MANUAL DE INSTALACIÓN Y USO
CONVECTOR ELÉCTRICO
UT HMP-2000TT
UT HMP-2000



GARANTÍA 2 AÑOS

URSUS TROTTER®
Desde 1937

CONTENIDO



1.- INTRODUCCIÓN 3

2.- ADVERTENCIAS 3

3. DESCRIPCIÓN 4

4.- FIJACIÓN DE SOPORTES (PATAS).....5

5.- FIJACIÓN A MURO 5

6.- FUNCIONAMIENTO.....7

6.1.- Encendido y ajuste de potencia: 7

6.2.- Control termostático: 7

6.3- Uso del programador de 24 hrs (HMP-2000TT): 8

7.- CUIDADO Y LIMPIEZA:..... 8

8.- DATOS TÉCNICOS..... 8

9.- DIAGRAMA ELÉCTRICO 9



LEA ATENTAMENTE EL SIGUIENTE INSTRUCTIVO Y GUARDELO PARA FUTURAS CONSULTAS.

Lea cuidadosamente el instructivo, incluso si su uso es conocido. El manual contiene importantes instrucciones acerca del uso, seguridad y mantenimiento del calefactor. Mantenga el manual en un lugar específico para futuras consultas.

1.- INTRODUCCIÓN :

El calefactor eléctrico emite calor por convección, es un calefactor eléctrico de alta eficiencia, pudiendo ajustarse la potencia a voluntad. Así mismo hay versiones equipadas con funciones adicionales, como turbina y un programador de 24 hrs.

Viene provisto de dos soportes (patas) las cuales estabilizan el convector cuando está dispuesto en forma móvil y un kit de fijación mural para fijarlo a la pared.

2.- ADVERTENCIAS:

1.- Este producto está diseñado y construido exclusivamente para uso doméstico.

2.- Está estrictamente prohibido el uso de este calefactor cerca de materiales combustibles como cortinas, etc., objetos explosivos, materiales de fácil deterioro o deformación debido al calor, y lugares con exceso de polvo.

3.- Está prohibido ubicar el convector en sitios donde haya tránsito de personas que lo puedan golpear o voltear.

4.- Bajo ningún punto de vista se puede perforar el calefactor o introducir objetos en su interior. Especial precaución se debe tomar para evitar que niños arrojen objetos en su interior ya que se corre el riesgo de un incendio o golpe eléctrico.

5.- Está prohibido usar el convector en lugares donde esté expuesto a la lluvia.

6.- Está estrictamente prohibido cubrir la entrada o salida de aire del convector debido a que se puede producir un sobrecalentamiento, incendio o descarga eléctrica.

7.- Prohibido desconectar el artefacto desenchufándolo de la alimentación eléctrica.

8.- No use el calefactor si no está con los soportes (patas) instalados.

9.- No debe ser colocado justo por debajo de una toma de corriente.

10.- Está prohibido usar otro artefacto de mayor potencia conectado al mismo enchufe hembra.

11.- Desconecte el enchufe del artefacto de la alimentación eléctrica cuando el artefacto no esté en uso.

12.- Si el calefactor no está funcionando en forma correcta, apague inmediatamente el calefactor y desenchúfelo de la alimentación eléctrica y comuníquese en forma inmediata con el Servicio Técnico autorizado. No use este calefactor si se ha caído; No use este calefactor si hay signos visibles de daño.

13.- El elemento calefactor esta diseñado y construido con elementos de la más alta calidad y tecnología. De ser necesario el reemplazo, este se debe hacer exclusivamente con el repuesto original, con lo anterior se asegura un eficiente y seguro funcionamiento.

14.- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser sustituido por el fabricante, por su servicio de posventa o por personal cualificado similar con el fin de evitar un peligro.

15.- Si el convector posee un programador de 24 horas y está funcionando en esa modalidad, tener la precaución de que el convector se encuentre correctamente ubicado y de acuerdo a las observaciones propicias para su uso indicadas en este manual.

16.- No usar este aparato de calefacción en el entorno inmediato de baño , ducha o piscina.

17.- El calefactor debe estar ubicado en un lugar con una correcta ventilación. Tomar la precaución que materiales combustibles como alfombras, papeles, o ropas no interfieran en la entrada de aire al convector.

