cofluid®

Hydraulics Power Units & Hose Processing Equipment

Pressa orizzontale frontale
Horizontal frontal crimping machine

S450EL

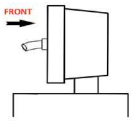
MADE IN ITALY CE

DESCRIZIONE / *Description*

- Pressa con comandi elettrici e indicatore di quota analogico, per tubi flessibili oleodinamici fino a 3”.
- *Crimping machine with electrical control and analog measuring micrometer, for flexible hydraulic hoses up to 3”.*

SCHEDA TECNICA / *Data Sheet*

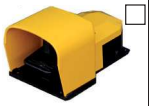
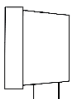
Forza di pressatura / *Crimping force*	450Ton *(419 US TONS)*
Range di pressatura / *Operating range*	6,5-94mm *(0,25”-3,70”)*
Diametro di pressatura massimo / *Max crimping range*	106mm** *(4,17”)*
Tubo 6 spirali / *6 spirals hose*	3”*
Tubo 4 spirali / *4 spirals hose*	3”*
Tubo 2 trecce / *2 braids hoses*	3”*
Tubo industriale / *Industrial hose*	3”*
Velocità chiusura / *Close speed*	20,4mm/sec
Velocità pressatura / *Crimp speed*	2,4mm/sec
Velocità apertura / *Open speed*	18,8mm/sec
Apertura massima con morsetti / *Max opening with dies*	+49mm *(1,93”)*
Diametro massimo di apertura / *Max opening without dies*	140mm *(5,51”)*
Motore / *Power*	5,5kw *(7,5Hp)*
Voltaggio Standard / *Standard voltage*	400V-50/60Hz
Dimensione LxPxH / *Dimensions LxWxH*	760x620x900mm *(29,92”x24,41”x35,43”)*
Peso senza olio / *Dry weight*	450 Kg *(992,08 Lbs)*
Olio / *Oil*	60 L



☑ Pressatura frontale/*Frontal Crimping*

☑ = di serie / *standard*

ACCESSORI / *Accessories*

 ☐	Pedale elettrico *Electric pedal*	☑	Doppia velocità *Double speed*	☑	Controllo EL *EL Control*
dB ☑	Macchina silenziata *Silenced machine*	GRASSO GREASE ☑	Ingrassatura centralizzata in un solo punto *Centralized greasing in one point*	 ☑	Testa stretta *Slim Head*
GRASSO GREASE ☐	Ingrassaggio automatico *Automatic greasing*	☐	Base dispenser modulare (890x670x710mm) *Modular base dispenser* (35,03x26,37x27,95 inch)	☐	Battuta laterale automatica *Automatic lateral stop*
☐	Impugnatura cambio/rapido alluminio *Aluminium Quick change handle*	☐	Morsetti speciali e marcatori *Special and marking dies*	☐	Specchio retrovisore *Rearwiew mirror*
☐	Voltaggio speciale *Special voltage*	☐	Morsetti freni e aria condi-zionata *Brakes and air conditioning dies*	☐	Multistep *Multistep*
☐		☐		☐	

MORSETTI / *Dies*

Ø (mm)	6.5	10	13	14	16	18	19	21	22	25	26	30	35	40	45	51	57	63	69	74	78	84#	94**				
L (mm)	60	60 90	60 90	70 90	70 90	70 90	70 90	70 90	70 90	70 90	70 90	70 90	70 90	90	90	100	100	100	105	105	105	105					

* Valore indicativo in funzione del prodotto da pressare / *Indicative value depending on the product which needs to be crimped* ** Con porta morsetti / *With die holder* # Senza cambio rapido / *Without quick change*

COFLUID S.r.l. Via Pegomas, 12/A-18/A - 52018 - Castel San Niccolò - AREZZO - ITALY - Tel. 0575.300209 - www.cofluid.it info@cofluid.it
Società soggetta a direzione e coordinamento di L.M.C. MECCANICA S.r.l. con Socio Unico