

di Stanghellini

Avvitatore a pistola con controllo di coppia meccanico 18V LXT® - DFT129FMZ



Avvitatore a pistola 18V, motore brushless e attacco esagonale da 1/4". Ideale per la produzione o il lavoro in serie, precisione +/-10% e ripetibilità $C_m \geq 1,67$. Dotato di impugnatura ergonomica per un maggior comfort durante l'utilizzo. Spia LED e segnale acustico indicano lo stato del fissaggio - OK / NOK. Controllo della velocità e il senso di rotazione sono programmabili mediante software dedicato. Fornito senza batterie e caricabatterie.

DFT129FMZ



Descrizione completa

Vantaggi per l'utente

- Compatto e leggero ma di lunga durata e alta precisione per i lavori di assemblaggio
- Regolazione della velocità in 7 posizioni
- Doppie luci a LED con funzioni di preglow e afterglow per una migliore illuminazione e un lavoro più accurato
- Motore brushless esente da manutenzione e di lunga durata
- Il sistema di protezione della batteria interrompe automaticamente l'alimentazione quando il livello della batteria è basso

Descrizione del prodotto:

L'avvitatore può essere tarato meccanicamente in coppia tramite un'apposita chiave di regolazione. Inoltre, è programmabile via software fino a un massimo di 7 fasi, consentendo l'implementazione di una strategia di serraggio ottimale. Per ciascuna fase è possibile configurare la velocità e il senso di





eshop.amacstanghellini.it

di Stanghellini

ccanica, è possibile monitorare e controllare diversi parametri durante o e coppia presunta. Per garantire una maggiore affidabilità del serraggio, è inoltre possibile definire diversi criteri di errore.

Specifiche di prodotto

- Piattaforma Ixt: Sì
- Tensione nominale della batteria: 18 V
- Tipo batteria (ni-cd / ni-mh / li-ion): Li-ion
- Velocità a vuoto: 70 - 900 min⁻¹
- Precisione media (2s) della misurazione della lunghezza: $\pm 10\%$, $C_m \geq 1.67$
- Livello pressione sonora: 74 dB(A)
- Coppia di serraggio max giunto rigido / giunto elastico: 5,0 - 12,0 / 5,0 - 12,0 Nm
- Incertezza del rumore (fattore k): 3 dB(A)
- Attacco guida: 1/4 "
- Peso con batteria: 1,3 - 1,6 kg
- Peso netto: 1,0 kg
- BI motor: Sì
- Dimensioni prodotto: 179 x 81 x 258 mm
- Livello vibrazione, avvitatura senza impulsi: $\leq 2,5 \text{ m/s}^2$
- Incertezza vibrazione (fattore k), avvitatura senza impulsi: $1,5 \text{ m/s}^2$

