



## MÁQUINAS DE TERMOFUSIÓN



GRIOTECH 160/200/250/315



GRIOTECH 355/450/630

### Aplicación y Características

- Adecuado para la soldadura a tope de tuberías plásticas y accesorios de HDPE, PE, PP y PVDF.
- Consta de máquina base, unidad hidráulica, máquina refrentadora, placa calefactora, soporte y piezas opcionales
- La baja presión de arranque garantiza una excelente calidad de soldadura para tuberías pequeñas
- Medidor de presión de alta precisión y a prueba de golpes.
- Conexiones de registro de datos preinstalados, componentes eléctricos de procedencia alemana
- Certificación CE aprobada por la Technischer Überwachungs-Verein. (TÜV)

### Especificaciones Técnicas

Modelo	HDC160	HDC200	HDC250	HDC315	HDC355	HDC450	HDC630
Diámetro de la tubería (mm)	40,50,63, 75,90,110, 125,140, 160	63,75,90, 110,125, 140,160, 180,200	63,75,90, 110,125, 140,160, 180,200, 225,250	63,90,110, 125,140, 160,180, 200,225, 250,280, 315	110,140, 160,180, 200,225, 250,280, 315,355	180,200, 225,250, 280,315, 355,400, 450	315,355, 400,450, 500,560, 630
Max. Temp. Placa Calefactora	270°C	270°C	270°C	270°C	270°C	270°C	270°C
Desv. de Temp. en la superficie (170 - 250° C)	±5°C	±5°C	±5°C	±5°C	±5°C	±5°C	±5°C
Rango ajustable de presión	0-6Mpa	0-6Mpa	0-6Mpa	0-6Mpa	0-6Mpa	0-10Mpa	0-10Mpa
Voltaje Requerido	220V 50-60HZ	220V 50-60HZ	220V 50-60HZ	220V 50-60HZ	220V 50-60HZ	220V 50-60HZ	380V 50-60HZ
Potencia Unidad Hidráulica	0.75KW	0.75KW	0.75KW	0.75KW	0.75KW	1.5KW	1.5KW
Potencia Placa Calefactora	1KW	1.6KW	2KW	3KW	3KW	5.2KW	9.2KW
Potencia Refrentadora	0.9KW	0.9KW	1.2KW	1.2KW	1.2KW	1.5KW	1.5KW
Potencia Total	2.65KW	3.25KW	3.95KW	4.95KW	4.95KW	8.2KW	12.2KW