



# TUBOMATIC V250 ES

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

## Codice-Code: TUBV250ES

La pressa ad alta produttività **Tubomatic V250 ES** è la macchina ideale per raccordare tubi flessibili oleodinamici fino a 3" sei spirali e tubo industriale fino a 10" (con morsetti speciali).

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Controllo PLC Siemens ES4 con display touch-screen 7" a colori;
- Autolubrificazione delle parti in movimento;
- Pompa silenziosa;
- Testa di raccordatura particolarmente stretta per pressare estremità di tubo con flange di grandi dimensioni o raccordi a 90°;
- Finecorsa posteriore;
- Goniometro per orientamento raccordi;
- Centrale oleodinamica inclusa.

**Tubomatic V250 ES** volume crimping machine is ideal for crimping hydraulic hoses up to 3" six spirals and industrial hose up to 10" (with special dies).

### MAIN FEATURES

- ES4 Siemens PLC control with 7" color touch-screen display;
- Self lubricating moving components;
- Silent pump;
- Particularly narrow crimping head to crimp hose ends with large flanges or 90° fittings;
- Back limit switch;
- Protractor for orientation fittings;
- Hydraulic power pack included.



### DATI TECNICI - TECHNICAL DATA



FORZA DI PRESSATURA - CRIMPING FORCE	500 TON (551 US TONS)
6 SPIRALI 2 PEZZI - 6 SPIRALS 2 PIECES	3"
TUBO INDUSTRIALE - INDUSTRIAL HOSE	10" *
Ø MASSIMO - MAX Ø	220 mm (8.661")
PRESSATURE/ORA - CRIMPING/HOUR	1000 ■
VELOCITÀ DI CHIUSURA - CLOSING SPEED	14,3 mm/sec (0.563"/sec)
VELOCITÀ DI PRESSATURA - CRIMPING SPEED	1,6 mm/sec (0.063"/sec)
VELOCITÀ DI APERTURA - OPENING SPEED	21,7 mm/sec (0.854"/sec)
APERTURA MORSETTI - DIE OPENING	125 mm (4.921")
VOLTAGGIO STANDARD - STANDARD VOLTAGE	375V-420V 50HZ 3PH
POTENZA DEL MOTORE - MOTOR POWER	11 Kw (15 Hp) - A= 20,76
DIMENSIONI LxPxH - DIMENSIONS LxWxH	1350x665x1825 mm (53.150"x26.181"x71.850")
PESO SENZA OLIO - WEIGHT WITHOUT OIL	2963 Kg (6532 Lbs)
OLIO - OIL	300 Lt.
CENTRALINA LxPxH - POWER PACK LxWxH	929x669x1314 mm 37.575"x26.339"x51.732"
PESO CENTRALINA - POWER PACK WEIGHT	315 Kg (694 Lbs)

### ACCESSORI INCLUSI - INCLUDED ACCESSORIES



FINE CORSA POSTERIORE BACK LIMIT SWITCH	
CONTROLLO ELETTRONICO TOUCH SCREEN - ES4 ELECTRONIC CONTROL WITH TOUCH SCREEN - ES4	
GONIOMETRO PER ORIENTAMENTO RACCORDI PROTRACTOR FOR ORIENTATION FITTINGS	
CONTATORE MANUTENZIONE SERVICE COUNTER	
CENTRALE OLEODINAMICA INCLUSA, SEPARATA DAL CORPO DELLA MACCHINA HYDRAULIC POWER PACK INCLUDED, SEPARATED FROM THE MACHINE	

### OPZIONALE - 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	
WEBCAM WEBCAM	
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	
PROTEZIONE ANTERIORE E POSTERIORE CON FINECORSA DI ATTIVAZIONE FRONT AND REAR PROTECTION NET WITH ACTIVATION LIMIT SWITCH	

\* TEORICO CON TUBO 1/2" Δ Ø 6 MM - THEORETICAL WITH 1/2" Δ Ø 6 MM HOSE | \* CON MORSETTO SPECIALE - WITH SPECIAL DIES

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