

Manta calefactora

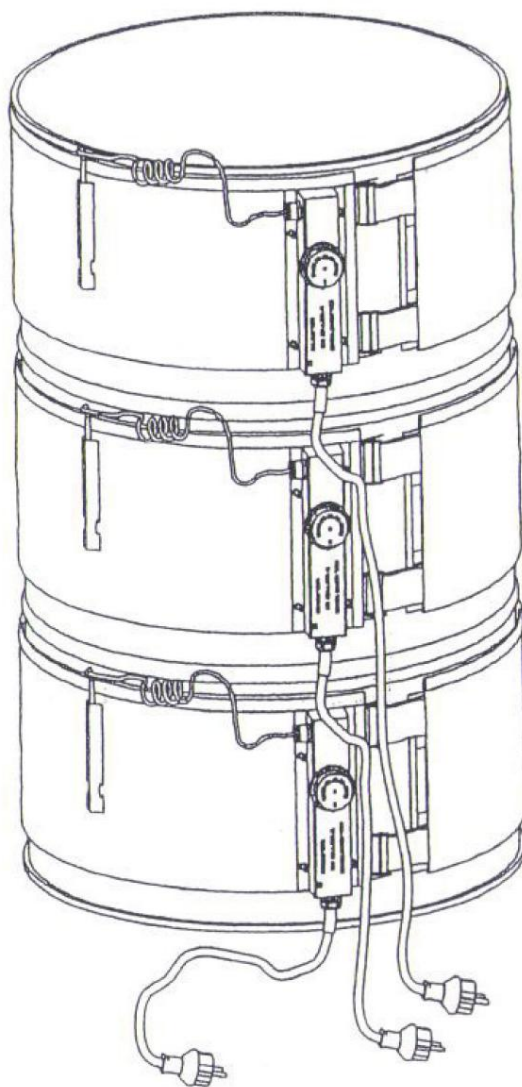
BANDA DE CALENTAMIENTO

Rif.

M0023= 30 LITROS

M0022= 200 LITROS

AFINA
By Luis Domínguez



Manual de instrucciones

AFINA

Luis Domínguez e hijo, S.L.

www.afina.es

info@afina.es

ESPAÑA

ASISTENCIA TÉCNICA



DESCRIPCIÓN:

El calentador eléctrico de bidones se utiliza para evitar la congelación de bidones almacenados en ambientes fríos, para reducir la viscosidad de los fluidos; para fundir sólidos que de otro modo no podrían transferirse del tambor (pinturas, melazas, aceites, grasas vegetales, productos químicos).

REQUISITOS DE USO:

Posicionar el calentador de bidón entre las garras del bidón a la altura deseada, apretando las cadenas hasta obtener una buena adherencia a las paredes. Coloque la bombilla del sensor térmico en el bolsillo correspondiente y ajuste la temperatura deseada. Conéctelo a una toma de corriente protegida de capacidad adecuada. Cuando se opera a una temperatura superior a 60°C, el usuario debe tomar las precauciones adecuadas para evitar el contacto con la superficie caliente.

Temperaturas máximas de funcionamiento: 120°

ACCESORIOS:

Manta aislante: reduce la pérdida de calor y protege contra el contacto con piezas calientes.

