



TUBOMATIC S220 ES

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

Codice-Code: TUBS220ES

Dotata di un'apertura massima pari a 220 mm rispetto al diametro da pressare, la **Tubomatic S220 ES** consente di raccordare tubi industriali fino a 12" con flange voluminose, sfruttando la corsa extra del porta-morsetti.

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°;
- Finecorsa posteriore;
- Goniometro per orientamento raccordi;
- Centrale oleodinamica inclusa;

With a maximum opening of 220 mm with respect to the diameter to be crimped, **S220 ES** crimping machine is able to crimp industrial hoses up to 12" with big flanges, thanks to the extra stroke of its dies holders.

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 crimping;
- 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	450 TON (470 US TONS)
6 SPIRALI 2 PEZZI - 6 SPIRALS 2 PIECES	3"
TUBO INDUSTRIALE - INDUSTRIAL HOSE	10"
Ø MASSIMO - MAXIMUM Ø	220 mm (8.661")
EXTRACORSA MACCHINA - MACHINE EXTRA STROKE	Ø + 310 mm (+ 12.204")
PRESSATURA / ORE - CRIMPING / HOUR	1200
VELOCITÀ DI CHIUSURA - CLOSING SPEED	16,5 mm/sec
VELOCITÀ DI PRESSATURA - CRIMPING SPEED	1,8 mm/sec
VELOCITÀ DI APERTURA - OPENING SPEED	23.8 mm/sec
APERTURA DEI MORSETTI - DIE OPENING	Ø + 58 mm (Ø + 2.631")
VOLTAGGIO STANDARD - STANDARD VOLTAGE	375V-420V 50HZ 3PH
POTENZA DEL MOTORE - MOTOR POWER	11 Kw (15 Hp) - A= 21,96
DIMENSIONI - DIMENSIONS	1200x1175x2250 mm (47.28"x46.1"x88.65")
PESO SENZA OLIO - WEIGHT WITHOUT OIL	3250 Kg (7165 Lbs)
OLIO - OIL	300 lt.
CENTRALINA LxPxH - POWER PACK LxWxH	929x669x1314 mm 37.575"x26.339"x51.732"
PESO CENTRALINA - WEIGHT POWER PACK	315 kg (694.49 Lbs)

ACCESSORI INCLUSI - INCLUDED ACCESSORIES



CILINDRO DOPPIO EFFETTO DOUBLE EFFECT CYLINDER	
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	

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	

* A SECONDA DEL RACCORDO - ACCORDING TO THE FITTING | * CON MORSETTO SPECIALE - WITH SPECIAL DIES

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