



MDP Avvitatori elettronici a pistola

Coppia da 0,1 a 49 Nm | Motore brushless



La serie MD si compone di una linea di utensili elettronici da 0,01 a 49 Nm e dell'unità di controllo MDC con software per PC gratuito per la programmazione e il controllo in tempo reale.

Alimentazione con attacco superiore

Modello	Range di Coppia (Nm)	Velocità (giri/min)	Attacco inserto	Peso (g)	Centralina di controllo
MDP3201-A/U	0,1 – 1,17	150 – 2000	esagono 1/4"	735	MDC-32V2
MDP3202-A/U	0,2 – 2,15	150 – 2000	esagono 1/4"	745	MDC-32V2
MDP3204-A/U	0,4 – 3,9	150 – 1500	esagono 1/4"	910	MDC-32V2
MDP3211-A/U	1 – 8,8	50 – 690	esagono 1/4"	970	MDC-32V2
MDP3216-A/U	2 – 13,7	50 – 470	esagono 1/4"	965	MDC-32V2
MDP3236-Q/U	4 – 27	50 – 210	quadro 3/8"	1400	MDC-32V2
MDP3264-Q/U	8 – 49	50 – 115	quadro 1/2"	1410	MDC-32V2

Alimentazione con attacco inferiore

Modello	Range di Coppia (Nm)	Velocità (giri/min)	Attacco inserto	Peso (g)	Centralina di controllo
MDP3201-A/D	0,1 – 1,17	150 – 2000	esagono 1/4"	735	MDC-32V2
MDP3202-A/D	0,2 – 2,15	150 – 2000	esagono 1/4"	745	MDC-32V2
MDP3204-A/D	0,4 – 3,9	150 – 1500	esagono 1/4"	910	MDC-32V2
MDP3211-A/D	1 – 8,8	50 – 690	esagono 1/4"	970	MDC-32V2
MDP3216-A/D	2 – 13,7	50 – 470	esagono 1/4"	965	MDC-32V2
MDP3236-Q/D	4 – 27	50 – 210	quadro 3/8"	1400	MDC-32V2
MDP3264-Q/D	8 – 49	50 -115	quadro 1/2"	1410	MDC-32V2

**** MDP32xx-A/U – Attacco cavo superiore ; MDP32xx-A/D – Attacco cavo inferiore**

*** Fornito senza cavo.**

CARATTERISTICHE

- Utensili elettrici classe B
- Ripetibilità della coppia di serraggio ($\pm 3\%$) grazie alla gestione innovativa dello shut-off (Tempo di incremento della coppia – Tempo di mantenimento della coppia) secondo le caratteristiche del giunto
- Identificazione automatica dell'avvitatore all'accensione della centralina
- Maggiore produttività: la modalità di autoapprendimento determina i migliori parametri per fornire l'accuratezza migliore nella coppia di serraggio con la velocità più alta possibile
- Alta affidabilità e bassi costi di manutenzione grazie al motore brushless a corrente continua
- Errori verificati grazie alle funzioni Poka-Yoke e alle strategie di serraggio AC/TM – TC/AM
- Risponde ai requisiti del Piano Industria 4.0: Tracciabilità dei dati via Ethernet o RS232 | Visualizzazione curve e grafici in tempo reale | Sistema zero-errori
- 15 PROGRAMMI CON 5-10* STEP DI AVVITATURA PER OGNI PROGRAMMA
- 5 PARAMETRI DI AVVITATURA PERSONALIZZATI: Modalità di avvvitatura | Coppia | Angolo | Velocità | Tempo