

Chile



COMIND
INDUSTRIES



Catálogo de Calefacción de contenedores

comind.cl





Visión General

COMIND suministra, fabrica y desarrolla equipos de alto rendimiento para el calentamiento de contenedores de todo tipo. Estos equipos calefactores son la solución ideal cuando la problemática se basa en la viscosidad de algunos fluidos que evitan el buen funcionamiento de estos contenedores o tambores. Estos productos reducen la viscosidad de los materiales como jabones, grasas, productos alimenticios, barnices y productos químicos que les permiten ser bombeado o vertido con facilidad.

Aplicaciones:

En la industria:

- Tambores o bidones
- Estanques IBC o BINS
- Cilindros
- Alimenticia
- Química
- Jabones
- Barnices
- Farmacéutica
- Minera





Soluciones para Calefacción de Tambores

Fajas y Mantas calefactoras



Detergentes



Productos Alimenticios



Productos Químicos



Barnices

MODELO CDM

Las fajas calefactoras CDM son la solución perfecta para reducir la viscosidad de materiales como jabones, grasas, productos químicos, etc. ya que permite mantener la temperatura de la zona específica que se desea temperar.

	CDM 25L	CDM 50L	CDM 105L	CDM 200L
Modelos				
Material	Material Térmico de doble aislamiento			
Dimensiones	800 * 125mm	940 * 125mm	1350 * 100mm	1700 * 150mm
Potencia	300W	500W	500W	1500W
Voltaje	220V	220V	220V	220V
Rango del termostato	0-120°C	0-120°C	0-120°C	0-150°C
Largo del cable	1000 mm Cable Siliconado			
Enchufe	Incorporado	Incorporado	Incorporado	Incorporado
Código de venta	PLI02100003	PLI02100004	PLI02100005	PLI02100001



MODELO CGE

Las mantas CGE permiten cubrir por completo el tambor.
A diferencia de la CDM, este producto logra evitar pérdidas térmicas obteniendo un calentamiento uniforme en el tambor.

	CGE 25L - RX	CGE 50L - RX	CDM 105L - RX	CGE 200L
Modelos				
Para contenedores	6.5 Gal/ 25 litros	13 Gal/ 50 litros	26 Gal/ 105 litros	Contenedores de 200 litros
Termostato	0-90°	0-90°	0-90°	0-90°
Tamaño	Alto: 400 mm Ancho: 1020 mm	Alto: 460 mm Ancho: 1330 mm	Alto: 435mm Ancho: 1650 mm	Alto: 580 mm Ancho: 1830 mm
Largo del cable	1000 mm Cable Siliconado	1000 mm Cable Siliconado	1000 mm Cable Siliconado	1000 mm Cable Siliconado
Enchufe	No incluye	No incluye	No incluye	No incluye
Rango de voltaje	220V	220V	220V	220V
Watts	220W	250W	400W	1500W
Código de venta	PLI02100013	PLI02100014	PLI02100015	PLI02100002

Tapa Superior CGE

La tapa aislante para una manta calefactora es un accesorio diseñado para cubrir y proteger tanto la manta calefactora como el tambor. Además, ayuda a mejorar la eficiencia térmica del conjunto. **Apto para tambor 200 litros (NO INCLUYE CALEFACCIÓN)**

Código de venta: PLI02100027





MODELOS EQUIPOS DE IRRADIACIÓN

FML

El equipo FML se utiliza para calentar tambores metálicos de 200 litros. Este equipo está diseñado y fabricado para soportar altas temperaturas en tambores que al interior contiene líquidos como agua, resina, aceites y líquidos industriales. Permite ser utilizado a temperatura de 210°C.

BASES STM

Los modelos STM se usan para calentar tambores metálicos desde la parte inferior. Este producto incorpora un elemento sensor al interior que es controlado por medio de un termostato capilar de 0-120°C.

Se puede usar para calentar una variedad de líquidos como agua, resina, aceite, y muchos otros líquidos industriales. Puedes adicionar una faja o manta para mejorar el rendimiento.

	Equipos FML	Base STM	Base STM-RX
Modelos			
Potencia	6600 W	1500 W	1500 W
Alimentación	380V	220V	220V
Termostato	Termostato capilar marca COMIND 0-120°	Termostato capilar marca COMIND 0-120°	Control de temperatura
Peso	50 KG	23 KG	24,94 KG
Cable	2,5 Metros	2,5 Metros	2,5 Metros
Tamaño	D. Interno: 600 mm D. Externo 800 mm	D. 550 mm	D. 440 mm
Altura	860 mm	105 mm	1300 mm
Aislamiento	Manta de fibra cerámica de alta densidad de 50 mm	Manta de fibra cerámica de alta densidad de 50 mm	Manta de fibra cerámica de alta densidad de 50 mm
Código de venta	PLN02400006	PLN02400004	PLN0200004



MANTAS CALEFACTORAS IBC

Las mantas MAM son fabricadas íntegramente en Chile. Se encuentran diseñadas para mantener la temperatura deseada en nuestros tambores. Es una solución ideal para procesos que requieran un control exacto.

