TI-P136-07-ES CMGT Issue 6



Camisa aislante para bombas automáticas MFP

Descripción

Una gama de camisas aislantes a medida para instalar en bombas automáticas tipo MFP.

Tamaños

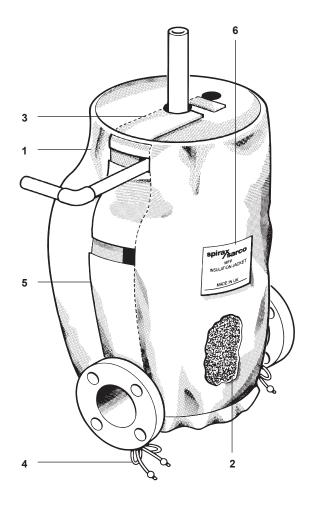
Tipo de camisa	Tamaño de la bomba	Tipo de bomba			
	DN25	MFP14			
	DN40	MFP14			
	DN50	MFP14, MFP14S y MFP14SS			
IJ-MFP	DN80 x DN50	* Código anteriores A05: MFP14, MFP14S y MFP14SS			
		* Código posteriores A05: MFP14			

Condiciones límite

Temperatura máxima de trabajo	220 °C			
Conductividad térmica del aislamiento	0,044 W/m K a 100 °C			
Peso máximo	4,5 kg			

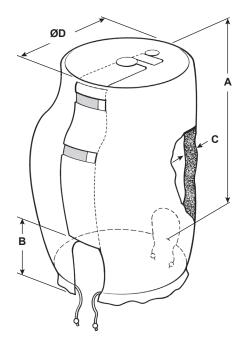
Materiales

N.º	Pieza	Material				
1	Cubierta de camisa	Fibra de vidrio recubierta de silicona				
2	Aislamiento	Fibra mineral				
3	Costura	Algodón poliéster				
4	Cordón	Nylon				
5	Fijación	Velcro				
6	Etiqueta	Nylon				



Dimensiones/masa (aproximadas) en mm y kg

Tamaño		Α	В	С	ØD	Mass
DN25 y DN40		610	215	50	355	3,0
DN50		720	255	50	355	4,0
DNIGO DNIEO	Código anteriores A05	720	255	50	355	4,0
DN80 x DN50	Código posteriores A05	720	255	50	355/555	4,5



Cómo hacer un pedido de repuestos

Ejemplo: 1 camisa aislante IJ-MFP para instalar en bomba automática DN50 MFP14.

* Nota: Para los tipos MFP14 DN80 x DN50 se requiere un código de fecha al pedir una camisa aislante: véase la placa de características en la tapa de la bomba MFP14.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD IMPORTANTE - LÉALA ATENTAMENTE

Peligros que deben tenerse en cuenta al instalar/mantener este producto.

Instalación

Antes de colocar la camisa aislante, asegúrese de que la bomba y todas las tuberías circundantes estén frías y lleve ropa de seguridad adecuada para evitar el riesgo de quemaduras.

No intente desconectar ninguna tubería para instalar este producto: simplemente se ajusta alrededor de la bomba y las tuberías asociadas.

Eliminación

No se han utilizado materiales peligrosos en la fabricación de esta camisa aislante. Sin embargo, debe evitarse el contacto con el relleno interior de fibra mineral, ya que puede causar una irritación leve de la piel. El material no deseado debe eliminarse de forma segura v

respetuosa con el medio ambiente.

Instalación

Esta camisa IJ-MFP debe montarse después de haber instalado la bomba automática, es de una sola pieza y no es necesario desconectar ninguna tubería. La camisa se instala rápida y fácilmente siguiendo el procedimiento que se indica a continuación.

- 1. Afloje los dos cordones situados en la parte inferior de la camisa aislante.
- 2. Con las correas laterales de velcro alineadas con el lado de descarga de la bomba, baje con cuidado la camisa sobre la parte superior de la bomba, asegurándose de que las dos ranuras de la parte inferior de la camisa queden sobre el cuello de las bridas de entrada y salida.
- 3. Cuando la camisa esté completamente bajada hasta la base de la bomba, apriete las cuerdas de tracción asegurando un ajuste seguro alrededor de la base y las bridas.
- 4. Los dos cordones deben estar ahora atados en un lazo.
- 5. Por último, las correas laterales y superior de velcro deben superponerse y abrocharse firmemente para garantizar que la camisa quede bien ajustada alrededor de la bomba.

El procedimiento de desmontaje es el inverso al anterior.

Nota: No es necesario quitar toda la camisa para realizar el mantenimiento de la bomba: basta con soltar las correas de velcro superior y lateral para acceder a la cubierta de la bomba y a la entrada/salida.

