



# SMT-A Avvitatori elettronici con trasduttore ed encoder

Coppia da 0,1 a 7 Nm



Gli utensili SMT-A sono avvitatori a corrente continua con trasduttore ed encoder. Abbinati alla centralina SMT-C2, consente agli operatori di monitorare lo stato del serraggio, impostare diversi parametri (coppia/filettatura/tempo) e trasferire i dati in diversi modi. Questo avvitatore elettrico diritto con trasduttore di coppia e angolo è uno strumento specializzato progettato per applicare una coppia e un angolo specifici a viti o bulloni. Utilizza un trasduttore per misurare la coppia e l'angolo applicati dall'utente e fornisce un feedback in tempo reale. Gli utenti possono passare da un programma all'altro per eseguire diverse operazioni di serraggio. Gli operatori possono configurare e utilizzare facilmente il programma dal pannello o dal PC, e le impostazioni possono essere protette tramite password.

## CARATTERISTICHE

- Trasduttore di coppia ed encoder per il controllo dell'angolo
- Motore CC brushless
- Impugnatura ergonomica soft grip
- Luce led attiva durante le operazioni di assemblaggio illuminano l'area di lavoro
- Modalità di avviamento a leva: impostazione della sensibilità di pressione (10%-90%) per avviare lo strumento
- Pulsante di svitatura
- Indicatore led e segnali acustici: l'operatore è guidato in tutte le fasi di assemblaggio

VERDE + BEEP = avvitatura OK

ROSSO = avvitatura NON OK

VERDE + BEEP PROLUNGATO = OK

MODELLO	RANGE DI COPPIA (Nm)	VELOCITÀ MASSIMA (rpm)	ATTACCO INSERTO	PESO (g)	LUNGHEZZA (mm)	CENTRALINA DI CONTROLLO
SMT-A10SI	0,1 - 1	980	esagonale 1/4"	644	282	SMT-C2
SMT-A24SIH	0,3 - 2,4	2000	esagonale 1/4"	692	291	SMT-C2
SMT-A30SI	0,38 - 3	980	esagonale 1/4"	718	291	SMT-C2
SMT-A30I	0,38 - 3	1600	esagonale 1/4"	900	307	SMT-C2
SMT-A50I	0,63 - 5	1100	esagonale 1/4"	900	307	SMT-C2
SMT-A70I	0,88 - 7	660	esagonale 1/4"	900	307	SMT-C2

Per il dettaglio completo:

<https://www.dalmar.it/prodotto/utensili-e-strumenti-di-misura/sistemi-a-controllo-coppia-angolo/serie-smt/smt-a-avvitatori-elettronici-con-trasduttore-ed-encoder/>