



Gama: 40 – 160 mm

Máquina hidráulica para soldadura a tope y accesorios de PE y PP. Se suministra completa con: máquina básica diámetro 160, espejo calentador desmontable revestido de PTFE, refrentadora eléctrica desmontable, motor electrohidráulico, abrazadera para accesorios de diámetro 160 mm. Voltaje 230V / 50Hz.

Juego de insertos reductores de aleación ligera diam. 40, 50, 63, 75, 90, 110, 125 y 140 mm.

NUESTRAS VENTAJAS

LA MÁQUINA MENOS PESADA DEL MERCADO EN SU MEDIDA. Soldaduras más rápidas y menos pesadas

PREPARADA PARA INCORPORAR EL SISTEMA DE IMPRESIÓN DE DATOS. La máquina de impresión de datos está diseñada para medir los parámetros de soldadura a testa de tubería y accesorios en PP, PE, PVDF. La impresora de datos ayuda al operador durante todas las fases del trabajo, avisando en el display y con una señal acústica cuando se ha alcanzado la presión y el tiempo indicado.

La temperatura del espejo está controlado por la computadora según el diámetro y espesor del tubo a soldar.

Al final imprime un informe indicando si la soldadura se ha realizado correctamente o no.



**EN NUESTRO ALMACEN TENEMOS TODAS LAS MAQUINAS EN STOCK
DISPONEMOS DEL SERVICIO DE REPARACIONES Y CALIBRACIÓN EN NUESTRAS
INSTALACIONES.**

Datos Operativos	
Temp. ambiente	0...50°C
Humedad (sin condensacion)	95 RH%
Temp. transporte y almacenaje	-10...60°C
Datos Eléctricos	
Voltaje	230 V
Frecuencia	50 Hz
Total potencia instalada	2.40 KW 10.4 A
Elemento Calefactor	IP 54 1.0 KW
Refrentador	IP 20 0.8 KW
Unidad Hidráulica	IP 44 0.6 KW
Datos Hidráulicos	
Presión máxima de trabajo	100 bar
Sección Cilindros	4,32 cm ²
Manometro	0 - 100 bar
Revoluciones motor unidad hidráulica	1400 rpm
Capacidad volumétrica bomba	1,2 cc/rev.
Capacidad bomba	1.68 l/min
Aceite Hidráulico	ISO 46
Capacidad depósito aceite	1.5 liter
Datos Mecánicos	
Recorrido máximo chasis	145 mm
Diametro barra recorrido chasis	25 mm
Distancia entre centros cilindros	270 mm
Dimensiones	
Chasis	915 x 465 x 455 mm
Refrentador	520 x 400 x 80 mm
Elemento Calefactor	415 x 350 x 65 mm
Unidad Hidráulica	445 x 320 x 270 mm
Soporte refrentador y elemento calefactor	380 x 430 x 450 mm
Pesos	
Chasis	35 Kg
Refrentador	11 Kg
Elemento Calefactor	5 Kg
Unidad Hidráulica	26 Kg
Soporte refrentador y elemento calefactor	7 Kg
Caja transporte	47 Kg
Plato portabridas	3.5 Kg
Juego completo insertos reductores	26.5 Kg