COMIND INDUSTRIES

Chile



Manta Calefactora

CGE 105 Litros

PLI02100015

ZERO EMISSION

comind.cl







Descripción / Description

ES: La manta calefactora CGE 105 L cubre por completo contenedores de 105 litros. A diferencia del modelo CDM, reduce las pérdidas de calor y calienta de forma uniforme.

Fabricada en Chile, se instala con hebillas de liberación rápida y su termostato análogo (0 a 90 °C) activa la calefacción solo cuando la temperatura baja del valor programado.

EN: The CGE 105 L heating blanket fully covers 105-liter containers. Unlike the CDM model, it reduces heat loss and heats evenly.

Made in Chile, it installs with quick-release buckles, and its analog thermostat (0 to 90 °C) turns heating on only when the temperature drops below the set point.

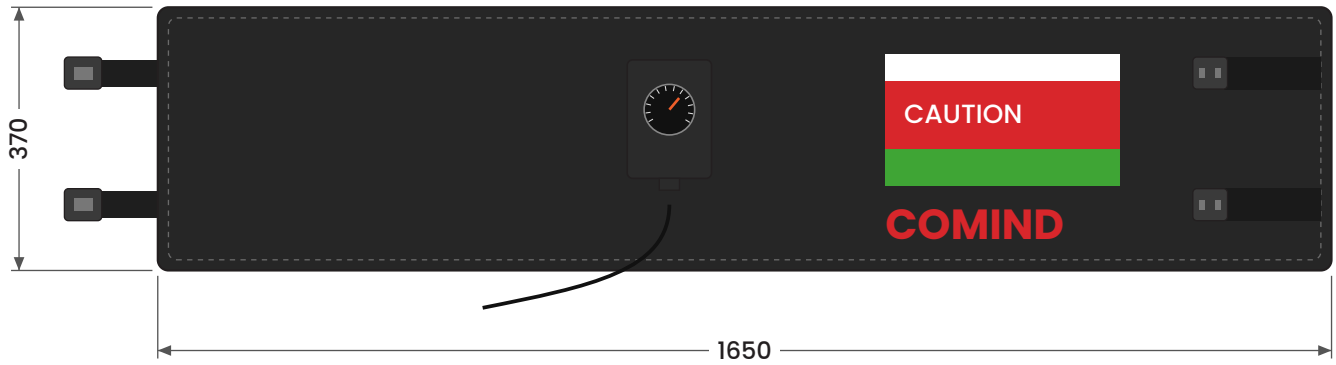
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATIONS

PARÁMETRO/ PARAMETER	ESPECIFICACIONES/ SPECIFICATION
Capacidad / Capacity	105 L
Potencia / Power	400 W
Voltaje / Voltage	220 V
Rango de Temp. / Temp. Range	0 – 90 °C
Control / Control	Termostato análogo / Analog thermostat
Dimensiones / Dimensions	1650 x 370 mm
Peso / Weight	4 kg
Protección / Protection	IP41
Enchufe / Plug	16 A industrial/domiciliario o 110 V americano / 16 A industrial/household or US 110 V
Fijación / Fastening	Hebillas de liberación rápida / Quick-release buckles
Usos / Uses	Temperatura, viscosidad y anticongelante / Temperature, viscosity, anti-freeze
Incluye / Includes	Cable de poder / Power cable
Código de Venta / Sales Code	PLI02100015

