

ROGRIND**13.49 E³****Smerigliatrice ibrida per il profilo delle rotaie**

UN MACCHINARIO. DUE MODULI.

Semplice smerigliatura ergonomica.



ROGRIND 13.49 E³ - 8499900003
ROPOWER 70.02 - 5029900002
Braccio - 8490800002

TUTTI I VANTAGGI A VOSTRO BENEFICIO

Preciso risultato di smerigliatura in tempi brevissimi

- Lavorazione accelerata, grazie al rendimento di molatura costantemente alto
- Elevata qualità di molatura e visuale libera sul punto da lavorare, sul punto da lavorare, grazie al motore elettrico compatto e povero di vibrazioni
- Processo di molatura fine brevettata ROBEL, per una mirata rifinitura

Uso intelligente dell'energia

- Conversione energetica senza perdite, dal motore elettrico, direttamente all'albero della mola
- ROBEL Supercap nel Powerpack: stoccaggio dell'energia in eccesso della mola a folle - che viene rilasciata nei picchi di carico
- Disponibile in ulteriori varianti di azionamento (accumulatore, unità di alimentazione)

Posizionamento smart, molatura delicata

- Trasporto della smerigliatrice e del powerpack separati
- Comando facile, grazie al peso macchina suddiviso con meno di 60 kg ciascuno
- Maneggio comodo del macchinario, grazie alle maniglie ergonomiche con funzione telescopica, individualmente regolabili

Più sicurezza sul lavoro, più efficienza

- Vibrazione mano-braccio minima
- Visuale ottima sul display in angolatura ergonomica grazie al motore elettrico compatto e povero di vibrazioni
- Protezione integrata contro polvere e scintille tramite deviazione dell'aria, via dall'operatore
- Lavoro sicuro, lontano dai gas di scarico, dal calore e dal rumore dei motori

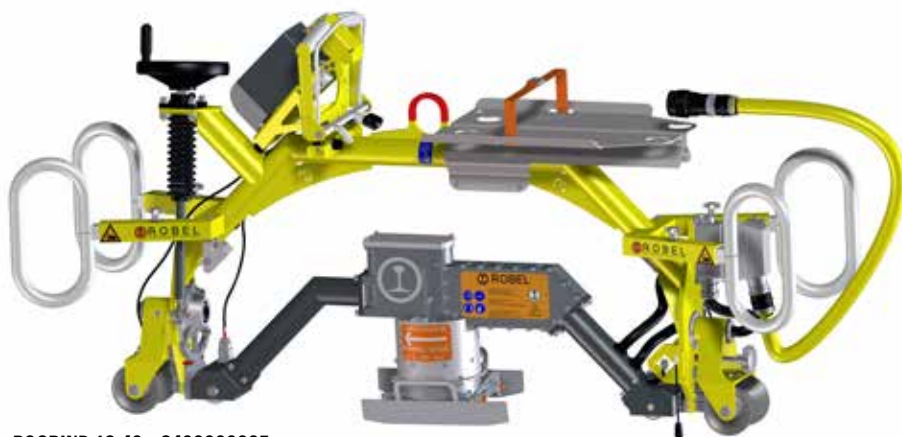
DATI TECNICI

| | |
|---|--|
| Azionamento | Motore elettrico BLDC |
| Rendimento continuo | 6,6 kW (ROPOWER 70.03 + ROBATTERY 71.02) 3,0 kW (ROPOWER 70.02) |
| Rendimento di spicco | 7 kW (ROPOWER 70.02) |
| Velocità periferica | 50 m/s |
| Diametro mola a tazza | 150 mm |
| Numero di giri | 5000 giri/min |
| Distanza dei rulli | 1000 mm |
| Regolazione in profondità del mandrino della mola | elettrica |
| Dimensioni (L x l x H) | 1950 x 460 x 850 mm |
| senza manici telescopici (L x l x H) | 1750 x 410 x 850 mm |
| Peso del macchinario | a partire da 56,5 kg |
| Peso del braccio | a partire da 8,5 kg |

ACCESSORI

| | | | |
|------------|---|------------|--|
| 5029900002 | Unità ibrida di azionamento con motore Honda GX 200-a quattro tempi | 9002000690 | Mola a tazza 150 mm, alloggiamento dado centrale M20 |
| 5026930001 | Box di scarico, per lo scarico dei Supercaps durante i lavori di manutenzione | | Ulteriori mole a tazza su richiesta. |
| 5039900003 | Unità di alimentazione 400 Volt (compresa tracolla di trasporto) | | |
| 7839900001 | Accumulatore 2300 Wh | | |
| 7879900001 | Caricabatterie 2300 Wh | | |
| 5016060200 | Cavo di prolunga (per accumulatore da 2300 Wh) | | |
| 8490800002 | Braccio scartamento 1435 mm | | |

Altri scartamenti su richiesta.



ROGRIND 13.49 - 8499900005
Braccio - 8490800002



Accumulatore 2300 Wh - 7839900001



Unità di alimentazione 400 Volt - 5039900003



ROPOWER 70.02 - 5029900002