



Banda calefactora para bidones de 200 l h995_05

Cubierta térmica para bidones de 200 litros de silicona y fibra de vidrio. Temperatura: 0 - 130 °C. Dimensiones: L 1710 x h 115 mm.

La banda calefactora h995_05 está diseñada para el calentamiento indirecto de materiales contenidos en bidones metálicos de 200 litros, con aplicación vertical. Ideal para las industrias química, alimentaria, cosmética, mecánica y farmacéutica, está diseñado para manejar sustancias de viscosidad media y alta como pinturas, aceites, ceras, grasas, adhesivos, chocolate, miel, resinas y pegamentos.

La banda está formada por un circuito resistivo embebido en fibra de vidrio encapsulada en caucho de silicona, materiales que garantizan extrema flexibilidad, resistencia térmica y perfecta adhesión a la superficie del bidón. El sistema de muelles tensores y cadenas permite una instalación segura y estable, adaptándose perfectamente a la curvatura de los bidones cilíndricos.

Equipada con un termostato regulable de 0 °C a 130 °C, permite un control preciso de la temperatura para fundir, mantener o precalentar el contenido. La banda debe colocarse siempre por debajo del nivel de líquido para garantizar un calentamiento uniforme y evitar sobrecalentamientos localizados.

Para contenidos especialmente densos o para acelerar el proceso, se pueden utilizar dos o más bandas al mismo tiempo, siempre dispuestas por debajo del nivel de líquido.

Con una potencia de 1,5 kW y alimentación monofásica de 230 V, la banda es adecuada para un uso profesional continuo. El cable desenchufado de 1,5 m permite flexibilidad de instalación.

Con la banda h995_05 controle y optimice la temperatura de sus procesos industriales. Solicita ahora una oferta personalizada o de compra múltiple.

Características técnicas:

- Utilización: para bidones metálicos de 200 litros
- Materiales: caucho de silicona y fibra de vidrio
- Elemento calefactor: circuito resistivo
- Alimentación: 230 V / monofásica
- Potencia instalada: 1,5 kW
- Temperatura regulable: 0 °C a 130 °C
- Dimensiones: L. 1710 x P. 115 mm (parte de silicona)
- Sistema de fijación: muelles tensores + cadenas
- Cable de alimentación: 1,5 m sin enchufe
- Posicionamiento: Bajo el nivel del líquido, con el tambor en posición vertical
- Aplicación múltiple: posibilidad de instalar varias bandas para un calentamiento acelerado

Beneficios para el usuario:

- Calentamiento: uniforme para grandes volúmenes.
- Control: regulación precisa de la temperatura para diversos usos industriales.
- Facilidad: de montaje en bidones cilíndricos.
- Alta: potencia (1,5 kW) para una mayor eficiencia.
- Materiales: flexibles y resistentes al desgaste.

Preguntas frecuentes:

Guía de compra:

Para bidones de 200 litros es imprescindible utilizar bandas calefactoras con alta potencia, materiales resistentes al calor y control de temperatura integrado.

La banda H995_05 cumple todos estos requisitos, ofreciendo un calentamiento consistente, seguro y escalable.

Es ideal para contextos en los que se necesita fluidizar grandes cantidades de material rápidamente, mantener una temperatura de proceso constante o evitar la solidificación.

Calentador de bidones 200 litros, Calentador industrial de bidones grandes, Manta térmica de silicona para recipientes, Calentador de bidones 230V 1500W con termostato, Calentador de bidones cilíndricos de metal.

*Imagen puramente indicativa.

INFORMACIÓN

- **Adapto para bidones 200 litros**