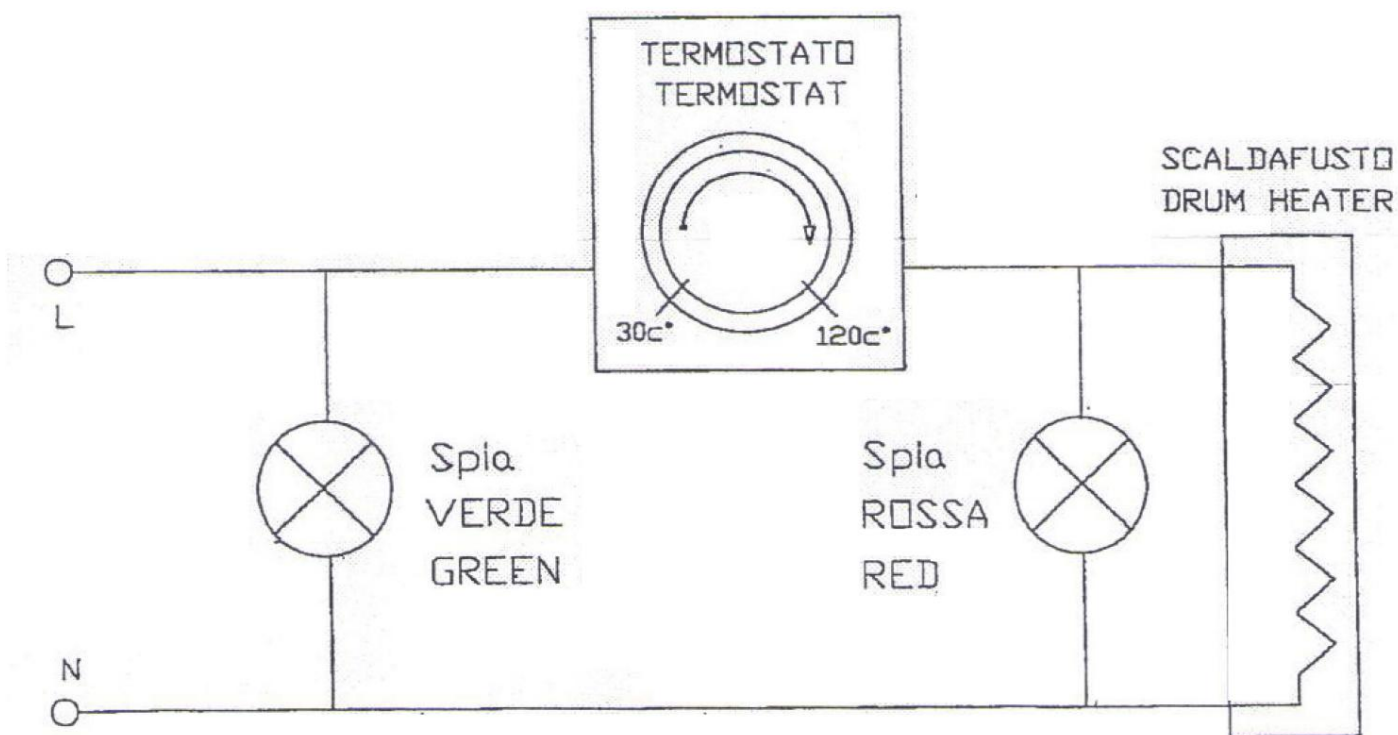
DATOS TÉCNICOS:

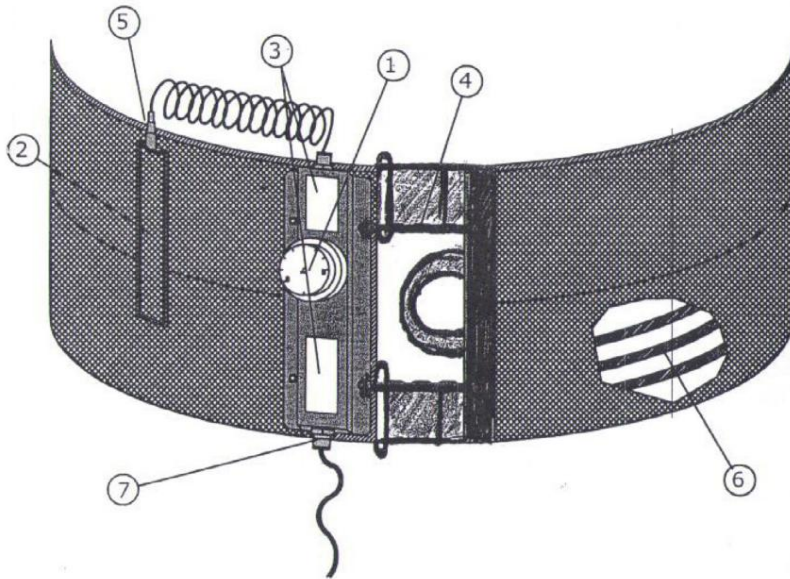
Dieta:	230V - 50Hz
Fuerza:	1300 vatios
Cable de conexión:	Longitud 3 m (enchufe no incluido)
Núcleo de calefacción:	aislado de PTFE
Revestimiento exterior:	En tejido de vidrio siliconado
Termostato de regulación:	Calibrable de 30°C - 90°C - 120°C
Elemento sensor:	Fabricado en cobre, recubierto de poliolefina.
Apriete del cañón:	Ajuste de media correa
Dimensiones 30 litros:	900x220mm
Dimensiones 200 litros:	1800x220mm



DIRECCIONALES:

La luz indicadora verde, si está presente, indica la presencia de tensión de red.
 La luz indicadora roja encendida indica que el calentador del tambor está funcionando. Se enciende y apaga cada vez que el termostato de regulación da y quita el consentimiento. La luz roja también tiene la importante función de comprobar el funcionamiento del termostato. De hecho, si el sensor o el capilar del termostato están rotos, el termostato entra en estado de conducción permanente y la luz roja permanece encendida, el calentador del tambor está siempre encendido y su temperatura superficial puede aumentar significativamente al no estar controlado. El calentador de bidón puede soportar temperaturas superficiales de 180°C durante unas horas sin sufrir daños, pero el contenido del bidón podría verse afectado. Por lo tanto, es aconsejable, cada vez que utilice el calentador de bidón, comprobar el estado del termostato de la siguiente manera: con la luz roja encendida, girando el mando en el sentido contrario a las agujas del reloj (pero sin sobrepasar el clic de inicio de escala) la luz roja debe vete. Si esto no sucede, el termostato está dañado y debe ser reemplazado.



