

Austrag der gewärmten Knüppel 98200¹⁸ 626. — Vorbehandling von Temperroheisen in der sauren Birne 98797¹⁸ 642. — Roheisenmischer mit innerem canalartigem bis zum Behälterboden reichendem Ausguß für das Eisen und besonderem Schlackenabfluß 99257¹⁸ 832. — Beschickungsvorr. für Martinöfen 99571¹⁸ 892. — 100553¹⁸. — aufklappbares Tempergefaß mit auswechselbarem Boden 100130¹⁸. — Gerst. nielloartiger Verzierungen 100143⁴⁸ 916. — Entphosphorung durch die Metalle der seltenen Erden 100236¹⁸ 908. — Erzeugung von Tiegelstahl 101555¹⁸. — Herst. von Werkzeugstahl durch Vereinigung zweier Stahlsorten 101700⁴⁹. — **Bessemerbirne**, Aufmauern von Böden mit Hilfe von Nadeln 96401¹⁸ 320. — mit Vorherd, zum Erhitzen der Zusätze durch die Birnengase 96928¹⁸ 408. — mit seitlicher von einem Mantel umgebener Ausgußöffnung 97014¹⁸ 422. — S. a. Legirung.

Eisenbahn, Uebersteigvorr. zwischen dem festen und dem bewegten Steg rollende Scheiben zum allmählichen Uebergang 97464²⁰ 626. — Anzeigen schlechter Gleisstellen 96715²⁰ 343. — 99520²⁰ 852. — waagenartiger Festigkeitsprüfer für Zugapparate 98533²⁰ 626. — Aufgleisvorr. 99790²⁰ 872. — mit geschlossener Bahn 100664²⁰. — **elektr.** Wagen-Elektromagnet zur Bremsung, Abhäsionsvermehrung und Steuerung von Apparaten im Bahnkörper 95843²⁰ 229. — mit magnetischer Kraftübertragung zwischen Gleis und Wagenachsen 95149²⁰ 144. — Vorr. zur Abschwächung der Störungen durch Drosselspulen 96320²⁰ 250. — 101108²⁰. — leitende Schienenverbindung mit einem zwischen Schraubenfedern eingepaanten Bolzen 96632²⁰ 321. — mit unabhängig von einander angetriebenen Rädern in Verbindung mit äußeren Spurkränzen 96962²⁰ 422. — einschienig, mit unterer Tragschiene und oberer Führungsschiene 96963²⁰ 455. — Lagerung des Antriebsmotors 100356²⁰. — Vorr. zur Bedienung der Schaltwelle und der Bremswelle 100583²⁰. — Stromschalter und die Bremsen durch denselben Hebel bedient, Anhaltvorr. 100667²⁰. — Geschwindigkeitsänderung mittelst elektrisch ein- und ausrückbarer Kupplungen 100668²⁰. — mittelbare Aufhängung zweier Elektromotoren in ihren Schwerpunkten 101005²⁰. — Motoraufhängung 101480²⁰. — leitende Schienenverbindung 101647²⁰. — **Sammlerbetrieb**, zum Anfahren parallel geschal-

tete Hilfsbatterie 96714²⁰ 321. — Schaltvorr. für gemischten Betrieb, zum Spannungslosmachen des Stromabnehmers auf Sammlerstrecken 100665²⁰. — Batterieasten-Aufhängung mit durch eine schräge Stange begrenzten Schwingungen 100666²⁰. — **Stromzuführung**, mit Relais- und Theilleiterbetrieb 95878²⁰ 229. — 99172²⁰ 851. — Verzweigung der Relaiswicklungen nach den benachbarten Theilleitern 98064²⁰ 584. — selbstthätige Abschaltung der Hilfsbatterie 98165²⁰ 584. — doppelte Anordnung der Abnehmer, zur Sicherung des Stromschlusses 98166²⁰ 584. — mechanische Abschaltung etwa hängen gebliebener Relaisanker 98415²⁰ 585. — mit Wechselstrombetrieb 99504²⁰ 832. — Relaiswicklungen durch auf dem Motorwagen aufgestellte Wechselstromerzeuger mit Betriebsstrom versorgt 99910²⁰ 872. — mit Theilleiterbetrieb 101512²⁰. — mit Oberleitung, Anordnung der Oberleitung auf Klappbrücken 97354²⁰ 456. — Laden der Sammlerbatterie von Straßenfuhrwerken mit Benutzung von vorhandenen Hochleitungen 99916²⁰ 872. — Hängearm zum Befestigen des Kabels an den Querdrähten 100671²⁰. — unterirdische Zuführung, Weiche für Untergrundleitung 95147²⁰ 144. — Arbeitsleiter mit zweiseitiger Benutzung für Doppelstrecken 95254²⁰ 90. — Stromzuführung durch Magnete am Wagen 95309²⁰ 90. — mit Theilleiterbetrieb, Stromschalter mit einem durch äußeren Magnetismus beeinflussten Anker 95777²⁰ 163. — mit magnetischem Theilleiterbetrieb und verschiebbaren Wagenmagneten 95890²⁰ 229. — Stromzuführung mit mechanischer Einschaltung durch Radtaster 95938²⁰ 307. — mit magnetischem Theilleiterbetrieb 96253²⁰ 249. — mit Relais- und Theilleiterbetrieb 96273²⁰ 290. — auswechselbarer Theilleiter 96474²⁰ 290. — elektr. Widerstand in Weichen zur Abschwächung von Kurzschlüssen 97227²⁰ 393. — Stromzuführung durch die Schienen, Ausweichstellen 98624²⁰ 724. — magnetischer Schluß des Relais durch ein Eisenstück am Wagen bewirkt 98918²⁰ 724. — mit mechanischem Theilleiterbetrieb 98887²⁰ 724. — elektromagnetische Aufrechterhaltung der mechanischen Ausschaltung durch Elektromagnetismus 99016²⁰ 746. — mit Gruppen-Theilleiterbetrieb durch elektromagnetische Verteiler 99169²⁰ 851. — wasserdichte Schaltvorr. mit ruckweise gedrehtem Drehkreuz 99330²⁰ 851. — Schaltereinrichtung, Schalterkasten in

