschrauben-, Schutzbekleidung 100951⁶⁵. — hydraulische, Vorr. zum Messen der Stöße auf die Lager 101650⁴². — S. a. Lager.

Wellenberuhigungsmittel, Rettungsboot mit beim Herablassen sich selbstthätig öffnenden Delbehältern 95911⁶⁵ 261. — selbstthätiger, vom Schiff geschleppter Del-Apparat 100372⁶⁵.

Werkzeug, zum Verbinden von Rohren mit ihren Verbindungsstücken 94112⁴⁹ 14. — elektr. betriebener Meißel für Steinbearbeitung 94953⁸⁰ 86. — Stoß-, umlaufende Welle mit schräger Ringnuth und eingreifendem Wulst 95234⁸⁷ 54. — Steinzange, Hebung des Steines durch Anziehen der Spannfette 95425⁸⁴ 157. — zum Guillochiren von gußeisernen Nimmerscheiben u. dgl., walzenförmiges Rädchen 95795⁴⁹ 218. — zum Lösen der Modelle aus Gußformen 96746³¹ 325. — umlaufend, Antriebsvorr. 96881⁶⁹ 372. — Vorr. zur Erzielung einer Rechts- und Linksdrehung des Schaftes 97132⁸⁷ 404. — als Rohrzange, Rohrab-schneider und Schrauben-schlüssel benutzbar 97133⁸⁷ 474. — Druckluft-, Stoß- 98018⁸⁷ 640. — zum Verschnüren und Plombiren von Risten 98259⁸¹ 638. — mit Beil und Nagelzieher, Befestigung 99320⁶⁹ 753. — zum Ausziehen von Röhren und Schutzingen aus Rohrplatten 99386¹³ 850. — zur Herjt. T-förmiger Verbindungen für elektr. Kabel 99536²¹ 854. — zum Aufstellen und Hera-nehmen hochgelegener Gegenstände 99704³⁴ 836. — Druckluft-, hülsenförmiger Schieber 99780⁸⁷ 886. — Stielöse aus Blech 99781⁸⁷ 904. — zum Eindrücken von Rillen in die Verbindungsstellen der rohrförmigen Gestecke für Fahrräder u. dgl. 100345⁴⁹. — dreitheilige Krake, zum Reinigen von Hachblöcken, Holzstücken u. dgl. 101553³⁴. — Herjt. von Werkzeugstahl durch Vereinigen zweier Stahlorten 101700⁴⁹.

Werkzeughalter, Befestigung in Winkelhülse mit senkrechter Ein- und Feststellung 95817⁴⁹ 237.

Werkzeugmaschine, Antriebsvorr. Vorgelegewelle von zwei in um die Transmissionswelle drehbaren Armen geführten Spindeln getragen 94422⁴⁹ 62. — hammerartig arbeitend 95569⁴⁹ 237. — Sicherheitsbruchkupplung 97062⁴⁷ 596. — für Maschinentheile mit periodisch wechselnder Geschwindigkeit 97074⁴⁹ 510. — zum Einschneiden von Schmier-nuthen in Lager-schalen, mit von dem Stahlsupport beeinflusstem Wendegetriebe 97078⁴⁹ 525. — mit hin- und hergehendem Werkzeughalter oder Werkstück, Vorgelege, Arbeitsgang und Uebergang durch je einen Nieren bewirkt 97152⁴⁹ 510. — zum Verschränken von geschlitzten Schraubenmutter 97531⁴⁹ 526. — Doppel-, mit einem drehbaren und einem hin- und hergehenden Werkzeug 97542⁴⁹ 488. — hydraulische Steuerung 98095⁴⁹ 647. — Meßinstrument zur Bestimmung der Materialabnahme

während der Bearbeitung 98454⁴⁹ 611. — mit hin- und hergehenden Theilen, Bewegen der Schaltvorr. mittelst Druckluft 98527⁴⁹ 839. — Befördervorr. für Gegenstände aus einem Vorrathsbehälter zur Arbeitsstelle 98617⁴⁹ 822. — auslösbare Antriebsvorr. für mehrere in einer Richtung neben einander angeordnete Maschinen 99395⁴⁷ 806. — Vorr. zur Erzielung einer wechselnden Vorschubgeschwindigkeit 99518⁴⁹ 787. — Arbeitstisch 99778⁶⁷ 864. — verstellbarer Werkstück 100496⁴⁹. — hydraulische Treibvorr. mit Treibkolben als Spindel ausgebildet 100646⁴⁹. — von der Spindel aus in Umdrehung zu bringende Gewindebohrvorr. 100808⁴⁹.

Wetterführung, durch selbstthätig bei Ankunft der Fördervagen öffnende Wetterthür 101567⁵.

Wetterhaltung, Sicherheitsdamm mit innerer Wasserkammer 95163⁵ 71. — tragbarer Wetterdamm aus einem mit Stoff bespanntem biegsamem Gerippe 96419⁵ 339.

Wickelmaschine, Elektromagnet-, Drahtführer 96955⁷⁶ 373. — für Gewebe, Maßbandführung 98730⁸ 706. — Cigarren-, zwischen Preßbacken gerüttelte Form 95717⁷⁹ 121. — Festhalten des Deckblattan-fanges 95054⁷⁹ 23. — federnde Wickelklauen 96845⁷⁹ 337. — mit mehreren cigarrenförmigen Walzen aus federndem Stoff 98756⁷⁹ 686.

Wickelrolle, aus einem Stück hergestellter zweiflügeliger Kartenwickel für Nähgarn 101351⁸.

Wickelvorrichtung, für Seile, Umschaltvorr. für mehrere Lagen 96078³⁵ 214. — Papier-, an Längsschneidern 97201⁵⁵ 416.

Widder, hydraulischer, mit Entlastungsvorr. für das Druckventil 94986⁵⁹ 175. — mit Differentialkolben 97616⁵⁹ 649. — mit Auslass-schieber 97759⁵⁹ 633. — mit Vorr. zum gemeinsamen Bewegen des Stoßventils und Steigventils 97962⁵⁹ 650. — mit Regelung des Luftinhaltes des Windfessels 101645⁵⁹.

Widerstand, elektr., Kühleinrichtung für die Kühlflüssigkeit 96418²¹ 343. — Metallhaut nach Art des Gold-drucks aufgedrückt 98050²¹ 538. — aus aufeinander geschichteten linsenförmigen Kohle- und Metalltheilen 100672²¹. — S. a. Rheostat; Widerstandsregler.

Widerstandsregler, Anlaßvorr. mit Flüssigkeitswiderstand für Aufzugmotoren u. dgl. 95000²¹ 5. — Stufenschalter mit Metallrolle und Kohlestrom-schlüssen, mit rollendem und gleitendem Strom-schluß 97698²¹ 553. — selbstthätig mit zwei Fließkraftreglern von verschiedener Nutenbelastung 99144²¹ 854. — Trommelschalter