

di Stanghellini



Trapano avvitatore con percussione LXT ® - DHP489RTJ

Questa macchina è stata realizzata per andare a completare una gamma di trapani avvitatori con percussione da oggi ancora più completa e vicina alle esigenze operative professionali.

DHP489RTJ



Descrizione completa

Vantaggi per l'utente

- LED illuminazione zona lavoro con funzioni di preglow e afterglow
- Il sistema di protezione della batteria interrompe automaticamente l'alimentazione quando il livello della batteria è basso
- Il mandrino autoserrante a manicotto singolo consente una facile installazione/rimozione della punta con una sola mano
- 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
- Freno elettrico per la massima produttività e una maggiore sicurezza dell'operatore
- L'interruttore di inversione è posizionato convenientemente
- Extreme Protection Technology (XPT) è progettata per fornire una migliore resistenza alla polvere e all'acqua per il funzionamento in condizioni difficili

Descrizione del prodotto:

Questa macchina è stata realizzata per andare a completare una gamma di trapani avvitatori con percussione da oggi ancora più completa e vicina alle esigenze operative professionali; il corpo macchina compatto e frutto della riprogettazione del gruppo ingranaggi rendendo anche in termini di





di Stanghellini

entre il range di rotazione impostabile su 2 velocità meccaniche
orazioni dalla foratura alle avvitature importanti come per la

carpenteria. Il motore BL consente applicazioni di raggiungere prestazioni elevate, sia in termini di esposizione sia in termini di coppia, su questa macchina registriamo un dato di 110Nm e 620W che consente applicazioni professionali di rilievo in diversi settori artigianali, di manutenzione, produzione e assemblaggi. La tecnologia XPT consente l'utilizzo in condizioni ambientali con presenza di pioggia o polveri senza rischi, il doppio led consente applicazioni in scarse condizioni di illuminazione il tutto in soli 1,9kg di peso. Questa versione è fornita di batterie e caricabatterie.

Specifiche di prodotto

- Tensione nominale della batteria: 18 V
- Piattaforma lxt: Sì
- Tipo batteria (ni-cd / ni-mh / li-ion): Li-ion
- Bl motor: Sì
- Velocità a vuoto: 0 - 550 / 1800 min⁻¹
- Impulsi al minuto: 0 - 8250 / 27000 min⁻¹
- Coppia di serraggio max giunto rigido / giunto elastico: 73 / 40 Nm
- Regolazione frizione: 21
- Coppia di serraggio massima: 110 Nm
- Diametro max foro in acciaio: 13 mm
- Attacco guida: 1/2"-20UNF "
- Diametro max foro in legno (punta tipo forstner): 51 mm
- Capacità mandrino: 1,5 - 13 mm
- Diametro max foro in muratura: 16 mm
- 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: $9,5 \text{ m/s}^2$
- Diametro max foro in legno (un po' di coclea): 38 mm
- Capacità di foratura con sega a tazza: 51 mm
- Capacità di foratura con mecchia: 38 mm
- Peso con batteria: 1,8 - 2,5 kg
- Peso netto: 1,5 kg
- Dimensioni prodotto: 175 x 81 x 261 mm
- Livello pressione sonora: 84 dB(A)
- Livello potenza sonora: 92 dB(A)
- Incertezza del rumore (fattore k): 3 dB(A)
- Incertezza vibrazione (fattore k), foratura con percussione nel calcestruzzo: $1,5 \text{ m/s}^2$

