



YEX – Avvitatori pneumoidraulici a pistola con trasduttore YOKOTA

Coppia da 13 a 284 Nm



Avvitatori pneumoidraulici dotati di trasduttore del marchio YOKOTA

CARATTERISTICHE

UTENSILE:

- Trasduttore di coppia integrato;
- Encoder angolare compatto;
- Motore pneumatico ad alta efficienza
- Facile regolazione della coppia sull'utensile;
- Segnale LED o acustico sull'utensile visibile da ogni angolazione (OK/NOK)
- L'avvitatore YEX è da abbinare ad una delle centraline della Serie YETC

CENTRALINA

- Poka Yoke+, gestione della linea;
- Serraggio a 2 fasi (opzionale);
- 8 programmi con 12 parametri programmabili
- Controllo coppia
- Visualizzazione curva di coppia e angolo su PC;
- Facile programmazione, in base alle specifiche dell'applicazione;
- Cambio programma automatico (sequenza programmabile);
- Timer incorporato per gestire un sequenza di operazioni;
- Coppia target stabilizzata su N impulsi;
- Serraggio affidabile anche su giunzioni elastiche;
- 10 Segnali input e 10 output;
- Statistiche CP / CPK;
- Memoria per 10.000 cicli;
- Comunicazione a 2 vie tramite RS-232 o Ethernet

*Tutte le coppie specificate sono misurate sui tester Yokota, Serie YET, con una pressione dell'aria dinamica di 0,63 MPa. I tester Yokota utilizzano un trasduttore statico, quindi le coppie specificate devono essere considerate come un'indicazione di riferimento. In generale, la coppia erogata sarà inferiore se si utilizza una pressione dell'aria più bassa, prolunghe, inserti Torx o esagonali, giunti morbidi, ecc.

MODELLO	RANGE DI COPPIA (Nm*)	VELOCITÀ(rpm)	ATTACCO	DIMENSIONI A (mm)	DIMENSIONI B (mm)	PESO (kg)	CONSUMO ARIA A VUOTO (l/s)	ATTACCO ARIA	Ø TUBO CONSIGLIATO (mm)
YEX-120	13 - 17	9.000	3/8" Sq.	222	23	1.43	5	1/4"	6.5
YEX-120A	11 - 15	9.000	1/4" Hex	223	23	1.43	5	1/4"	6.5
YEX-150	19 - 27	9.000	3/8" Sq.	222	23	1.43	7.8	1/4"	6.5
YEX-150A	14 - 22	9.000	1/4" Hex	223	23	1.43	7.8	1/4"	6.5
YEX-501	25 - 52	8.200	3/8" Sq.	234	26.5	2	9.6	1/4"	9.5
YEX-501A	23 - 49	8.200	1/4" Hex	227	26.5	2	9.6	1/4"	9.5
YEX-701	45 - 75	8.000	3/8" Sq.	246	26.5	2.2	13.5	1/4"	9.5

MODELLO	RANGE DI COPPIA (Nm*)	VELOCITÀ(rpm)	ATTACCO	DIMENSIONI A (mm)	DIMENSIONI B (mm)	PESO (kg)	CONSUMO ARIA A VUOTO (l/s)	ATTACCO ARIA	Ø TUBO CONSIGLIATO (mm)
YEX-901	61 - 104	6.100	1/2" Sq.	257	33.5	2.7	12.5	1/4"	9.5
YEX-1400	92 - 142	5.900	1/2" Sq.	266	34	3.5	16.5	1/4"	9.5
YEX-1900	115 - 183	5.800	1/2" Sq.	277	39	4.1	16.5	1/4"	9.5
YEX-3000	186 - 284	4.000	3/4" Sq.	309	40	6.4	20.5	1/4"	12.7

Per il dettaglio completo:

<https://www.dalmar.it/prodotto/utensili-e-strumenti-di-misura/utensili-pneumatici/avvitatori-pneumoidraulici/controllo-coppia-angolo/yex-avvitatori-pneumoidraulici-a-pistola-con>

-trasduttore-yokota/