

di Stanghellini



Trapano avvitatore con percussione XGT® - HP002GZ01

Un potente trapano brushless per avvitatura e foratura professionale con o senza percussione, due livelli di potenza. Coppia massima di 70 Nm. Una scelta ideale per lavori che richiedono potenza e coppia elevate. Luce LED integrata. Fornito senza batterie e caricabatterie.

HP002GZ01



Descrizione completa

Vantaggi per l'utente

- Extreme Protection Technology (XPT) è progettata per fornire una migliore resistenza alla polvere e all'acqua per il funzionamento in condizioni difficili
- Motore brushless esente da manutenzione e di lunga durata
- Design compatto e leggero
- LED illuminazione zona di lavoro
- Impugnatura ergonomica morbida per un maggiore comfort
- Scatola ingranaggi in metallo garantisce un'elevata durata della trasmissione
- Mandrino autoserrante per una facile installazione e rimozione della punta
- Cambio meccanico a 2 velocità; Modalità ad alta velocità per una perforazione rapida in applicazioni leggere; Modalità a bassa velocità per applicazioni pesanti che richiedono una coppia elevata
- Il circuito di protezione della batteria protegge da sovraccarico, scarica eccessiva e surriscaldamento
- Freno elettrico per la massima produttività e una maggiore sicurezza dell'operatore
- L'interruttore di inversione è posizionato convenientemente





di Stanghellini

...enti richieste di utensili a batteria ad alte prestazioni. Sviluppa 70 Nm di coppia massima e la sua velocità a vuoto può raggiungere i 2.200 g/min. Con la nuova tecnologia XGT® che sta accrescendo la sua gamma, il trapano a percussione è una scelta eccellente per lavorazioni continue e gravose. La funzione "percussione" della macchina offre un'ampia gamma di applicazioni e le 21 impostazioni della frizione rendono facile trovare la coppia giusta. HP002G è potente e conveniente, ma è anche costruito per durare. Le macchine XGT® hanno batterie dotate di protezione antiurto. La tecnologia AFT interrompe l'alimentazione del motore in caso di blocco improvviso della punta durante la foratura. Ciò significa che si possono eseguire le lavorazioni difficili di oggi e del futuro in sicurezza con HP002G.

Specifiche di prodotto

- Tensione nominale della batteria: 40 V
- Piattaforma xgt: Sì
- BI motor: Sì
- Velocità a vuoto: 0 - 600 / 2200 min⁻¹
- Impulsi al minuto: 0 - 9000 / 33000 min⁻¹
- Coppia di serraggio max giunto rigido / giunto elastico: 64 / 30 Nm
- Diametro max foro in calcestruzzo: 13 mm
- Regolazione frizione: 21
- Diametro max foro in muratura: 13 mm
- Peso con batteria: 2,0 - 3,4 kg
- Dimensioni prodotto: 174 x 86 x 272 mm
- Livello pressione sonora: 87 dB(A)
- Livello potenza sonora: 98 dB(A)
- Incertezza del rumore (fattore k): 3 dB(A)
- Diametro max foro in acciaio: 13 mm
- Attacco guida: 1/2"-20UNF "
- Diametro max foro in legno (punta tipo forstner): 38 mm
- Capacità mandrino: 1,5 - 13 mm
- Diametro max foro in legno (un po' di coclea): 38 mm
- Coppia di serraggio massima: 70 Nm
- Capacità di foratura con mezza: 38 mm
- Peso netto: 1,3 kg
- Freno elettronico: Sì
- Livello vibrazione, foratura nel metallo: $\leq 2,5 \text{ m/s}^2$
- Incertezza vibrazione (fattore k), foratura nel metallo: $1,5 \text{ m/s}^2$
- Livello vibrazione, foratura con percussione nel calcestruzzo: $9,0 \text{ m/s}^2$
- Incertezza vibrazione (fattore k), foratura con percussione nel calcestruzzo: $1,5 \text{ m/s}^2$
- Capacità di foratura con sega a tazza: 51 mm

