MDTP Avvitatori elettronici con trasduttore ed encoder a pistola

Coppia da 0,4 a 57 Nm | Classe A



Tutti gli avvitatori elettronici della gamma MDTP di DOGA integrano trasduttori di coppia e di angolo per garantire l'accuratezza del serraggio. La serie MDTP è una soluzione decisamente orientata all'Industria 5.0.
Compatto ed ergonomico, l'avvitatore MDTP, con attacco inferiore o superiore, è progettato per operazioni di serraggio orizzontale ad alta velocità che richiedono precisione e tracciabilità delle coppie di serraggio.
In combinazione con la centralina MDTC-38 si beneficia di numerose funzioni per controllare il processo di avvitatura, combinando qualità e
modularità. Per un assemblaggio zero difetti, la serie MDTP può essere utilizzata in abbinamento ai sistemi di posizionamento DOGA.

CARATTERISTICHE

- Utensili elettrici classe A
- Ripetibilità del 2% indipendentemente dall'elasticità del giunto
- Trasduttore di coppia integrato per una precisione di coppia di Classe A.
- Motore a corrente continua Maxxon senza manutenzione prodotto in Svizzera
- Impugnatura ergonomica
- Motore silenzioso
- Industria 5.0
- Tracciabilità delle coppie di serraggio tramite Ethernet
- Visualizzazione precisa delle curve
- Monitoraggio anti-errore

MODELLO	ALIMENTAZIONE	RANGE DI COPPIA (Nm)	VELOCITÀ (giri/min)	ATTACCO INSERTO	PESO (g)	CENTRALINA DI CONTROLLO
MDTP3204-A/D	con attacco inferiore	0,4 - 4,5	100 - 1800	esagono 1/4"	990	MDTC-38
MDTP3206-A/D	con attacco inferiore	0,6 - 6,5	100 - 1250	esagono 1/4"	985	MDTC-38
MDTP3211-A/D	con attacco inferiore	1,5 - 11,5	50 - 690	esagono 1/4"	1060	MDTC-38
MDTP3216-A/D	con attacco inferiore	2 - 16	50 - 470	esagono 1/4"	1070	MDTC-38
MDTP3224-Q/D 3/8	con attacco inferiore	4 - 24	50- 310	quadro 3/8"	1070	MDTC-38
MDTP3236-Q/D 3/8	con attacco inferiore	5 - 33	50 - 200	quadro 3/8"	1075	MDTC-38
MDTP3245-Q/D 3/8	con attacco inferiore	6 - 40	50 - 160	quadro 3/8"	1150	MDTC-38
MDTP3264-Q/D 3/8	con attacco inferiore	8 - 57	50 - 115	quadro 3/8"	1155	MDTC-38
MDTP3204-A/U	con attacco superiore	0,4 - 4,5	100 - 1800	esagono 1/4"	990	MDTC-38
MDTP3206-A/U	con attacco superiore	0,6 - 6,5	100 - 1250	esagono 1/4"	985	MDTC-38
MDTP3211-A/U	con attacco superiore	1,5 - 11,5	50 - 690	esagono 1/4"	1060	MDTC-38

MODELLO	ALIMENTAZIONE	RANGE DI COPPIA (Nm)	VELOCITÀ (giri/min)	ATTACCO INSERTO	PESO (g)	CENTRALINA DI CONTROLLO
MDTP3216-A/U	con attacco superiore	2 -16	50 - 470	esagono 1/4”	1070	MDTC-38
MDTP3224-Q/U 3/8	con attacco superiore	4 - 24	50 - 310	quadro 3/8"	1070	MDTC-38
MDTP3226-Q/U 3/8	con attacco superiore	5 - 33	50 - 200	quadro 3/8"	1075	MDTC-38
MDTP3245-Q/U 3/8	con attacco superiore	6 - 40	50 - 160	quadro 3/8"	1150	MDTC-38
MDTP3264-Q/U 3/8	con attacco superiore	4 - 24	50 - 310	quadro 3/8"	1155	MDTC-38

Per il dettaglio completo:

https://staging.dalmar.it/prodotto/utensili-e-strumenti-di-misura/sistemi-a-controllo-coppia-angolo/serie-md/mdtp-avvitatori-elettronici-con-trasduttore-ed-encoder-a-pistola/