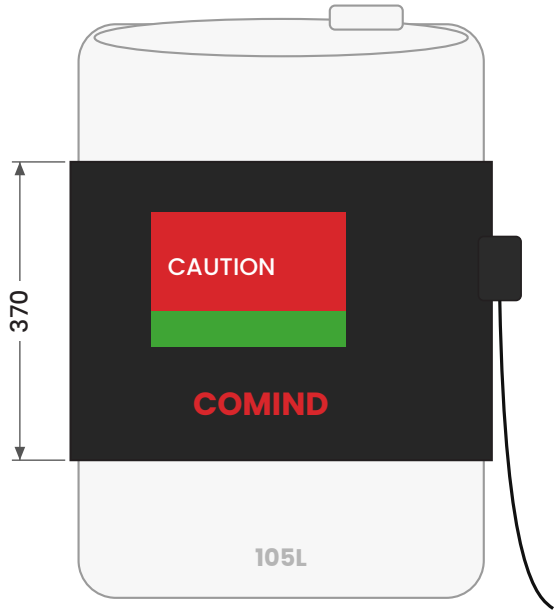
Dimensiones / Dimensions

Medidas en milímetros / Dimensions in millimeters

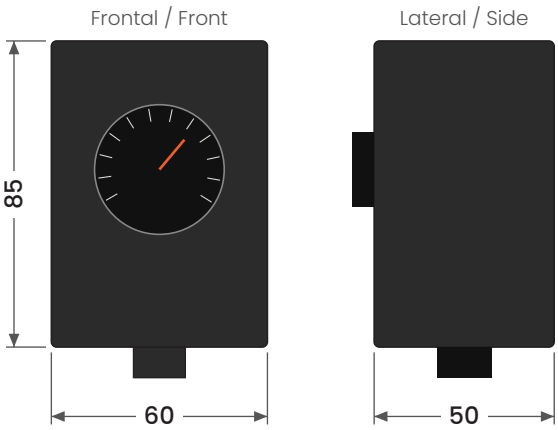
Manta Calefactora / Heating Blanket



Instalación en Contenedor / Container Installation



Termostato Análogo / Analog Thermostat



Preguntas Frecuentes / F.A.Q.

ESPAÑOL

1. ¿Cuál es la vida útil de la manta calefactora?

RE: Si se utiliza según las indicaciones de la guía de usuario, la manta tiene una vida útil prolongada.

2. ¿Qué mantenimiento requiere?

RE: No requiere mantenimiento. Sin embargo, un mal uso (derrames, manipulación brusca o instalación incorrecta) puede cortar la resistencia calefactora y anular la reparación y/o la garantía.

3. ¿Qué tipo de sensor utiliza?

RE: Un termostato mecánico de dial con bulbo capilar. Se recomienda ajustarlo por sobre la temperatura deseada para el material a calentar.

4. ¿El sensor es reemplazable?

RE: Sí. El fabricante puede reemplazarlo, pero solo debe hacerlo personal técnico capacitado.

5. ¿Qué temperatura alcanza la superficie de la manta?

RE: Depende de la temperatura programada. El calor está diseñado para concentrarse en una de las caras de la manta.

ENGLISH

1. What is the service life of the heating blanket?

A: When used as indicated in the user guide, the blanket has a long service life.

2. What maintenance does it require?

A: It requires no maintenance. However, misuse (spills, rough handling or incorrect installation) can cut the heating element and void repair and/or warranty.

3. What type of sensor does it use?

A: A mechanical dial thermostat with capillary bulb. It should be set above the desired temperature for the material being heated.

4. Is the sensor replaceable?

A: Yes. The manufacturer can replace it, but only trained technical staff should do so.

5. What temperature does the blanket surface reach?

A: It depends on the set temperature. The heat is designed to concentrate on one side of the blanket.

Preguntas Frecuentes / F.A.Q. (cont.)

ESPAÑOL

6. ¿Existe riesgo de quemaduras?

RE: La manta cuenta con dos capas aislantes que mantienen el calor dirigido hacia el contenedor.

7. ¿Cuál es la garantía?

RE: 6 meses desde el despacho, por defectos de materiales y mano de obra. Las unidades defectuosas se reparan o reemplazan sin costo.

8. ¿Se puede reemplazar la resistencia calefactora?

RE: No. La resistencia no es intercambiable; si se daña, se debe reemplazar la manta completa.

9. ¿Qué pasa si falla el sensor?

RE: Si el sensor falla, la resistencia calefactora deja de ser controlada por él.

10. ¿Cuál es el grado de protección?

RE: IP41.

ENGLISH

6. Is there a risk of burns?

A: The blanket has two insulating layers that keep the heat directed into the container.

7. What is the warranty?

A: 6 months from shipment, covering defects in materials and workmanship. Defective units are repaired or replaced free of charge.

8. Can the heating element be replaced?

A: No. The element is not interchangeable; if it is damaged, the whole blanket must be replaced.

9. What happens if the sensor fails?

A: If the sensor fails, the heating element is no longer controlled by it.

10. What is the protection rating?

A: IP41.

COMIND INDUSTRIES

Sucursales en Chile / Branches in Chile

VENTAS Y CORPORATIVO / SALES AND CORPORATE
info@comindindustries.com

FABRICA Y RETIROS / FACTORY AND PICKUP LOCATIONS
info@comindindustries.com

COMIND SUR / COMIND SOUTH
info@comindsur.cl

COMIND NORTE / COMIND NORTH
info@comindnorte.cl

Chile

Innovando
por un mundo +
VERDE

Conoce nuestra Familia de Productos / Discover Our Product Family

YOMOGA CONNECT
IH3 INDUSTRIAL HEATING BLANKET
VENTILO CARE
Pressure Solutions
COMIND TRACE
COMIND CONNECT
HOME COMIND
COMIND PROJECTS
COMIND Thermal Solutions
AISCOM AISLANTES Y COMPONENTES