

ESSE SERIE AVVITATORI/SVITATORI

Serie touch screen

SVA CO2.5 - Unità per avvitatura/svitatura di valvole per bombole ad alta pressione predisposto INDUSTRIA 4.0

Descrizione:

L'unità **SVACO2.5** consente di svitare o avvitare valvole su bombole ad alta pressione.

È provvista di una morsa pneumatica con comando bimanuale, nel rispetto delle norme antinfortunistiche e consente di bloccare serbatoi da 80 a 320 mm di diametro.

Il serraggio ha coppia e velocità impostabile da comodo e pratico touch screen con bloccaggio automatico al raggiungimento della soglia desiderata, il sensore di coppia è installato sull'albero della chiave per avere una migliore sensibilità.

La chiave universale, installata su albero cardanico scorrevole, fino ad un'altezza max di 1.90mt, ha un'apertura da 20 a 50mm. Per molti modelli di valvole esistenti sul mercato.

L'industria 4.0 permette alla serie **AVVITATORI/SVITATORI** di compiere un enorme passo avanti nelle performance uomo-macchina. Alcuni degli aspetti principali, sono:

- Interconnettività con i sistemi di fabbrica;
- Semplice e intuitivo interfaccia uomo-macchina (touch screen) che permette di effettuare in maniera molto semplice e intuitiva tutti i settaggi dell'impianto;
- Controllo valvola tramite set di sensori;
- Sicurezza antinfortunistica;
- **Teleassistenza:** dai nostri uffici possiamo collegarci al vostro impianto per rilevare le eventuali anomalie da voi evidenziate, per poi disabilitarle o risolverle e in tutti i casi farvi procedere con la lavorazione;
- **Controllo remoto:** la vostra amministrazione potrà in ogni momento avvalersi delle informazioni che l'impianto vi invierà, come ad esempio: coppia di serraggio utilizzata su ogni valvola/bombola da quale utente e quando. Queste informazioni sono molto importanti qualora vogliate utilizzarle per qualificare in maniera professionale il vostro lavoro con i vostri clienti.

ALTRI MODELLI DISPONIBILI:

- **ART. SVAC02.5:** avvitatore serraggio diametro morsa 80-320mm, forza 1446daN
- **ART. SVAC02.2.5:** avvitatore serraggio diametro morsa 80-320mm, forza 1446daN
- **ART. SVAC02.3.5:** avvitatore diametro morsa 80-450mm, forza 1446 daN

DIMENSIONI E PESI

SVA CO2.5:

- Dimensioni: LxPxH 1600x720x2700mm (+1400mm);
- Peso 280 kg;

SVA CO2.2.5:

- Dimensioni: LxPxH 1400x500x3000/3900;
- Peso: 300Kg

SVA CO2.3.5:

- Dimensioni: LxPxH 1550x800x3000/3900;
- Peso: 310Kg.



Caratteristiche tecniche:

- Alimentazione: 380V sp 16 A 4 P. + aria 8 bar;
- Potenza: 2,2Kw 50Hz;
- Velocità massima di avvitatura 25 g/m;
- Quadro di comando con PLC e touch screen
- Passo chiave universale da 20 a 50 mm;
- Massima coppia di serraggio 500 KN;
- Switch di sicurezza a riarmo automatico;

Optional:

- **ART. PARSVA4.0**= paratie di protezione **obbligatorie** per certificazione CE
- **CHLSVA5090** = ganaschia chiave regolabile da 50 a 90 mm da ordinare in coppia.
- **T4.0:** Attivazione e abilitazione caratteristiche e funzioni "Industria 4.0"

