TBPSOP - Avvitatore programmabile con frizione meccanica e trasduttore statico - Lettore codici a barre e WI-FI opzionale

Coppia da 1 a 13 Nm | Cert. VDI | mod. pistola



TBPSOP – Avvitatore a batteria programmabile con frizione meccanica shut-off e trasduttore statico, 18 V

Lettore codici a barre e WI-FI opzionale

I sistemi di avvitatura elettronici a batteria TorqBee sono usati nell'assemblaggio industriale per verificare e certificare in tempo reale ogni fase dell'avvitatura offrendo il pieno controllo e tracciabilità dell'operazione svolta.

Gli avvitatori TorqBee, disponibili dalla serie Light (shut-off) fino alla serie EC2 (classe A), hanno lo stesso design e utilizzano le stesse batterie. (Usate in combinazione anche con le rivettatrici).

L'unica differenza sta nell'introduzione di alcune funzioni aggiuntive.

Gli avvitatori a batteria della Serie SOP sono ideali su giunzioni critiche che richiedono oltre al controllo della coppia anche il monitoraggio dell'angolo.

L'avvitatore TBPSOP con memoria interna fino a 150.000 risultati di serraggio e 100 programmi salvati nell'utensile può lavorare in maniera indipendente oppure essere abbianto via WI-FI alla centralina BTC.

** La batteria non è compresa.*

Utensile	Range di Coppia (Nm)	Velocità massima (rpm)	Attacco	Dimensioni L x P x H (mm)	Peso (Kg)
TBPSOP-4*	1,0 – 4,0	1.400	1/4" esagono	230 x 72 x 211	1,2
TBPSOP-6*	1,5 – 6,5	1.100	1/4" esagono	230 x 72 x 211	1,2
TBPSOP-10*	1,5 – 9,0	800	1/4" esagono	230 x 72 x 211	1,2
TBPSOP-12*	3,0 – 13,0	550	1/4" esagono	230 x 72 x 211	1,2

Indicazioni delle dimensioni e del peso senza batteria.

** W = Opzione Wi-Fi | B = Opzione lettore codici a barre | WB = Opzione Wi-Fi e lettore codici a barre*

CARATTERISTICHE

· Precisione di coppia: ≤ +/- 5 % | Cmk > 1,67 | Cm > 2
· Parametri programmabili: Coppia, Corrente, Angolo, Velocità, Tempo
· Programmazione multi-step (6 fasi di serraggio)
· Allarme vibrazione maniglia
· Indicatore a LED multicolore, visibile da tutte le angolazioni
· Gestione intelligente della batteria
· Motore brushless ad alta potenza
· Visualizzazione dei risultati di serraggio
· Il recupero dell'energia frenante prolunga la durata della batteria
· Massima ergonomia
· LED per illuminare l'area di serraggio
· Gli aggiornamenti possono essere installati via USB
· Display OLED
· Contatore viti con funzione di memoria
· 100 programmi individuali
· Min. 150.000 risultati di serraggio, incl. curva di coppia e angolo, salvati nell'utensile
· Valutazione OK/NOK del risultato di disinnesto, controllo diretto della frizione di disinnesto meccanico
· Opzionale: Lettore codici a barre e Wi-Fi

Si consiglia di valutare l'uso del braccio di reazione in base alle

condizioni di utilizzo.

Per il dettaglio completo:

https://staging.dalmar.it/prodotto/utensili-e-strumenti-di-misura/avvitatori-a-batteria-a-pistola/con-frizione-meccanica/tbpsop-avvitatore-programmabile-con-frizione-meccanica/