

Empowering  
what matters.  
Empowering  
hoses.

**ARION**  
by meler

**ARION INFERNO**  
meler.eu

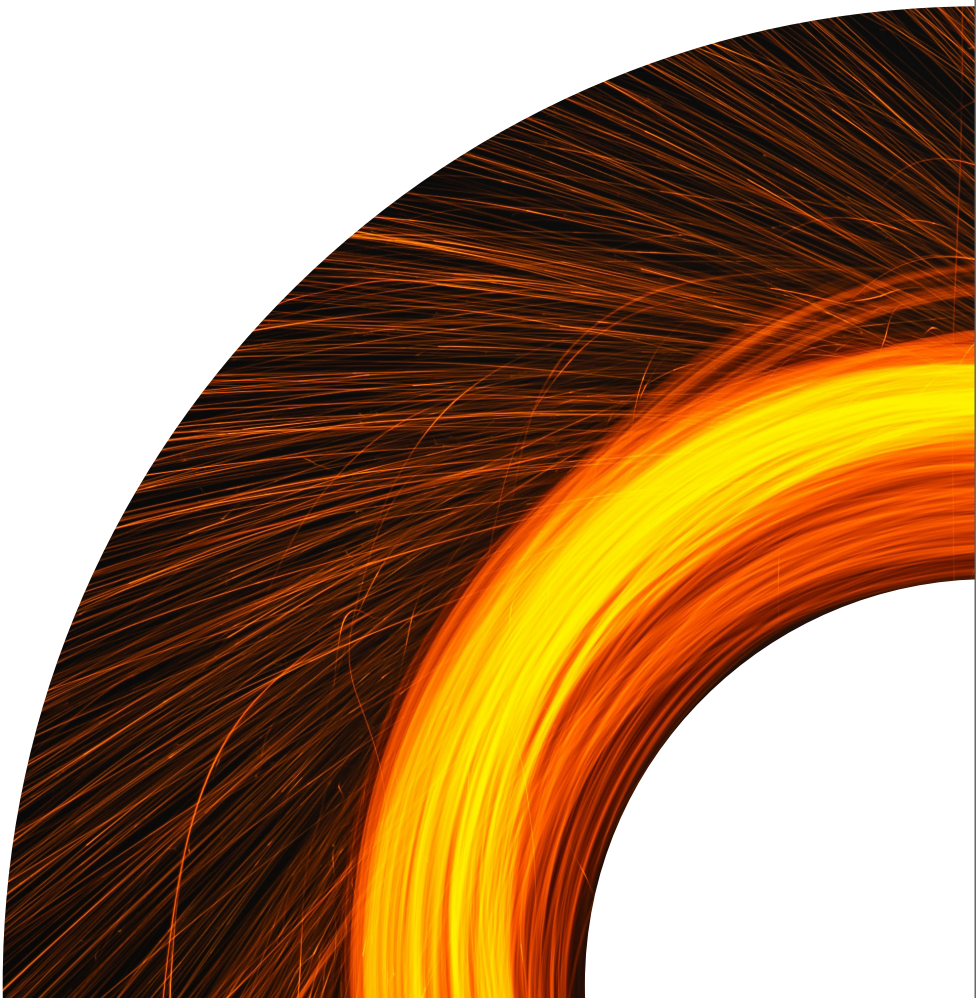
# ARION INFERNO

## PARA RESISTIR TEMPERATURAS

Para esos procesos en los que la temperatura marca la diferencia.

En los entornos en los que la temperatura es extrema se requieren mangueras resistentes y duraderas que nos ayuden a hacer funcionar esas soluciones más especiales para mejorar la calidad de nuestros productos.

Nuestras mangueras llegan a temperaturas a las que nadie más puede llegar, resistiendo hasta 250°C. Gracias a su mayor vataje puede usarse en entornos donde la temperatura de aplicación del adhesivo necesita ser elevada.



