

**di Stanghellini**

## Avvitatore ad impulsi XGT® - TD002GD202

Avvitatore ad impulsi 40Vmax capace di 220Nm di coppia di serraggio con la possibilità di essere utilizzato su diversi materiali come legno, materiali plastici, compositi, metallo e altro che debba essere forato o serrato. Fornito con batterie e caricabatteria

### TD002GD202



### Descrizione completa

Vantaggi per l'utente

- L'impugnatura ergonomica morbida per un maggiore comfort durante il lavoro
- Freno elettrico per la massima produttività e una maggiore sicurezza dell'operatore
- Extreme Protection Technology (XPT) è progettata per fornire una migliore resistenza alla polvere e all'acqua per il funzionamento in condizioni difficili
- Il circuito di protezione della batteria protegge da sovraccarico, scarica eccessiva e surriscaldamento

Descrizione del prodotto:

Avvitatore ad impulsi 40Vmax capace di 220Nm di coppia di serraggio, questo modello possiede nuove tecnologie che permettono di ottimizzare ulteriormente la durata del lavoro per singola carica della batteria e grazie ad una meccanica studiata per allungare la vita totale della macchina ed allungare i tempi di manutenzione. TD002G rappresenta l'evoluzione costruita intorno alle esigenze dell'utilizzatore, la macchina gestisce meccanicamente ed in autonomia la potenza di avvitatura in base al lavoro a cui è sottoposta, mentre l'elettronica permette di settare la macchina per eseguire avvitature su lamiere con auto-foranti nel pieno rispetto della finitura del lavoro, allo stesso modo permette la chiusura di bulloni e flange applicando la giusta forza evitando troppo carico e guidando poi l'utilizzatore nella fase finale di chiusura.



## di Stanghellini

- Tensione nominale della batteria: 40 V
- Piattaforma xgt: Sì
- BI motor: Sì
- Velocità a vuoto: 0 - 1100 / 2100 / 3200 / 3700 min<sup>-1</sup>
- Coppia avvitatura (max): 20 / 50 / 170 / 220 Nm
- Capacità di serraggio bullone standard: M5 - M16
- Capacità vite meccaniche: M4 - M8
- Capacità di serraggio bullone ad alta resistenza: M5 - M14
- Impulsi al minuto: 0 - 1400 / 2600 / 3600 / 4600 min<sup>-1</sup>
- Livello potenza sonora: 105 dB(A)
- Livello pressione sonora: 94 dB(A)
- Incertezza del rumore (fattore k): 3 dB(A)
- Peso con batteria: 1,7 - 2,9 kg
- Dimensioni prodotto: 119 x 86 x 252 mm
- Tipo batteria (ni-cd / ni-mh / li-ion): Li-ion
- Attacco guida: 1/4 "
- Livello vibrazione, serraggio ad impulsi alla massima potenza: 12,9 m/s<sup>2</sup>
- Incertezza vibrazione (fattore k), serraggio ad impulsi alla massima potenza: 1,5 m/s<sup>2</sup>
- Peso netto: 1,0 kg