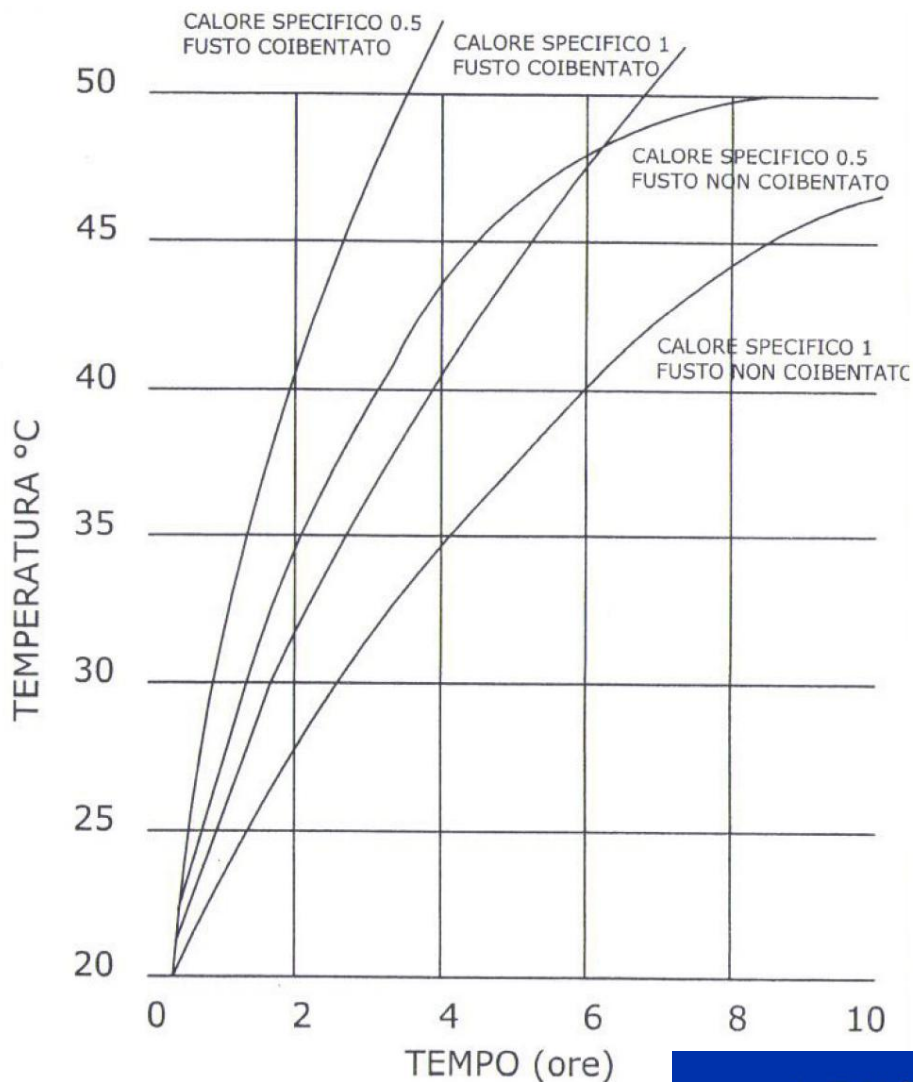


LEYENDA:

- 1- TERMOSTATO
- 2- BOLSILLO PARA SENSORES
- 3- PLACAS DE DATOS TÉCNICOS
- 4- CORREAS CON ASA
- 5- SENSOR TÉRMICO
- 6- NÚCLEO DE CALENTAMIENTO
- 7- CABLE DE ALIMENTACIÓN

RENDIMIENTO:

El gráfico resalta el tiempo necesario para llevar el contenido del tambor a una temperatura con un calentador. Los datos se refieren al uso de calentadores de bidones de 200 litros de capacidad.



- Proteger de impactos y agua.
- Conectar a una toma de corriente adecuada con protección diferencial.
- Aplicar tensión sólo si la banda está instalada en el tambor para el que fue destinada.
tamaño
- Usar siempre con control de temperatura
- No sacar el sensor del termostato de su bolsillo.
- Comprobar periódicamente el estado de funcionamiento del termostato.
(ver sección de instrucciones)
- Sólo para uso estático; Apagar y dejar enfriar antes de sacarlo del barril.

- Uso en ambientes ventilados
- Cuando guarde el calentador de tambor, enróllelo y no lo doble.
- No apto para ambientes con riesgo de explosión.

AFINA

Luis Domínguez e hijo, S.L.

www.afina.es

info@afina.es

ESPAÑA

ASISTENCIA TÉCNICA

