

Ficha de seguridad

- Resistencias de cartucho de uso exclusivo en ambientes industriales.
- Resistencia calefactora de alta concentración en $W\text{ cm}^2$ que desarrolla altas temperaturas.
- Pueden ocurrir graves quemaduras si la piel hace contacto con partes del sistema de calentamiento.
- El proceso de instalación de un cartucho implica el conocimiento experto y titulado por parte del instalador.
- Es necesario utilizar lentes, guantes de seguridad y ropa adecuada a altas temperaturas.

Instalación

- Indicar con simbología la advertencia de superficies calientes.
- Almacene lo mas protegido de la humedad que pueda.
- Corte la corriente total de la máquina o molde.
- Comprobar que está a temperatura ambiente la máquina o molde.
- Introducción sin ningún tipo de pasta antigripante.
- Agujeros exclusivamente con tolerancia H7
- Adjuntar sistemas de regulación y corte (termopares y reguladores)
- Introducción del 100% de la longitud de la vaina del cartucho.
- No introducir el cable de conexión en el interior del agujero
- Proteger los cables y entrada de conexión de la resistencia de: golpes, salpicaduras y excesos de material.
- No coja ni transporte la resistencia por el cable.
- Mantenga el cable alejado de la fuente de calor y protegido de la misma.
- No repare cables dañados. Sustitúyalos por unos nuevos idénticos a los originales.
- Indicar y remitir antes de la aceptación del pedido, por escrito, las condiciones de trabajo (vibración, golpes, ambientes húmedos).
- No dejar nunca en funcionamiento sin presencia humana cualificada.
- Todas las partes expuestas son de obligado cumplimiento por la seguridad de personas y bienes.





Maxi watt®

**HEIZPATRONEN
RESISTENCIAS DE CARTUCHO
CARTRIDGE HEATERS
RESISTANCES CHAUFFANTES**

Resistencias Industriales Maxi watt S.L.

Nicolas de Bussi 24 Elche Parque Industrial 03203 Elche Spain
Tlf. +34 965 45 26 19 Fax +34 965 45 33 45 sales@resistencias.com
www.resistencias.com - www.coil-heaters.com