18.- Use este calefactor sobre una superficie horizontal y estable, o fíjelo a la pared, según corresponda.

19.- Este artefacto no está diseñado para que lo usen personas (incluidos los niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o falta de experiencia y conocimiento, a menos que una persona responsable de su seguridad les haya supervisado o instruido sobre el uso del electrodoméstico. Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no jueguen con el aparato. La limpieza y el mantenimiento a realizar por el usuario no deben realizarlos los niños sin supervisión.

ADVERTENCIA: Cuando el calefactor se encuentre de forma móvil, no lo use en habitaciones pequeñas cuando estén ocupadas por personas que no puedan salir de la habitación por sí mismas, a menos que se cuente con supervisión constante.

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio, mantenga textiles, cortinas o cualquier otro material inflamable a una distancia mínima de 1 m de la salida de aire.



ADVERTENCIA: A fin de evitar el sobrecalentamiento, no cubrir el calefactor.

3.- DESCRIPCIÓN:



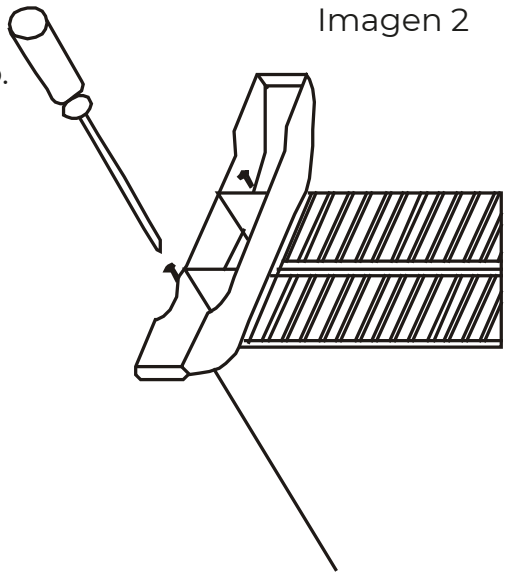
1. Frente
2. Patas
3. Salida de aire
4. Manillas
5. Perilla control de potencia
6. Indicador de encendido
7. Perilla control de temperatura (termostato)
8. Perilla control 24h (HMP-2000TT)



Imagen 1

4.- FIJACIÓN DE SOPORTES (PATAS):

Imagen 2



1.- Asegúrese que el calefactor eléctrico se encuentra desenchufado de la alimentación eléctrica y apagado.

1.- Ubique el calefactor de posición invertida sobre un cartón o superficie suave para que no se raye o manche.

2.- Posiciones las patas cerca de los extremos del piso perpendicularmente al calefactor.

3.- Fije las patas al cuerpo del calefactor con los tornillos que son provistos en el producto.

4.- Ubique el calefactor en su posición normal y enchufe a la alimentación eléctrica.



5.- FIJACIÓN A MURO:

Presente el calefactor en el muro en el cual lo debe instalar.

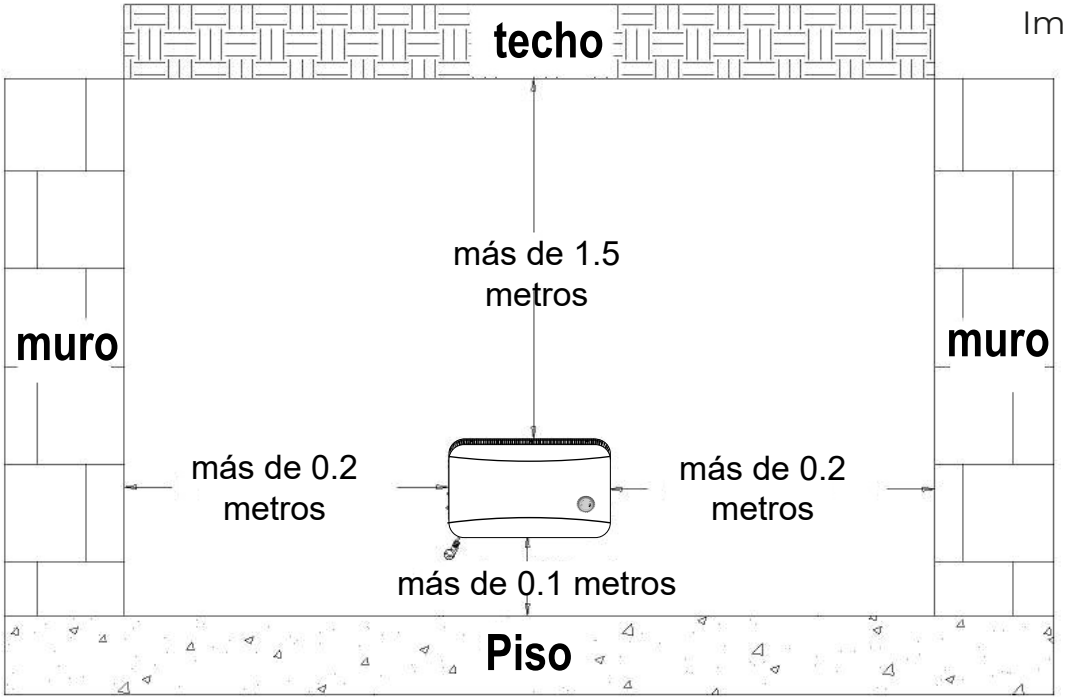
Asegúrese que haya un enchufe a la distancia apropiada para conectar el convector (está prohibido el uso de alargadores).

