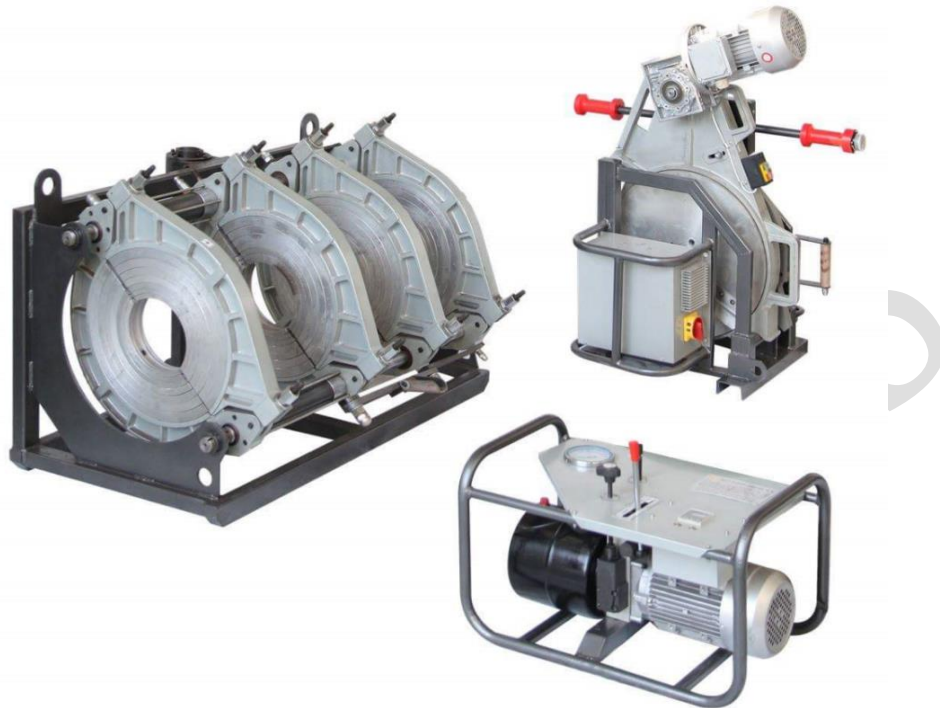


## EQUIPO DE TERMOFUSIÓN HIDRAULICO MODELO NTH450 MARCA FEITE



### Características

1. La máquina de soldadura a tope consiste en un bastidor básico, unidad hidráulica, herramienta de cepillado, placa de calentamiento, soporte para herramienta de cepillado, placa de calentamiento y partes opcionales.
2. Su placa de calentamiento con revestimiento en PTFE desmontable viene con sistema de control de temperatura de alta exactitud.
3. Contiene una herramienta de cepillado eléctrica.
4. La máquina de soldadura a tope está hecha con materiales de alta resistencia y peso ligero. Diseñada especialmente con una agarradera para apertura de ángulo 45°.
5. Su baja presión inicial asegura la confiabilidad y calidad de soldadura en pequeñas piezas de tubos.
6. El medidor de presión de gran exactitud a prueba de golpes indica lecturas libres de obstrucciones.
7. La posibilidad de cambios de posición facilita a la máquina de soldadura a tope, hacer su trabajo con varios accesorios más fácilmente.
8. La máquina de soldadura a tope ofrece un cronometro con dos canales separados en el que se registran tiempo en fases de remojo y de enfriamiento.

### Aplicaciones

La máquina de soldadura a tope es usada, como su nombre lo indica, para soldar a tope tubos de plástico y/o accesorios hechos en PE, HDPE, PP y PVDF

utilizadas para trabajos en fosas o en talleres.

### **Partes opcionales**

1. Dispositivo de racor terminal para bridas.
2. Grúa.
3. Data Logger de datos.

### **Parámetros técnicos de la máquina de soldadura a tope FEITE NTH450**

Rangos de soldadura: tubos de plástico: 200mm-450mm  
(200mm-315mm-355mm-400mm-450mm)

Campos de aplicación: PE, PP y PVDF

Tensión de trabajo: 380V ~ ± 10%, 50Hz

Potencia total: 8,2 kW, incluyendo: planificación de la herramienta: 1.5 kW, placa de calentamiento: 5,2 kW, unidad hidráulica del motor: 1,5 kW

Placa revestida de PTFE calefacción, perilla ajustable para controlar la temperatura, la diferencia en la placa de calentamiento temperatura superficial  $\leq \pm 7^\circ$ .

Temperatura del ambiente:  $-10^\circ \sim 45^\circ$ ;

Temporizador electrónico de cuenta atrás para la calefacción y la refrigeración del tiempo.

Toda la máquina se compone de bastidor básico, placa calefactora, herramienta de planificación, unidad hidráulica y de apoyo (para la planificación de la herramienta)