



TBSSOP - Avvitatore programmabile con frizione meccanica - Lettore codici a barre e WI-FI opzionale

Coppia da 1 a 40 Nm | Cert. VDI | mod. diritto



TBSSOP – 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.

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

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

L'avvitatore a batteria diritto TBSSOP con memoria interna fino a 150.000 risultati di serraggio e 100 programmi salvati nell'utensile può lavorare in maniera indipendente oppure essere abbinato 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]
TBSSOP-4*	1,0 – 4,0	1.400	1/4" – esagono	410 x 72 x 94	1,3
TBSSOP-6*	1,5 – 6,5	1.100	1/4" – esagono	410 x 72 x 94	1,3
TBSSOP-10*	1,5 – 9,0	800	1/4" – esagono	410 x 72 x 94	1,3
TBSSOP-12*	3,0 – 13,0	550	1/4" -esagono	410 x 72 x 94	1,3
TBSSOP-30*	8,0 – 30,0	200	3/8" -quadro	450 x 72 x 94	2,2
TBSSOP-40*	10,0 – 40,0	140	3/8" -quadro	450 x 72 x 94	2,2

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

Indicazioni delle dimensioni e del peso senza batteria.

CARATTERISTICHE

- Precisione di coppia: $\leq \pm 5\%$ | $C_{mk} > 1,67$ | $C_m > 2$
- 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

Per il dettaglio completo:

<https://staging.dalmar.it/prodotto/utensili-e-strumenti-di-misura/avvitatori-a-batteria-dritti/avvitatori-a-batteria-dritti-con-frizione-meccanica/tbssop-avvitatore-programmabile-con-frizione-meccanica/>