



TUBOMATIC S77 ES

RACCORDATURA (PRODUZIONE IN SERIE) - CRIMPING (HIGH VOLUME CRIMPING)

Codice-Code: TUBS77ES

La pressa **Tubomatic S77ES** è stata concepita per la raccordatura di tubi flessibili combinati a tubi rigidi dalle curve strette e articolate poiché dotata di uno spacco frontale che ne favorisce il passaggio incrementando la produzione. Per questa sua particolarità trova impiego soprattutto nel settore dell'automotive, ma può essere utilizzata anche per raccordare tubi flessibili oleodinamici combinati fino a un diametro massimo di 95 mm.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Controllo PLC Siemens ES4 con display touch-screen 7" a colori;
- Autolubrificazione delle parti in movimento;
- Pompa silenziosa;
- Morsetto a ore 6 in posizione fissa per una maggiore stabilità del tubo durante la fase di pressatura;
- Testa di raccordatura particolarmente stretta per pressare estremità di tubo con flange di grandi dimensioni o raccordi a 90°.
- Centrale oleodinamica inclusa;

Tubomatic S77 ES was especially designed to crimp hoses having tight and complex bends thanks to a frontal rift which facilitates hose passage thus increasing productivity. This peculiarity becomes especially useful in the automotive industry, where the combined use of flexible hoses and tubing is becoming more and more common.

However, it can also be used for crimping complex flexible hydraulic hoses up to a diameter of 95 mm.

MAIN FEATURES

- ES4 Siemens PLC control with 7" color touch-screen display;
- Self lubricating moving components;
- Silent pump;
- "6 o'clock fixed position" of the die for greater stability of the hose during couplings;
- Particularly narrow crimping head to crimp hose ends with large flanges or 90° fittings;
- Hydraulic power pack included.



DATI TECNICI - TECHNICAL DATA	
FORZA DI PRESSATURA - CRIMPING FORCE	45 TON (49 US TONS)
Ø MASSIMO - MAX Ø	95 mm (3.740")
VELOCITÀ DI CHIUSURA - CLOSING SPEED	23,5 mm/sec
VELOCITÀ DI PRESSATURA - CRIMPING SPEED	4,5 mm/sec
VELOCITÀ DI APERTURA - OPENING SPEED	32 mm/sec
PRESSATURE/ORA - CRIMPING/HOUR	2430
APERTURA MORSETTI - DIE OPENING	Ø + 41 mm (Ø + 1.614")
EXTRACORSA MACCHINA - MACHINE EXTRA STROKE	+ 93 mm (+ 3.661")
APERTURA SPACCO FRONTALE - FRONTAL OPENING	80 mm (3.150")
VOLTAGGIO STANDARD - STANDARD VOLTAGE	375-400V 50HZ 3PH
POTENZA DEL MOTORE - MOTOR POWER	2.2 Kw (3 Hp)
DIMENSIONI LxPxH - DIMENSIONS LxWxH	1100x900x2145 mm (43.307"x35.433"x84.448")
PESO SENZA OLIO - WEIGHT WITHOUT OIL	1100 Kg (2425 Lbs)
OLIO - OIL	100 Lt.

ACCESSORI INCLUSI - INCLUDED ACCESSORIES	
CONTROLLO ELETTRONICO TOUCH SCREEN - ES4 ELECTRONIC CONTROL WITH TOUCH SCREEN - ES4	
CONTATORE MANUTENZIONE SERVICE COUNTER	

OPTIONAL - OPTIONAL	
CRIMPATURA MEDIANTE CONTROLLO DI PRESSIONE CRIMPING THROUGH PRESSURE CONTROL	
SISTEMA DI CONTROLLO DELLA VELOCITÀ DI PRESSATURA CRIMPING SPEED CONTROL SYSTEM	
CONTROLLO QUALITÀ QUALITY CHECK	
MULTISTEP MULTISTEP	
CODICE A BARRE BARCODE	
COLLEGAMENTO DA ES4 A PC CONNECTION TO PC FROM ES4	
DISPENSER + CAMBIO RAPIDO BREVETTATO DISPENSER + PATENTED QUICK CHANGE	
PEDALE ELETTRICO ELECTRIC PEDAL	
MORSETTI PER MARCATURA (15 CARATTERI) MARKING DIES (15 CHAR.)	
MORSETTI SPECIALI SPECIAL DIES	
SUPPORTO PORTA UTENSILI SIDE HOLDER TABLE	
VOLTAGGIO SPECIALE SPECIAL VOLTAGE	

* CON MORSETTO SPECIALE Ø 54 MM SU RICHIESTA - WITH SPECIAL DIES Ø 54 MM UPON REQUEST | * TEORICO CON TUBO 1/2" Δ Ø 6 MM - THEORETICAL WITH 1/2" Δ Ø 6 MM HOSE

Le specifiche dei prodotti potrebbero essere modificate senza preavviso. - Product specifications could be modified without prior notice.