	MAM 1 ZONA	MAM 2 ZONAS	MAM 3 ZONAS	Tapa Superior IBC Modelo JRA	Base Calefactora Modelo LMR
Modelos					
Contenedor	200 Imp Gal/ 260 US Gal 1000 Litros	200 Imp Gal/ 260 US Gal 1000 Litros	200 Imp Gal/ 260 US Gal 1000 Litros	200 Imp Gal/ 260 US Gal 1000 Litros	200 Imp Gal/ 260 US Gal 1000 Litros
Termostato	Control de T°	Control de T°	Control de T°	-	Control de T°
Tamaño	Longitud: 4400mm Altura: 1110 mm	Longitud: 4400mm Altura: 1110 mm	Longitud: 4400mm Altura: 1110 mm	1200 mm x 1000 mm	1200 mm x 1000 mm
Rango de voltaje	220V	220V	220V	-	220V
Watts	3.000 w	1.500 W por zona 3.000 W en total	1.000 W por zona 3.000 W en total	-	1.500 W
Código de ventas	PLI02100009	PLI02100026	PLI02100023	PLI02100020	PLI02100009-1



MANTAS DE CALEFACCIÓN PARA CILINDROS

Descripción del Producto

- Tamaño estándar para 25L, 50L, 100L y tanques de gas de 50L.
- Insulación con fibra de vidrio de alta densidad para una buena eficiencia energética.
- Fácil de utilizar con una temperatura superior autolimitada certificada.
- Puede ser equipado con termostato para reducir la temperatura si es necesario.
- 240V suministro monofásica.

ATEX	
Modelos	
Potencia	Según requerimiento
Voltaje Máximo	240V
Certificación	ATEX para zonas 1 & 2
Termostato	Opcional
Tamaño	Para 25L, 50L, 100L y tanques de gas de 50L
Aislamiento	Fibra de vidrio de alta densidad
Código	PLI02100024

CYLINDER HEATER - JMG MODEL			
Modelos			
	10 LT	50 LT	79 LT
Voltaje Máximo	230V	230V	230V
Tamaño	Ø140x800mm	Ø230x1400mm	Ø318x1000mm
Código	PLI02100048	PLI02100049	PLI02100050



HORNOS DE CALENTAMIENTO HOMOGÉNEO FMS

Comind Industries con más de 30 años de experiencia fabricando distintos tipos de soluciones en el rubro industrial presenta sus hornos de la línea FMS. Estos equipos son diseñados y fabricados para solucionar la problemática existente en la calefacción de tambores O IBC. El alto tráfico de este tipo de contenedores que contienen materia prima se dificulta cuando deben ser vertidos puesto que la viscosidad de algunos fluidos no permite el libre traspaso del líquido al proceso.

Comind Industries ha desarrollado equipos para distintas cantidades de contenedores. Los modelos FMS estándar tienen capacidad para 1 a 32 tambores o 4 IBC de 1000 litros. Su sistema de control permite mantener una temperatura exacta del proceso de hasta 150 °C. Adicionalmente nuestros hornos están diseñados para que los contenedores sean trasladados con facilidad mediante apiladores manuales o grúas horquillas.

	FMS - 10 BOX	FMS - 15 BOX	FMS - 20 BOX
Modelos			
Capacidad	4 tambores	8 tambores	16 tambores
Dimensiones	Interior: 1.460 x 1.416 x 1.244 mm Exterior: 1.676 x 1.574 x 2.146 mm	Interior: 2.838 x 1.403 x 1.231 mm Exterior: 3.016 x 1.574 x 2.127 mm	Interior: 2.838 x 1.403 x 2.489 mm Exterior: 3.016 x 1.574 x 2.997 mm
Potencia	10 KM	15 KW	20 KW
Volt	380 V	380 V	380 V
Rango de temperatura	150 °	150 °	150 °
Control	Tablero de fuerza y control	Tablero de fuerza y control	Tablero de fuerza y control
Peso	1.007 Kg	1.540 Kg	2.231 Kg
Circulación de aire	330 cfm	1020 cfm	1020 cfm
Código de venta	PLN02400023	PLN02400024	PLN02400025



COMIND
INDUSTRIES

Mantas de medidas personalizadas



Las mantas calefactoras son la solución ideal para calentar productos contenidos en tambores de acero o plástico. Estas mantas reducen la viscosidad de materiales como jabones, grasas, productos alimenticios, barnices y productos químicos, facilitando su bombeo o vertido. Además, pueden fabricarse a medidas personalizadas según las necesidades específicas de uso industrial.

Industria
Farmaceutica



Industria
Minera



Industria
Alimenticia



Industria
Química



Sucursales en Chile

CORPORATIVO E INGENIERÍA

 Avenida del Valle Sur #601, Oficina n°32, Huechuraba, Santiago de Chile

 info@comindindustries.com

 +56 2 2430 4343

PUNTO DE VENTA Y RETIROS

 Lanin 1637 / Conchalí, Santiago de Chile

 info@comindindustries.com

 +56 2 2476 6200

COMIND SUR

 info@comindsur.cl

 +56 41 273 2255 +56 9 8209 1439

COMIND ZONA NORTE

 info@comindnorte.cl

 +56 2 2476 6200 +56 9 8209 1437



Innovating
for a
GREEN WORLD



Conoce nuestra Familia de Productos



Chile 

Visítanos



comind.cl