

# ROCUT 13.90 E<sup>3</sup> Aku/elektrická rozbrušovačka kolejnic



ROCUT 13.90 – 5909900004  
ROBATTERY 71.02 (2300 Wh) – 7839900001  
Přípojovací kabel – 5016060210

**K rychlému a hospodárnému řezání vysokopevnostních kolejnic.**

## VÝHODY K VAŠEMU PROSPĚCHU.

### Vysoká flexibilita

- Lehká a stabilní rozbrušovačka díky odlehčené hliníkové konstrukci
- Kolejnice lze řezat z obou stran bez nutnosti změny upnutí, jiskry odlétávají vždy směrem dolů
- Technologie Multi Drive: Jedno zařízení, více možností pohonu
- Rozšířené možnosti použití v tunelech a obydlených oblastech
- Použití také na Vignolových, žlábkových a jeřábových kolejnicích (čelist lze nastavit na šířku hlavy kolejnice až 120 mm)
- Ráčna pro výměnu kotouče je upevněna na stroji

### Ergonomicky a bezpečně

- Plynule nastavitelná ochrana proti jiskrám
- Kloubové upínací rameno nese tíhu zařízení a odlehčuje tak obsluze

- Nízký přenos vibrací do rukou
- Osvětlení pomocí LED
- Elektronické bezpečnostní vypnutí

### Přesný a výkonný

- Ukazatel polohy řezu usnadňuje přesné určení místa řezu
- Výkon cca 20 řezů kolejnice 60E1 na 1 nabití akumulátoru (v závislosti na rozbrušovací kotouči, zkušenosti obsluhy apod.)
- Integrovaný indikátor výkonu (LED) umožňuje sledovat průběh řezu
- Bezkartáčkový stejnosměrný elektromotor

## TECHNICKÉ ÚDAJE

### Rozbrušovací kotouč: Ø 350 mm

### Rozbrušovací kotouč: Ø 400 mm

Pohon	Bezkartáčkový stejnosměrný elektromotor	Bezkartáčkový stejnosměrný elektromotor
Výkon	6,6 kW	6,6 kW
Průměr rozbrušovacího kotouče	350 mm / 14"	400 mm / 16"
Upnutí rozbrušovacího kotouče	22,2 mm	22,2 mm
Výkon řezání (*)	cca 1 min/řez na kolejnici 60E1	cca 1 min/řez na kolejnici 60E1
49E1	až 8 řezů/kotouč	až 10 řezů/kotouč
60E1	až 6 řezů/kotouč	až 8 řezů/kotouč
Hmotnost		
Rozbrušovačka	18,1 kg	18,9 kg
Upínací rameno	9,3 kg	9,3 kg
Rozbrušovací kotouč	0,9 kg	1,1 kg
Celková hmotnost zařízení	28,3 kg	29,3 kg
Přípojovací kabel	5,7 kg	5,7 kg
Akum. 2300 Wh	16,0 kg	16,0 kg
Síťový zdroj 400 V	18,0 kg	18,0 kg
Rozměry (D x Š x V)	765 x 330 x 490 mm	815 x 330 x 540 mm

(\*) v závislosti na profilu kolejnice, rozbrušovacím kotouči, zkušenosti obsluhy apod.

## PŘÍSLUŠENSTVÍ

7839900001	Akumulátor 2300 Wh
7879900001	Nabíječka akumulátorů 2300 Wh
5039900003	Síťový zdroj 400 V – 60 V (včetně popruhu)
7838930002	Vak na akumulátor 2300 Wh
5016060210	Připojovací kabel 4 metry
8001381001	Přípravek ROBEL 13.81 s bezpečnostním rozpěrným klínem ROBEL k řezání kolejnic pod tlakovým napětím včetně 1 páru klínů
8001381002	Náhradní klíny, 1 pár 13.81 / vel. 11
5908983001	Ochrana pro LED osvětlení

### Rozbrušovací kotouče – ideální pro použití v ROCUT 13.90 E<sup>3</sup>

9002008820	350 x 4 x 22,2 mm
9002008825	350 x 4 x 25,4 mm
9002000911	400 x 4 x 25,4 mm

5908983002 Adaptér z 22,2 na 25,4 mm včetně zajišťovacího kroužku



ROCUT 13.90 – 5909900004



Akumulátor 2300 Wh – 7839900001



Síťový zdroj 400 V – 5039900003



Připojovací kabel – 5016060210