



### Descripción

Los equipos de soldadura a tope sirven para unir tubos de PE, PP, PB, PVDF en el rango de diámetro de 50-1200mm. Se operan sobre la base de la tabla de parámetros de soldadura adjunta al panel de control si la unidad es hidráulica. Las funciones de temporizador y cronómetro están integradas en el regulador de temperatura también situado en el panel de control. El sistema hidráulico de nuevo diseño permite un ajuste suave de la fuerza de prensado y de la velocidad máxima de retracción. La nueva solución ha permitido reducir el peso y las dimensiones de la unidad hidráulica en un 25%.

### Características técnicas

<b>Rango de diámetros</b>	90-315 mm
<b>Potencia</b>	3670 W
<b>Peso</b>	110 kg
<b>Suministro de electricidad</b>	230V, 50 Hz

#### Placa de calentamiento

Potencia	2100 W
Peso	8 kg

#### Recortadora

Potencia	2100 W
Peso	21 kg

#### Soporte de apoyo

Peso	8 kg
------	------

#### Adaptadores de reducción

Conjunto de adaptadores de acero	90, 110, 125, 140, 160, 180, 200, 225, 250, 280
Peso	103 kg
Conjunto de adaptadores de aluminio	90, 110, 125, 140, 160, 180, 200, 225, 250, 280
Peso	38 kg

#### Unidad hidráulica

Potencia	370 W
Presión	0-100 bar
Peso	29 kg
Control	manual

#### Marco

Peso	45 kg
------	-------

### Complementos

- Rascador manual
- Escáner de código de barras
- Toallitas de limpieza para juntas soldadas
- Engarzadora de tubos
- Abrazaderas de montaje con junta
- Tijeras para tubos
- Biseladora de tubos
- Rascador mecánico
- Prensadora hidráulica
- Carpa refugio de montaje rápido 3x3m
- Generador de energía FOGO FH6001R con sistema de estabilización de tensión