No instalar soportes (patas) cuando el calefactor es usado de forma mural.

Marcar líneas de instalación con un lápiz que este comprobado el hecho que se pueda borrar de la pared en la que trabajara.

1.- Hacer una línea horizontal para las fijaciones superiores de un largo superior a 387mm. Recomendamos una distancia mínima desde el piso a 405 mm. Esta medida dejará 100 mm libres bajo el calefactor.

Imagen 3



El convector debe quedar instalado a lo menos a 200 mm libres en zonas laterales y 100mm en zona inferior.

2.- Realizar las 2 marcas para las perforaciones superiores (entre centros de 387mm).

3.-Hacer una línea inferior, paralela a línea superior a una distancia de 310 mm.

En la línea inferior realizar una marcas para una perforación inferior, en el centro en relación a las 2 marcas superiores (ver imagen 4).

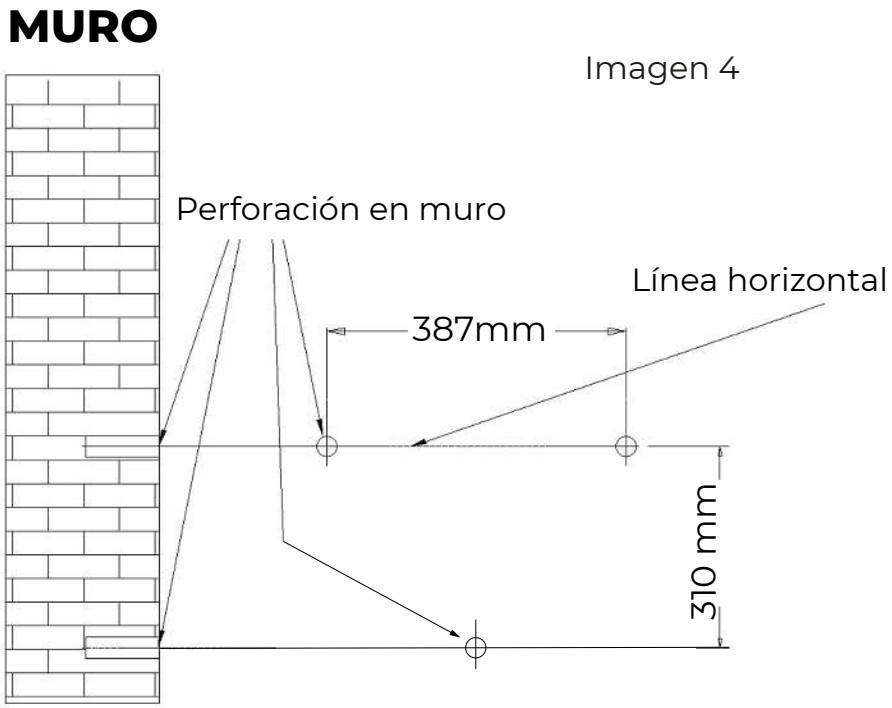


Imagen 4

4.- Perforar en las tres marcas realizadas con una broca igual al diámetro de los tarugos entregados.

