

## RODRILL 10.20 E<sup>3</sup> Accu-Aangedreven Railboormachine



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

### Eenvoudig, efficiënt en emissievrij rail-boren.

#### DE VOORDELEN. JOUW VOORDELEN.

##### Korte boortijden, betrouwbaar resultaat

- Boortijd van ca. 12 - 60 seconden, afhankelijk van het railtype
- Geringe slijtage boren dankzij LED-weergave van de motorbelasting

##### Gemakkelijk. Flexibel. Ergonomisch.

- Lichte en compacte machine
- Ergonomisch dankzij lage hand-armtrillingen
- Railprofiel mallen kunnen zonder gereedschap worden veranderd
- Standaard of optionele kleminrichting voor gebruik op verschillende railtypen
- LED verlichting
- Universele booradapter (Quick Lock en Weldon)
- Veilig door onmiddellijke stop van de booras bij het loslaten van de bedieningsknop

- Optioneel met snelspanner - montage/demontage in minder dan drie seconden. Ideaal voor gebruik met korte bezettingstijd

##### Koeling

- Spaarzaam verbruik dankzij verende klep
- Biologisch afbreekbaar
- Reservoir met drukpomp
- Geïntegreerd LED-prestatiedisplay voor snijcontrole
- Borstelloze elektromotor

**Optioneel:** Machine ook verkrijgbaar met tweehandenbediening

#### SPECIFICATION

Aandrijving	BLDC electro motor
Output	1.6 kW
Max. boor diameter	40 mm
Aantal gaten per accu	
Accu 400 Wh	25 gaten met 32 mm diameter boor(*)
Accu 800 Wh	70 gaten met 32 mm diameter boor(*)
Weights	
Rail drilling machine with battery	vanaf 16.3 kg
Accu 400 Wh	3.9 kg
Accu 800 Wh	6.3 kg
Afmetingen (L x B x H)	580 x 230 x 370 mm

(\*) Afhankelijk van railprofiel, railhardheid, boor enz.

## ACCESSORIES

7826800002 Accu 400 Wh  
7806800002 Accu 800 Wh  
7806850001 Lader voor accu 400/800 Wh

### Boren in vignole rails:

Twee railprofielmallen per railtype zijn nodig

8204050100 voor 49E1/54E3/60E1

8204050210 voor 54E1/54E2

Andere varianten op aanvraag. Details van railprofiel en boorhoogte doorgeven.

7814103002 Snelspanner - montage/demontage in minder dan 3 seconden.

### Boren in groefrail:

Per railtype zijn twee zielmallen en een speciale klem nodig.

9801040089 Snelklem voor groefrail

9801040068 toegevoegde drukrollen (afhankelijk van groefrail)

8204050150 RI60/DH 75mm/buitenkant

Andere varianten op aanvraag. Details van railprofiel en boorhoogte doorgeven aub.

**Kernboren** worden gebruikt in combinatie met een koelstift.

19 mm Weldon as, boordiepte 25 mm.

Optimale boorprestaties voor railsterktes tot 900 N/mm<sup>2</sup>.

Van Ø 16 mm – Ø 40 mm.

9002501657 19mm

9002501642 30mm

9002501643 32mm

9002501654 33mm

Ander diameters op aanvraag.

### Kernboren (Quick Lock)

9002508236 19mm

9002508234 30mm

9002508235 32mm

9002508233 33mm

9002501646 Korte koelstift voor vignole spoorstaven

9002501655 Lange koelstift + 8203550100 Adapter

### Standard boren

Van Ø 7 mm – Ø 15 mm

9820350220 Ø 13 mm

Adapter voor boor Ø 7 mm – Ø 15 mm

9820350130 Ø 13– 15 mm

Andere diameters beschikbaar op aanvraag.

9001511073 Koelmiddel, biologisch afbreekbaar (5-liter vat)

9001511033 Antivries concentraat, 5 liter

9781890120 Transport en opslag box

### Boorgat Afstandmallen

Nauwkeurige boorafstanden worden bereikt door de boormachine eenvoudig in de afstandsmallen te plaatsen. De afstandsmallen kunnen individueel worden aangepast aan de door de klant gevraagde afmetingen.

De afstandmal wordt aangebracht vanaf het rail einde:

8204062001 2-gats

8204062002 3-gats

De afstandmal wordt aangebracht op de doorlopende rail:

8204062003 4-gats

8204062004 6-gats

Op verzoek kunnen de afstandmallen door ROBEL worden aangepast. Voorzie Robel van details over railprofiel en boorhoogte, evenals de boorintervallen.



Rail zielmallen



Snelklem



Klem voor groefrail



Cutter, adapter en koelstift



Adapter en normale boor



Transport kist  
Antivries concentraat  
Koelmiddel,  
Opvangbak



3-gats  
boorgat  
afstandmal



6-gats  
boorgat  
afstandmal