

# V500



Maquina de Termofusión a tope hidráulica. Se utiliza para soldadura a tope de tuberías y accesorios tales como codos, tes, derivaciones y cuello de brida sin ningún equipo adicional, simplemente ajustando las mordazas de arrastre. Diseñada para la soldadura de tubería y conexiones de HDPE, PP, PVDF.

Incluye:

- \* Un cuerpo de la máquina con 4 mordazas y 2 cilindros hidráulicos con acoplamientos rápidos;
- \* Una placa de calentamiento revestida de teflón con sistema de control de temperatura independiente;
- \* Dispositivo de auto desprendimiento: ayuda a la quitar la placa de calentamiento después del proceso de calentamiento;
- \* Un frenteador eléctrico;
- \* Las mangueras hidráulicas con acoplamientos rápidos;
- \* Soporte para el frenteador y la placa de calentamiento.

Características técnicas:

- ◆ Rango de soldadura: 280mm ~ 500mm
- ◆ Rango de temperatura: 0 °C~ 270 °C
- ◆ Variación de la temperatura:  $\pm 7$  °C
- ◆ Potencia de la placa de calefacción: 6,5KW / 380V
- ◆ Potencia del Frenteador: 1.5KW / 380V
- ◆ Potencia de la central hidráulica: 1.5KW
- ◆ Fuente de alimentación: 380V, 50Hz
- ◆ Presión Máxima de trabajo: 10.0Mpa
- ◆ Peso total: 471 kg