



Acabado estándar o anti-humedad

Presión hasta 100 bar según temperatura de trabajo y modelo

Sonda de temperatura: Pt100, Ni120, NTC (R)

Diámetro interno de 8, 13, 16 y 20 mm

Gran variedad de longitudes, hasta 14 m

Mangueras calefactadas

Amplia gama de mangueras flexibles, robustas y duraderas. Gran variedad de diámetros internos, longitudes y distintas conexiones eléctricas que se adaptan a todos los estándares del mercado. Utilización con los adhesivos más agresivos.

GLUING SOLUTIONS

- El tubo interno de PTFE con refuerzo de malla de acero, es de baja adherencia y resistente a alta temperatura y presión.
- La eficiencia energética en estas mangueras se consigue mediante el uso de aislante NOMEX .
- Existe un alto grado de homogeneidad de temperatura en toda la longitud, sin puntos calientes y sin degradaciones del adhesivo.
- Las pérdidas de carga y las estrangulaciones en los puntos de conexión se minimizan gracias a una superficie interna lisa.
- Se dispone de una amplia variedad de accesorios: racores hidráulicos, minifiltros, aislantes térmicos para las conexiones, prolongadores de conexiones eléctricas y soportes de fijación.
- La utilización de estas mangueras tiene lugar en diferentes aplicaciones tanto si son instalaciones completas Meler como en recambios para otras marcas.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	VERSIÓN ESTÁNDAR			VERSIÓN ANTIHUMEDAD	
	Pt100	Ni120	NTC (R)	Pt100	Ni120
Diámetros disponibles	8, 13, 16 y 20 mm interior		8 mm	8 mm	
Longitudes disponibles (consultar)	De 0.6 a 14 m		De 0.6 a 8 m	De 0.6 a 7.2 m	
Temperatura máx. de funcionamiento	Hasta 230 °C				
Sondas de temperatura	RTD Pt100 o Ni120, NTC (R) (termopar J, consultar)				
Presión máx. de funcionamiento	120 (Ø8) / 100 (Ø13) / 70 (Ø16) / 65 (Ø20) bar a 200°C				
Radio máx. de curvatura	200 (Ø8) / 300 (Ø13) / 350 (Ø16) / 400 (Ø20) mm				
Conexión hidráulica	Tuerca hembra JIC 9/16' (Ø8), 3/4' (Ø13), 1 1/16' (Ø16), M30x1.5 (Ø20)		Tuerca hembra M16x1.5	Tuerca hembra JIC 9/16' (Ø8), 3/4' (Ø13), 1 1/16' (Ø16), M30x1.5 (Ø20)	
Alimentación eléctricas	200 o 230V AC (control desde la unidad fusora)				

VERSIÓN ESTÁNDAR



Pt100



Ni120



NTC (R)

VERSIÓN ANTIHUMEDAD



Para más información contacte con

Comercializadora AS CHILE Ltda.

Av, Vitacura 3.568 oficina 205, Vitacura

Santiago, CHILE

Tel: (562) 2651 9097 / 2371 9563

Correo: comercializadoraas@entelchile.net

Web: www.as-equiposhotmelt.cl

meler 

CE

