



RODRILL 10.20 – 7819900011
ROBATTERY 71.01 (400 Wh) – 7826800002

Vrtání kolejnic snadno, účinně a bez emisí.

VÝHODY K VAŠEMU PROSPĚCHU.

Krátá doba vrtání, spolehlivý výsledek

- Doba vrtání cca 12 - 60 sek. v závislosti na profilu kolejnice
- Nižší opotřebení vrtáku díky kontrolce zatížení motoru

Jednoduše, flexibilně, ergonomicky.

- Lehké a kompaktní zařízení
- Ergonomie díky sníženému přenosu vibrací do rukou
- Výměna šablony profilu kolejnice bez nářadí
- Standardní nebo volitelný rychloupínací systém pro použití na různých profilech kolejnic
- LED k osvětlení pracovní oblasti
- Univerzální upnutí vrtáku (Quick Lock a Weldon)

- Bezpečnost díky okamžitému zastavení vřetene při uvolnění spínacího tlačítka
- Volitelně k dodání s rychloupínacím zařízením – montáž / demontáž do 3 sekund. Optimální pro použití v krátkých výlukách nebo při vrtání pro sdělovací techniku.

Mazací a chladicí kapalina

- Úsporná spotřeba díky pružinovému ventilu
- Biologicky rozložitelné
- Nádoba s tlakovým čerpadlem

Volitelně: K dispozici také v provedení s dvouručním spínáním

TECHNICKÉ ÚDAJE

Pohon	Bezkartáčový stejnosměrný elektromotor
Výkon	1,6 kW
Max. průměr vrtáku	40 mm
Počet vrtání	
Akum. 400 Wh	35 vrtání při průměru 32 mm (*)
Akum. 800 Wh	70 vrtání při průměru 32 mm (*)
Hmotnosti	
Vrtačka kolejnic s akumulátorem	od 16,3 kg
Akum. 400 Wh	3,9 kg
Akum. 800 Wh	6,3 kg
Rozměry (D x Š x V)	580 x 230 x 370 mm

(*) v závislosti na profilu a tvrdosti kolejnice, vrtáku apod.

PŘÍSLUŠENSTVÍ

7826800002 Akumulátor 400 Wh
7806800004 Akumulátor 800 Wh
7806850001 Nabíječka 400/800 Wh

VRTÁNÍ DO VIGNOLOVY KOLEJNICE

Zde jsou nutné vždy 2 profilové šablony pro každý tvar kolejnice.

8204050100 pro 49E1 / 54E3 / 60E1

8204050210 pro 54E1 / 54E2

Další varianty na vyžádání s uvedením profilu kolejnice a polohy otvoru.

7814103002 Rychloupínací zařízení – montáž /
demontáž do 3 sekund.

VRTÁNÍ DO ŽLÁBKOVÝCH KOLEJNIC

Zde jsou nutné vždy 2 profilové šablony pro každý tvar kolejnice a 1 speciální upínací zařízení.

9801040089 Upínací zařízení pro žlábkové kolejnice až do tvaru RI60

9801040068 2 dodatečné přitlačné kotouče (podle tvaru žlábkové kolejnice)

8204050150 RI60/BH 75 mm/vně

Další varianty na vyžádání s uvedením profilu kolejnice a polohy otvoru.

Korunkové vrtáky se používají v kombinaci s chladicí tryskou.

S upnutím Weldon 19 mm, hloubka řezu 25 mm. Optimální výkon vrtání pro stojiny kolejnic s pevností až 900 N/mm².

Ø 16 mm – Ø 40 mm

9002501657 19 mm

9002501642 30 mm

9002501643 32 mm

9002501654 33 mm

Další průměry na vyžádání.

Korunkový vrták (Quick-Lock)

9002508236 Ø 19 mm

9002508234 Ø 30 mm

9002508235 Ø 32 mm

9002508233 Ø 33 mm

9002501646 Chladicí tryska krátká pro korunkové vrtáky
(použití u Vignolovy kolejnice)

9002501655 Chladicí tryska dlouhá + 8203550100 adaptér (podle tvaru
žlábkové nebo proudové kolejnice)

Spirálový vrták

Ø 7 mm – Ø 15 mm

9820350220 Ø 13 mm

Adaptér pro spirálový vrták Ø 7 mm – Ø 15 mm

9820350130 Ø 13 – 15 mm

Další průměry na vyžádání.

9001511073 Mazací a chladicí kapalina,
biologicky rozložitelná (kanistr 5 litrů)

9001511033 Nemrznoucí kapalina, koncentrát, 5 litrů

9801040004 Převážná a skladovací bedna z hliníku, s uzamykatelným
víkem a madly pro přenášení.

9801040005 Sběrná nádoba na chladicí kapalinu a špony

Šablony pro vrtání více otvorů

Díky jednoduchému vsazení vrtačky do šablony je zajištěna přesná rozteč
vyvrtaných otvorů. Šablonu lze individuálně nastavit na vzdálenost požadovanou
zákazníkem.

Tato šablona se přikládá ke konci kolejnice:

8204062001 2 otvory

8204062002 3 otvory

Tato šablona se přikládá k průběžnému kolejnicovému pásu:

8204062003 4 otvory

8204062004 6 otvorů

Na vyžádání lze šablony nastavit ve firmě ROBEL.

Žádáme o zadání profilu kolejnice, rozteče a polohy vrtaných otvorů.



Šablony profilů kolejnic



Rychloupínací zařízení



Upínací zařízení pro žlábkové kolejnice



Vrták, adaptér a chladicí kolík



Adaptér a
spirálový vrták



Převážná bedna
Nemrznoucí kapalina
Chladicí kapalina,
sběrná nádoba



Šablona pro vrtání 3 otvorů



Šablona pro vrtání 6 otvorů