5.- Introduzca los tres tarugos.

6.- Fije los 2 soportes de instalación en las dos perforaciones superiores realizadas en el muro. Para la fijación de los tornillos de deben considerar la utilización del orificio “A” de los soportes de inflación superior (ver imagen 5).

7.- Cuelgue el calefactor en los dos soportes superiores instalados.

8. Fije el soporte de instalación inferior en la ranura inferior del calefactor, considerando la posición del soporte de instalación indicada en la imagen N°5. Fije con tornillo provistos en el producto en la perforación inferior realizada en el muro (el tornillo debe ir en orificio “B” del soporte de instalación inferior, ve imagen N°5).

Soporte de instalación

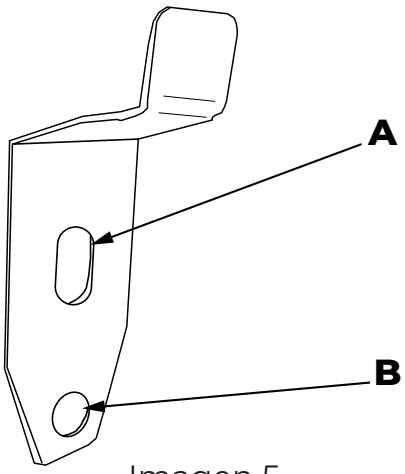


Imagen 5



6.- FUNCIONAMIENTO:

Ubique el calentador sobre un piso horizontalmente estable y nivelado.

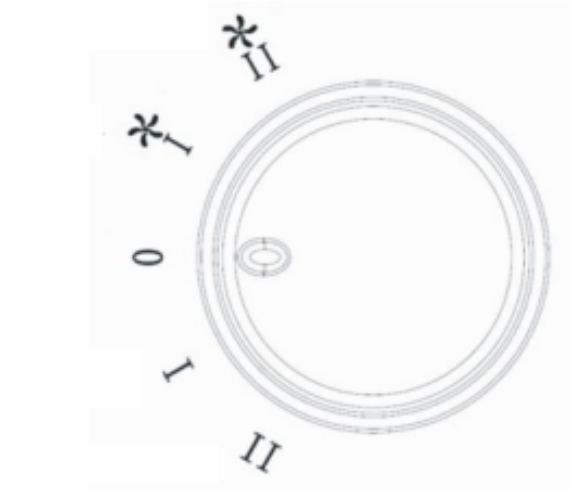
Revise el cable de alimentación eléctrica y enchufe del convector deben estar en buen estado.

Inserte el enchufe en una toma de corriente adecuada que cumpla con tensión eléctrica especificada en la placa de características.

Si el convector no se está usando se deben apagar el calefactor desde los interruptores selectores de potencia, y desconectarlo de la alimentación eléctrica.

6.1.- Encendido y ajuste de potencia:

Con el selector de potencia seleccione la posición “I” ; “II” “I” o “II”,, para encender el calefactor eléctrico, el indicador (azul) se encenderá.



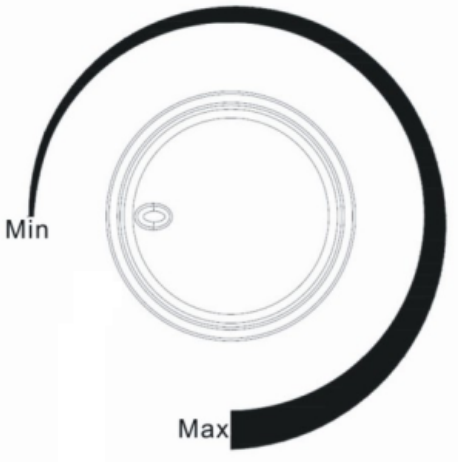
Posición	Nivel de potencia
0	Apagado
I	1200 W
II	2000 W
I	1200 W (con Turbina)
II	2000 W (con turbina

Para apagar el calefactor eléctrico, gire la perilla de control de potencia a la posición “0”.

