



**CRN TECNOPART, S.A.**

Sant Roc 30  
08340 VILASSAR DE MAR (Barcelona)  
Tel: 937 591 484 Fax: 937 591 547  
e-mail: crn@crntp.com - www.crntecnopart.com

**CB-170.011**

## CALEFACTORES PARA BIDONES BANDAS CALEFACTORAS METÁLICAS

### BHM 200 CUBIERTA CALEFACTORA



#### Para bidones de 200L

Dos partes articuladas, con ruedas para facilitar la instalación.  
Construida en acero pintado  
Aislamiento de lana mineral de 50 mm  
Potencia 4650W a 400V trifásico  
Termostato incorporado de 50 a 350 °C  
Dimensiones Ø 870 (con la caja del termostato) x 1080 mm de alto  
Incorpora una tapa para la parte superior.

**Fabricación solo bajo pedido**

### HMM CAMISAS CALEFACTORAS HASTA 250 °C

#### CALEFACTORES METÁLICOS PARA DEPÓSITOS Y BIDONES CILÍNDRICOS, FABRICADOS A MEDIDA



Constan de dos mitades unidas por una bisagra y con cierres ajustables.  
El elemento calefactor esta separado de la cara externa por material aislante.  
El espesor del aislamiento se diseña en función de la aplicación y de la temperatura de trabajo.  
Se pueden fabricar en aluminio o en acero inoxidable  
Pueden incorporar un sensor de temperatura

Temperatura de trabajo	máx. 250°C Con impermeabilización del elemento calefactor.
Tensión de alimentación	230 Vca (otras bajo demanda)
Potencia	En función de la aplicación
Material	aluminio o acero inoxidable
Altura	máximo 2000 mm
Diámetro interior	de 75 a 2000 mm
Sensor de temperatura	Fe-CuNi (tipo J), NiCr-Ni (tipo K), o PT 100
Conexión	cable 1.5 m
Conector	opcional
Protección	IP40 (estándar), IP54 (bajo demanda), clase I

### HM 20 K ABRAZADERA CALEFACTORA PARA BIDONES ESTANDAR DE 200 L



De construcción robusta, es muy resistente. La superficie interior de aluminio garantiza una excelente transmisión de calor a la superficie del bidón  
Una articulación de bisagra divide el anillo de calefacción en dos medias conchas, lo que facilita el montaje sin doblar el elemento calefactor.  
El aislamiento térmico integrado aumenta la eficacia y disminuye la temperatura en superficies accesibles. Incorpora un termostato de regulación 30 °C..110 °C  
Como protección contra la sobrettemperatura de la superficie de calentamiento, incorpora un interruptor térmico y un fusible térmico en cada media concha

Dimensiones : Ø 570 x 230 mm  
Protección : IP 65 (EN 60529)  
Seguridad : Clase I  
Potencia : 1400W 230V  
Conexión : Cable de 2 m

## CB 20 S ABRAZADERA CALEFACTORA PARA BIDONES

Construidas con chapa de acero inoxidable. Cierre rápido

Incorpora un termostato de regulación 0 a 120 °C (Bajo pedido de 20 a 300 °C)



Modelo	Para Bidón	Dimensiones	Regulación	W a 230V
CB 20 S025	25 litros	Ø 250x150mm	Termostato 0 a 120 °C	750
CB 20 S050	50 litros	Ø 320x150mm	Termostato 0 a 120 °C	1000
CB 20 S100	100/105 litros	Ø 420x150mm	Termostato 0 a 120 °C	1200
CB 20 S200/150	200/210 litros	Ø 580x150mm	Termostato 0 a 120 °C	1500
CB 20 S200/200		Ø 580x200mm	Termostato 0 a 120 °C	2000
CB 20 S200/230		Ø 580x230mm	Termostato 0 a 120 °C	2500

Otrs dimensiones y potencias, consultar