### BENEFICIOS

Mayor fiabilidad

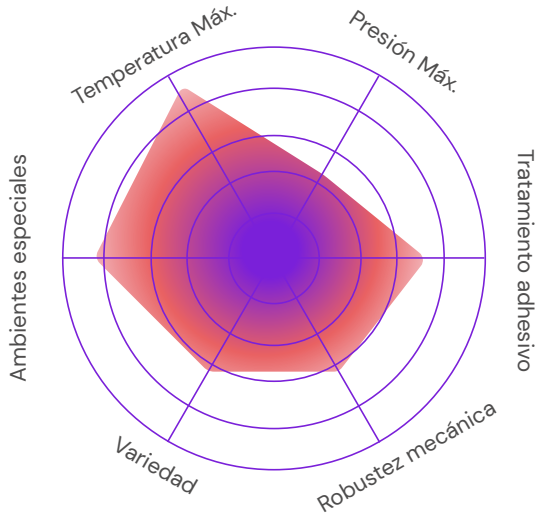
Permite usar adhesivos muy especiales

Aumenta la vida útil

Resistentes a temperaturas elevadas

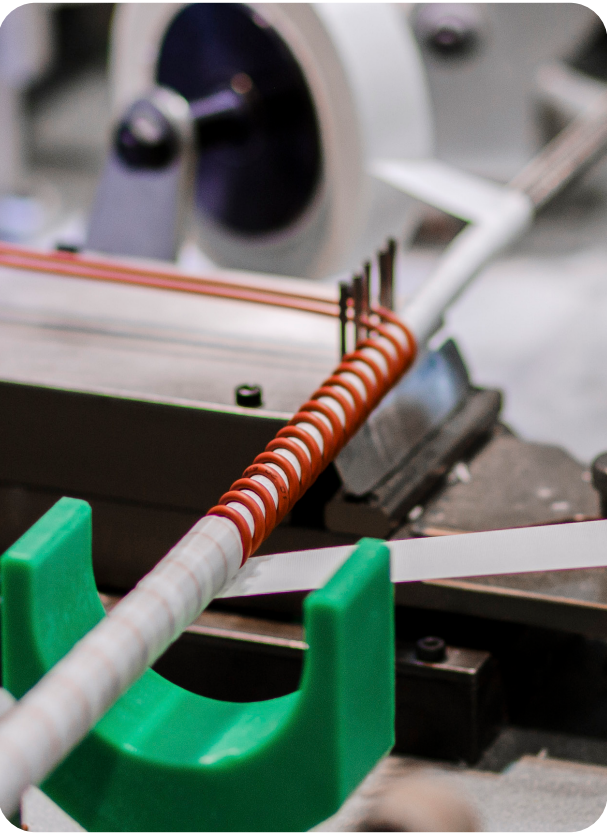
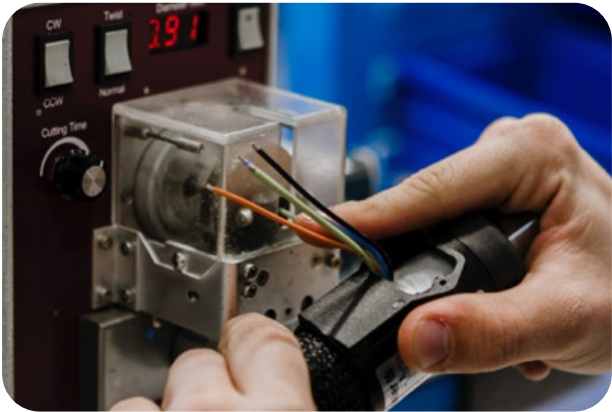
Mejora la calidad del proceso

### CARACTERÍSTICAS



### USOS

**Especializado en:**  
Sobremoldeo  
**Aplicaciones:**  
Poliamida  
**Mercados:**  
Textil – Automóvil – Embalaje – Ensamblaje – Colchón  
Madera – Artes gráficas – Construcción



### ESPECIFICACIONES

|                         |                  |                         |                                                              |
|-------------------------|------------------|-------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Diámetro interno        | Longitudes       | Presión máxima a 200 °C | Conexión hidráulica (hembra)                                 |
| 8 y 13 mm               | de 0,6 a 10 m    | 80 (Ø8) • 60 (Ø13) bar  | JIC 9/16" (Ø8); M16x1,5 (Ø8); JIC 3/4" (Ø13); M22x1,5 (Ø13); |
| Mínimo radio curvatura  | Consumo          | Voltaje                 | Temperatura                                                  |
| 200 (Ø8) • 300 (Ø13) mm | 135-185 vatios/m | 200/230V AC             | Max. 250 °C                                                  |
|                         |                  |                         | Sondas                                                       |
|                         |                  |                         | Pt 100, Ni 120 y NTC                                         |