Nota: Funciones de potencia con turbina, sólo aplicable en el modelo **UT HMP-2000TT.**

6.2.- Control termostático:

Encienda el convector y ajuste la perilla termostato a posición “MAX”, Una vez que la temperatura de la habitación llegue a la deseada, baje lentamente la perilla termostato hasta que escuche que el termostato desconecte la alimentación eléctrica al calefactor. El calefactor mantendrá en forma permanente la temperatura de la habitación mientras la perilla no se gire de la posición prefijada o que cambien las condiciones del recinto.



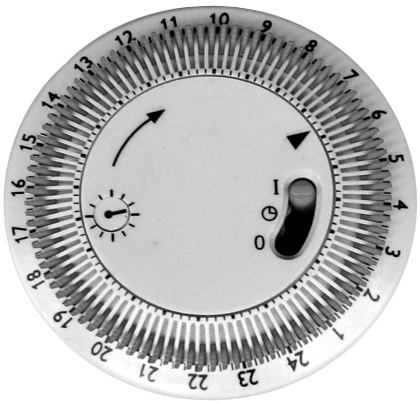
6.3- Uso del programador de 24 hrs (HMP-2000TT):
Se podrá realizar programaciones de encendidos y apagado automático durante un ciclo de 24hrs.
1.- Ajuste la hora del programador haciendo coincidir la hora actual con la flecha en la parte interior del dial, gire el programador en el sentido del reloj.

2.- El programador posee un pequeño interruptor el cual comanda las siguientes funciones:

0 = Unidad apagada

◷ = Unidad encendida

I = Programador encendido



3.- Ajuste el interruptor interno del timer en posición " ◷ ". En la parte exterior del programador, posee 96 clavijas. Cada una corresponde a un período de tiempo de 15 minutos. Para programar el encendido del calefactor, presione las clavijas hacia afuera en el intervalo que desee que funcione. En las posiciones en que las clavijas están hacia adentro el calefactor estará apagado.

4.- No deje el calefactor funcionando en modo automático sin supervisión.

5.- El calefactor no funcionará si el interruptor del programador está en posición " ◷ " y las clavijas están hacia adentro.

Nota: Función de programador de 24 hrs, sólo aplicable en el modelo **UT HMP-2000TT.**



7.- CUIDADO Y LIMPIEZA:

El calefactor eléctrico requiere una limpieza frecuente con el objeto que funcione en forma correcta:

- Desenchufe el calefactor de la alimentación eléctrica antes de iniciar la limpieza. Deje que el producto se enfríe completamente antes de manipular o limpiar.

- No use abrasivos y solventes, use un paño húmedo para remover el polvo y suciedad en el exterior del calefactor.

- Use una aspiradora para remover el polvo por las perforaciones de entrada y salida de aire.

- Asegúrese que el calefactor esté seco antes de enchufarlo a la alimentación eléctrica.

- Si el calefactor no se va a usar por un período de tiempo prolongado, desconecte primero del enchufe mural, guarde en un lugar seco dentro de una bolsa plástica, de preferencia la que viene junto con el artefacto.

- Las reparaciones, cuando sea necesario, deben realizarse en un centro de servicio autorizado.

PRECAUCIÓN: Nunca deje el calefactor sin supervisión.

• El calefactor sólo puede conectarse directamente a la alimentación eléctrica del enchufe hembra en el muro. Está estrictamente prohibido conectar el enchufe de alimentación eléctrica del calefactor a cualquier tipo de alargador, "zapatilla" eléctrica o adaptador de conexión doble, triple u otro, debido al riesgo de sobrecalentamiento de estos dispositivos intermedios, los cuales pudiesen causar un accidente y/o incendio.

