

ROCUT 13.90 E³ Elektrisches Schienen-Trennschleifgerät



Zum schnellen und wirtschaftlichen Trennen von Schienen höchster Festigkeit

DIE VORTEILE. IHR NUTZEN.

Hohe Flexibilität

- Leichtes und stabiles Trennschleifgerät durch Alu-Leichtbauweise
- Schienen ohne Umspannen von beiden Seiten schneiden mit Funkenflug nach unten
- Multi Drive Technologie: Eine Maschine, verschiedene Antriebsmöglichkeiten
- Erweitertes Einsatzgebiet im Tunnel und urbanen Bereich
- Anwendung auch bei Vignol-, Rillen- und Kranschiene (Kralle ist bis 120 mm Schienenkopfbreite einstellbar)
- Steckschlüssel für Scheibenwechsel an der Maschine montiert

Ergonomisch und sicher

- Stufenlos einstellbarer Funkenschutz
- Knickarm trägt Maschinengewicht und entlastet den Bediener
- Niedrige Hand-Arm-Vibrationen
- LED-Beleuchtung
- Elektronische Sicherheitsabschaltung

Exakt und leistungsstark

- Schnittfugenanzeiger für exakte Bestimmung der Trennstelle
- Schnittleistung ca. 20 Schnitte bei 60E1 Schiene/Akkuladung (abhängig von Trennscheibe und Bediener etc.)
- Integrierte LED-Leistungsanzeige zur Überwachung des Schnitts
- Bürstenloser Elektromotor

TECHNISCHE DATEN	Ø 350 mm Trennscheibe	Ø 400 mm Trennscheibe
Antrieb	BLDC-Elektromotor	BLDC-Elektromotor
Leistung	6,6 kW	6,6 kW
Trennscheibendurchmesser	350 mm/14"	400 mm/16"
Trennscheibenaufnahme	22,2 mm	22,2 mm
Schnittleistung (*)	ca. 1 min/Schnitt bei 60E1 Schiene	ca. 1 min/Schnitt bei 60E1 Schiene
49E1	bis 8 Schnitte/Trennscheibe	bis 10 Schnitte/Trennscheibe
60E1	bis 6 Schnitte/Trennscheibe	bis 8 Schnitte/Trennscheibe
Gewicht		
Trennschleifgerät	18,1 kg	18,9 kg
Alu-Knickarm	9,3 kg	9,3 kg
Trennscheibe	0,9 kg	1,1 kg
Gesamtgewicht Maschine	28,3 kg	29,3 kg
Verbindungskabel	5,7 kg	5,7 kg
Akku 2300 Wh	16,0 kg	16,0 kg
Netzteil 400 Volt	18,0 kg	18,0 kg
Abmessungen (L x B x H)	765 x 330 x 490 mm	815 x 330 x 540 mm

(*) abhängig von Schienenprofil, Trennscheibe und Bediener etc.

ZUBEHÖR

5016060210	Verbindungskabel – 4 Meter
7839900001	Akku 2300 Wh
7879900001	Akku Ladegerät 2300 Wh
5039900003	Netzteil 400 Volt – 60 Volt (inkl. Gurt)
9000208017	Akkubox für 2300 Wh Akku
8001381004	Sicherheits-Sperrkeil-Vorrichtung ROBEL 13.81 zum Trennen von unter Druckspannung stehenden Schienen inkl. 1 Paar Keile
5908983001	Schutz für LED Beleuchtung
5908960120	Transportkiste

Trennscheiben – ideal abgestimmt auf ROCUT 13.90 E³

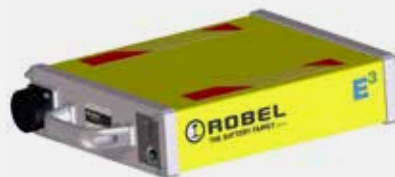
9002008820	350 x 4 x 22,2 mm
9002008825	350 x 4 x 25,4 mm
9002008830	400 x 4 x 25,4 mm

Weitere Trennscheiben auf Anfrage.

5908983002	Adapter 22,2 auf 25,4 mm einschl. Sicherungsring
------------	--



ROCUT 13.90 – 5909900008



Akku 2300 Wh – 7839900001



Netzteil 400 Volt – 5039900003



Verbindungskabel – 5016060210