



FT - 06 - MQN
FICHA TÉCNICA
MÁQUINA THJ160



DETALLES

Nombre de la máquina: Máquina de soldadura de tubos plásticos

Artículo: THJ-160

Elemento calentador: Controlador de temperatura inteligente

Tipo de suministro: OEM

Color: Azul

Garantía: 2 años

MOQ: Tipo de fabricación sin MOQ y OEM con 200 sets

ERRORES COMUNES Y MÉTODOS DE MANTENIMIENTO

1. Si la luz roja es anormal y la máquina no puede calentarse, la temperatura no se muestra, se debe principalmente al daño de la resistencia y la placa de calentamiento se debe cambiar por una nueva.
2. Cuando se enciende la máquina, si la luz verde está encendida, pero la placa de calentamiento no se calienta, principalmente debido a las siguientes razones:
 - Se abren los puntos de soldadura del sensor
 - El microcontrolador está dañado.
3. Si la luz roja y la luz verde son anormales:
 - Compruebe si el cable de cobre de la línea de alimentación dentro del mango está roto.
 - Compruebe si el enchufe se puede conectar bien.
 - Tal vez la placa de micro control está dañada.

DATOS TÉCNICOS

MODELO	VOLTAJE (V)	FRECUENCIA (Hz)	POTENCIA (W)	TEMPERATURA DE SOLDADURA (°C)	TEMPERATURA DE AVISO (°C)
THJ-160	(110) 220/230	(60) 50	1800	260	295

Tabla 1. Características del máquina de solda THJ-160

DN	DI DE LAS MATRICES CÓNCAVAS		DI DE LAS MATRICES CONVEXAS		PROFUNDIDAD DE FUSIÓN	
	A	B	A	B	A	B
16	15,8	15,50±0,10	15,60	15,30±0,10	14,5	16
20	19,8	19,50±0,10	19,60	19,30±0,10	14,5	15,5
25	24,8	24,50±0,10	24,60	24,30±0,10	15	16,5
32	31,8	31,40±0,10	31,55	31,20±0,10	16,5	18,5
40	39,8	39,35±0,15	39,55	39,15±0,15	17,9	17,9
50	49,7	49,25±0,15	49,50	49,05±0,15	19,8	19,8
63	62,7	62,20±0,15	62,50	62,00±0,15	23,8	25,8
75	74,6	74,00±0,20	74,40	73,60±0,20	25,8	27,8
90	89,5	88,80±0,20	89,10	88,40±0,20	28,7	30,7
110	109,4	108,45±0,20	109,00	108,10±0,20	32,3	36,3
125	124,0	123,20±0,25	123,60	122,80±0,25	38,0	38,0
140	138,8	138,00±0,25	138,40	137,60±0,25	40,0	40,0
160	158,6	157,70±0,30	158,20	157,30±0,30	50,0	50,0

Tabla 2. Dimensionamiento de matrices de soldadura.

Nota: Los valores de la tabla son orientativos. Los datos exactos serán en función de las tuberías y accesorios.

ACCESORIOS INCLUIDOS

1. Máquina termofusión THJ – 160
2. Caja de metal resistente
3. Soporte de mesa
4. Abrazadera para la máquina
5. 2 llaves para las matrices
6. 2 tornillos



Polígono Industrial Girona
Avda. Mas Vilà 130-132
17457 Riudellots de la Selva (Girona)
Tel +34 972 596 855