



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

Foratura rotaie facile, efficiente e priva di emissioni.

TUTTI I VANTAGGI A VOSTRO BENEFICIO

Brevi tempi di foratura, risultati affidabili

- Durata foratura ca. 12-60 s, dipende dalla forma delle rotaie
- Usura trapano minima, grazie a indicatore LED del rendimento motore

Facile. Flessibili. Ergonomico.

- Macchinario leggero e compatto
- Ergonomia grazie alla minima sollecitazione mano-braccio
- Sostituzione sagome per profilo di rotaia, senza attrezzi
- Dispositivo di tensione standard o opzionale per l'intervento su rotaie diverse
- LED per illuminazione area di lavoro
- Sede universale della punta (quick-lock e gambo Weldon)
- Sicuro, grazie all'arresto immediato del mandrino portapunta al rilascio del tasto di azionamento

- Disponibile come opzione con dispositivo di bloccaggio rapido - montaggio/smontaggio in meno di tre secondi. La soluzione ottimale per l'impiego durante brevi interruzioni di linea oppure nelle forature per la tecnica di segnalamento.

Lubrorefrigerante

- Basso consumo grazie ad una valvola a molla
- Biodegradabile
- Contenitore con pompa a pressione

Opzionale: Fornibile anche con azionamento a due mani

DATI TECNICI

Azionamento	Motore elettrico BLDC
Rendimento	1,6 kW
Diametro max. di foratura	40 mm
Numero forature	
Accumulatore 400 Wh	35 Forature con diametro 32 mm (*)
Accumulatore 800 Wh	70 Forature con diametro 32 mm (*)
Pesi	
Forarotaie con accumulatore	a partire da 16,3 kg
Accumulatore 400 Wh	3,9 kg
Accumulatore 800 Wh	6,3 kg
Dimensioni (L x l x H)	580 x 230 x 370 mm

(*) dipende dal profilo rotaia, durezza della rotaia, punta del trapano ecc.

ACCESSORI

- 7826800002 Accumulatore 400 Wh
- 7806800004 Accumulatore 800 Wh
- 7806850001 Caricabatterie 400/800 Wh
- 9000208016 Contenitore per accumulatori da 800 Wh

FORATURA DI ROTAIE VIGNOLA

Per ogni forma di rotaia sono necessarie in questo caso almeno 2 sagome per profilo di rotaia

- 8204050100 per S49/S54/UIC 60
- 8204050210 per UIC54/UIC54E

Ulteriori varianti su richiesta con indicazione del profilo rotaia e dell'altezza di foratura.

- 7814103002 Dispositivo bloccaggio rapido – Montaggio/smontaggio in meno di tre secondi.

Foratura rotaie a gola

Si necessita qui di 2 sagome per profilo rotaia per ciascuna forma di rotaia ed un dispositivo speciale di tensione.

- 9801040089 Tenditore per rotaie a gola fino a RI60
- 9801040068 2 anelli di spinta supplementari (a seconda del tipo di rotaia a gola)
- 8204050150 RI60/BH 75 mm/esterno

Ulteriori varianti su richiesta con indicazione del profilo rotaia e dell'altezza di foratura.

Carotatrici vengono utilizzate in combinazione con la spina di raffreddamento.

Con gambo Weldon 19 mm, profondità di taglio 25 mm. Ottimo rendimento di foratura per resistenza del gambo fino a 900 N/mm².

Da Ø 16 mm – Ø 40 mm

- 9002501657 19 mm

- 9002501642 30 mm

- 9002501643 32 mm

- 9002501654 33 mm

Ulteriori diametri su richiesta.

Carotatrice (quick-lock)

- 9002508236 Ø 19 mm

- 9002508234 Ø 30 mm

- 9002508235 Ø 32 mm

- 9002508233 Ø 33 mm

- 9002501646 Spina di raffreddamento corta per carotatrice (uso per le rotaie Vignola)

- 9002501655 Spina di raffreddamento lunga + 8203550100 adattatore (a seconda del profilo delle rotaie a gola o della sbarra collettrice)

Punta elicoidale

Da Ø 7 mm – Ø 15 mm

- 9820350220 Ø 13 mm

Adattatore per punta elicoidale Ø 7 mm – Ø 15 mm

- 9820350130 Ø 13 – 15 mm

Ulteriori diametri su richiesta.

- 9001511073 Lubrorefrigerante biodegradabile (tanica da 5 litri)
- 9001511033 Concentrato antigelo, 5 litri,
- 9781890120 Cassetta di trasporto e stoccaggio in alluminio con coperchio chiudibile e maniglie di trasporto
- 9801040005 Bacinella di raccolta in alluminio per refrigerante e trucioli

Dima di perforazione a più buchi

Inserendo semplicemente il trapano nei ceppi distanziatori si garantiscono distanze uniformi di foratura. I ceppi distanziatori possono essere regolati individualmente dal cliente sulla misura desiderata.

La dima viene posizionata partendo dall'estremità della rotaia:

- 8204062001 2 buchi

- 8204062002 3 buchi

La dima viene posizionata sul rettilineo passante:

- 8204062003 4 buchi

- 8204062004 6-fori

Su richiesta, i ceppi distanziatori possono essere impostati presso la ROBEL. Pregasi comunicare il profilo di rotaia e l'altezza di foratura, nonché le distanze dei fori.



Sagome per profilo di rotaia



Tenditore rapido



Tenditore rapido per rotaie a gola



Punta, adattatore e spina d'espulsione refrigerante



Adattatore e punta elicoidale



Contenitore trasporto, Antigelo, Bacinella di raccolta



Dima di perforazione a 3 buchi



Dima di perforazione a 6 buchi