ROGRIND 13.45MD E³ Schweißstoß-Schleifmaschine



Zum Schleifen von Schweißstößen und zur Reprofilierung des vollständigen Schienenkopfes. Einsatz auch im Weichenbereich und beim Schleifen von Rillen- und Kranschienen möglich.

DIE VORTEILE. IHR NUTZEN.

Einfach und Praktisch.

- Auswahl zwischen Akku-Antrieb oder Netzteil
- Wechselbares Führungssystem für verschiedene Einsatzgebiete
- Einfacher Wechsel des Schleiftopfs dank Quicklock
- Tragegriffe innerhalb der Abmessungen ermöglichen einen einfachen Transport und eine einfache Lagerung
- LED Beleuchtung
- Optimal für den Einsatz im Tunnel und urbanen Bereich

Leichte Maschine. Starke Schleifergebnisse.

- Leistungsstärkster Elektromotor der Gewichtsklasse für zügiges Schleifen
- Sofort einsatzbereit
- Werkzeugloses Einstellen des Drehwiderstands am Handrad der Spindel, je nach Bedarf
- Schleifleistung: mind. 60 Minuten kontinuierliches Schleifen (abhängig von Schienenprofil, Abschergerät, Schleifstein, etc.)

TECHNISCHE DATEN

Antrieb	BLDC-Elektromotor
Leistung	6,6 kW
Gewicht	
Maschine	ab 40 kg
Akku 2300 Wh	17,5 kg
Netzteil	18 kg
Kopierrollenabstand	850 mm
Abmessungen (L x B x H)	1036 x 500 x 900 mm

INDIVIDUELLE KONFIGURIERUNGSMÖGLICHKEITEN

1. Führungssysteme

5150221001	Schienenführungssystem
5150200056	Universalführungssystem
5150850004	Rillenschienenführungssystem
5150850003	Kranschienenbearbeitungssystem (bis Schienenkopfbreite 120 mm)
5150850002	Führungssystem für kleine Vignolschienen

2. Führungsgriff

Führungsgriff links
Führungsgriff rechts

3. Tragegriffe

Tragegriff innen
Tragegriff außen
Tragebügel

4. Handrad

Handrad Ø 100 mm
Handrad Ø 160 mm

5. Schleifspindel

Schleifspindel Standard
Schleifspindel erhöht

6. Klappbarer Funkenschutz

ZUBEHÖR

Multi-Drive-Technologie

7839900001	Akku 2300 Wh
7879900201	Ladegerät für Akku 2300 Wh
5039900003	Netzteil 400 Volt
9000208017	Akkubox für 2300 Wh Akku

Zubehör Schleifmaschine

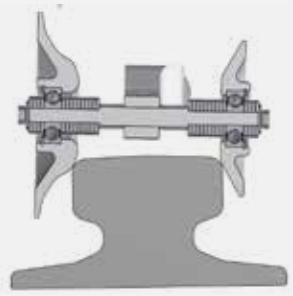
5158930001	Vielrollenträger (2 benötigt)
5158931002	Verlängerungsarm für Herzstückspitzen
5158930014	Kranösen

Schleiftöpfe

9878081000	Ø 90 mm konisch für Herzstückspitzen und Weichen, Zentralmutteraufnahme M20 (auch für die Lauffläche von Rillenschienen geeignet)
9002000330	Ø 90 mm zylindrisch für Auftragsschweißungen, Zentralmutteraufnahme M20
9002000687	Ø 125 mm Zentralmutteraufnahme M20
9002000688	Ø 125 mm Schraubenbefestigung 4xM8, Lochkreis Ø 90 mm
9002000690	Ø 150 mm Zentralmutteraufnahme M20
9002000689	Ø 150 mm Schraubenbefestigung 4xM8, Lochkreis Ø 115 mm

Weitere Schleiftöpfe auf Anfrage.

9000200182	Stahldrahtbürste z.B. zum Entrosten von Schienen (nicht ohne Zentriermutter verwenden)
8931002007	Zentriermutter, Befestigungsteile für Stahldrahtbürste



5150850003



7839900001



5039900003

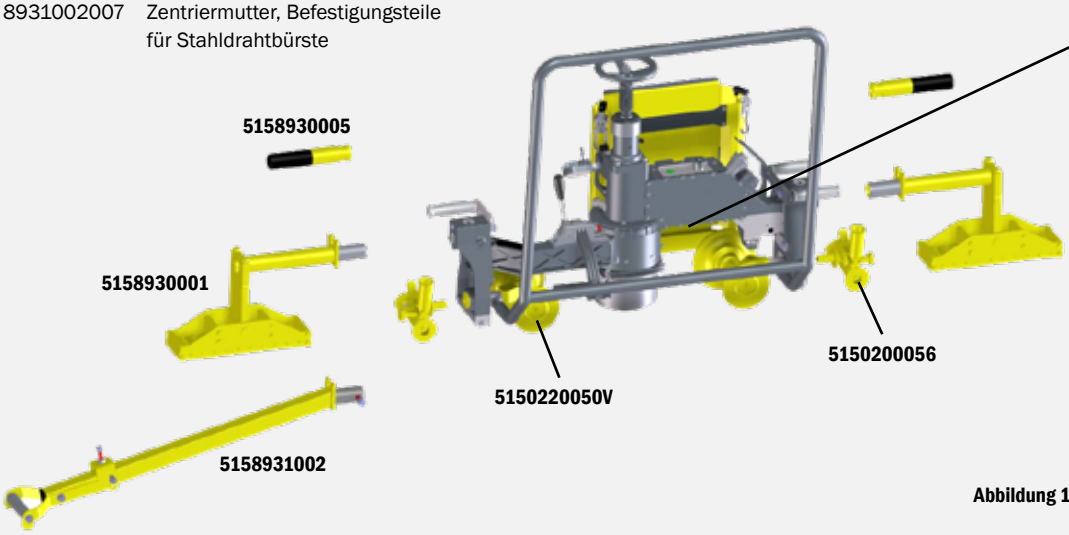


Abbildung 13.45MD – Ausführung rechts

Sie wünschen eine andere Ausführung?
Bitte kontaktieren Sie Ihren ROBEL Ansprechpartner.