Form und Größe eines Straßenpflastersteines 99534²⁰ 815. — mit durch Druckrollen mechanisch einschaltbaren Theilleitern 99535²⁰ 871. — Relais für Theilleiterbetrieb 99552²⁰ 871. — bei Angeschaltetbleiben der eben verlassenen Theilstrecke eintretende Bremsung 100901²⁰. — mit Relais- und Theilleiterbetrieb 101388²⁰. — **Stromabnehmer**, für Oberleitung, selbstthätiges Umlegen des Untergetells bei Aenderung der Fahrtrichtung 95775²⁰ 163. — für Doppelstrecken mit nur einer Arbeitsleitung 96026²⁰ 249. — federnd 97189²⁰ 393. — Stromschlußdraht auf dem Wagen, Strom von an Masten angebrachten Theilleitern abnehmend 98187²⁰ 552. — Abnehmerbügel, seitlich federnd 98247²⁰ 552. — Bügel, Walze mit Kugellagern 98360²⁰ 608. — Stromabnehmer schräg zur Wagenachse angeordnet 98947²⁰ 725. — mit Stromschlußwalze oder Rolle 99170²⁰ 832. — für zwei Hochleitungsdrähte 99911²⁰ 872. — für unterbrochene Arbeitsleitung 99912²⁰ 854. — mit zwangsläufiger Steuerung der Stromschlußschuhe 100037²⁰. — selbstschmierender Schleifbügel 100355²⁰. — Bügel 100902²⁰. — gespannt durch Flachfedern und Gewichte 101796²⁰. — für unterirdische Leitung 96356²⁰ 272. — Verfahren zur Isolierung des Stromabnehmers durch Elektrolyse 96964²⁰ 422. — mit durch den Stromabnehmer magnetisch einschaltbaren Theilleitern 97450²⁰ 456. — Stromabnahme durch im Rade angebrachte radial bewegliche Leiter 97762²⁰ 502. — **Seil**, Seilführung 100670²⁰. — selbstthätige Wagen-Anhaltvorr. 99595²⁰ 853. — S. a. Seilgreifer. **Rahnrad**, Weiche 96473²⁰ 307. — Schiene mit gezahntem Kopf 97186²⁰ 455. — S. a. Hängbahn; Beleuchtung; Heizung; Signal; Wagen; Weiche. **Eisenbahngleise**, Kupplung der Gleisungen zur Durchfahrt nur in einem Sinne 95151²⁰ 162. — mit unterbrochenen Schienensträngen, den Wagen in drei Punkten unterstützend 96276²⁰ 250. — mehrere hintereinander gelegte Federn, Bogenhebel zu beiden Gleisseiten mit Sperrvorr., zum Anhalten auflaufender Wagen 96277²⁰ 290. — Schiene, Sicherheits-, mit Längsrippe auf der Schienenkopfmite 96291¹⁹ 247. — durch eine Düse herabgeführter Flüssigkeitsstrahl, zum Aufzeichnen von schlechten Stellen auf dem Schienenkopf 96715²⁰ 343. — Doppeltkreuzung aus breiten, theilweise geschlitzten und abgebogenen