

di Stanghellini

Levigatrice roto orbitale XGT® - BO001CGZ



Questa nuova serie di levigatrici roto orbitali rappresenta una vera e propria innovazione per questa tipologia di macchine. Lo sviluppo di questo prodotto ha visto mettere al centro dello studio il raggiungimento di un'ergonomia senza precedenti in grado di soddisfare esigenze in diversi settori applicativi.

BO001CGZ



Descrizione completa

Vantaggi per l'utente

- Motore brushless esente da manutenzione e di lunga durata
- Freno elettrico per una maggiore produttività e sicurezza dell'operatore

Descrizione del prodotto:

Lo sviluppo di questo prodotto ha visto l'introduzione di tecnologie uniche come il motore che è posizionato in asse con il platorello e l'impugnatura che è posta in modo da abbassare l'ingombro complessivo e avere un controllo totale della macchina durante lavorazioni in piano o in verticale. L'interruttore di grandi dimensioni è posto sulla parte frontale dell'impugnatura. L'elettronica di bordo consente di variare la velocità in base alle esigenze di lavoro, di arrestare quasi nell'immediato il motore al rilascio dell'interruttore, un mantenimento costante delle velocità di lavoro a prescindere dalle condizioni di circostanza, un avvio lento del motore per evitare in qualsiasi caso strappi inutili e, grazie alla tecnologia AWS, è possibile una interconnessione tra macchina ed unità filtrante esterna senza collegamenti elettrici. È quindi il Bluetooth a gestire questa comunicazione creando condizioni di lavoro sempre più sicure per l'operatore e l'ambiente circostante. La batteria è stata realizzata



di Stanghellini

ne la stabilità nell'erogazione dell'energia, la gestione del calore
limento dei tempi di ricarica e un sistema elettronico di gestione delle
celle che preserva i malfunzionamenti e innalza notevolmente il ciclo di vita delle celle stesse.
(batterie e caricabatterie non in dotazione).Fornita con abrasivo a rete (D-78667) grana A120 (1pz) e
protezione per platorello (1pz) (D-78704)

Specifiche di prodotto

- Piattaforma xgt: Sì
- Tensione nominale della batteria: 40 V
- Orbite al minuto: 6000 - 10000 min⁻¹
- Diametro platorello: 125 mm
- Diametro disco abrasivo: 125 mm
- Diametro orbita levigatura: 5 mm
- Livello pressione sonora: 78 dB(A)
- Incertezza del rumore (fattore k): 3 dB(A)
- Livello vibrazione, levigatura lamiera: 3,2 m/s²
- Incertezza vibrazione (fattore k), levigatura lamiera: 1,5 m/s²
- Peso netto: 0,92 kg
- Peso con batteria: 1,7 - 2,9 kg
- Dimensioni prodotto: 234 x 123 x 96 mm