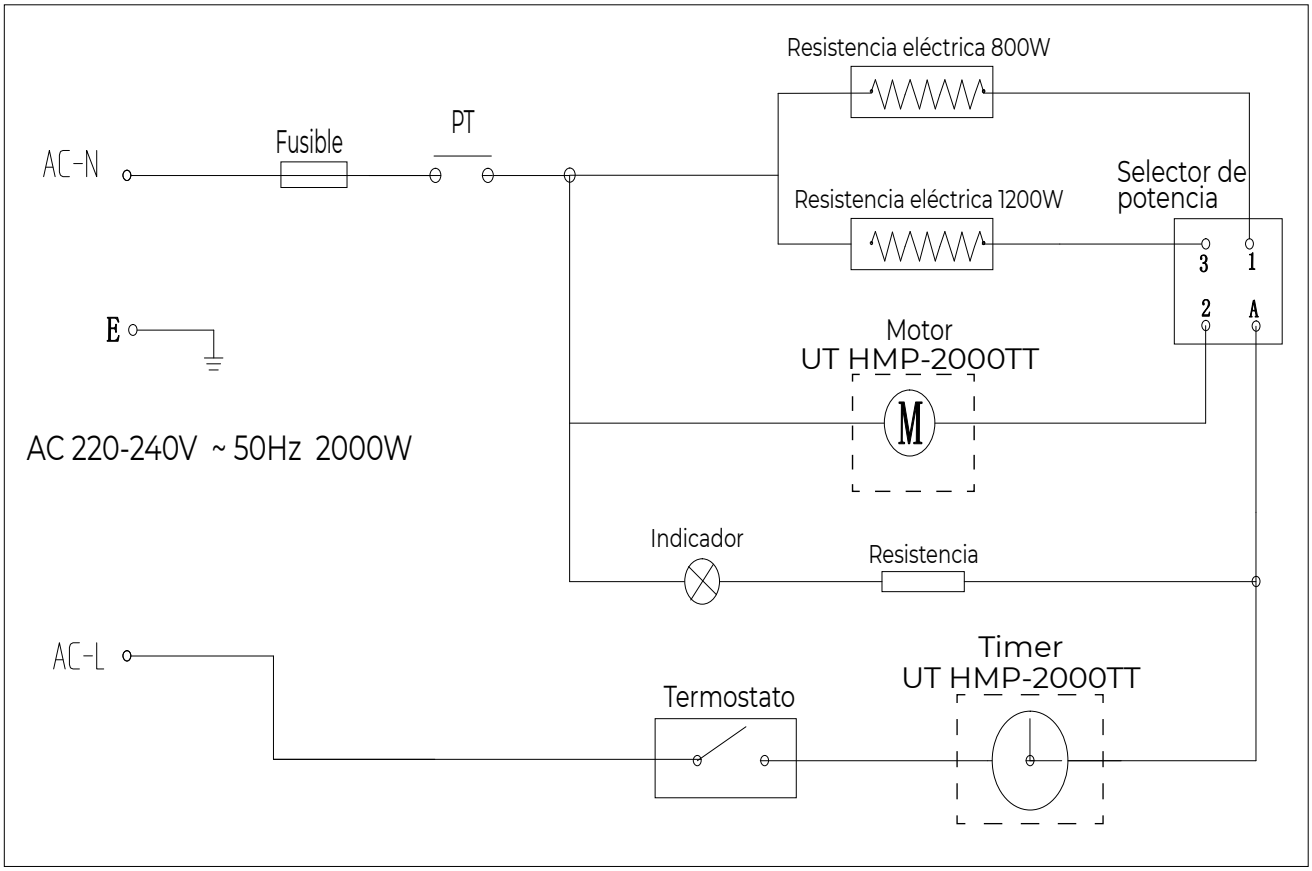
La empresa no se responsabiliza por accidentes o daños ocasionados por la no observancia de las presentes instrucciones.

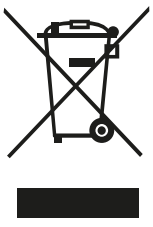


8.- DATOS TÉCNICOS:

Potencia	Voltaje	Frecuencia	Peso Bruto	Dimensión artefacto (con patas)
2000W	220-240V	50Hz	4,1 kg	630x390x261mm

9.- DIAGRAMA ELÉCTRICO





Este producto no debe eliminarse junto con otros desechos domésticos. Para evitar posibles daños al medioambiente o a la salud humana debido a la eliminación incontrolada de residuos, recíclelo responsablemente para promover la reutilización sostenible de los recursos materiales.



POLIZA DE GARANTIA



URSUS TROTTER®

Desde 1937

URSUS TROTTER S.A.

Una empresa chilena con precisión alemana que da confianza

San Pablo 3747 - Tel.: 232218030

Casilla 3234 – Santiago – Chile

ventas@ursustrotter.cl - www.ursustrotter.cl

Sujeto a alteración sin previo aviso.

POLIZA DE GARANTIA “URSUS TROTTER”

El producto Ursus Trotter que cubre esta garantía, fue diseñado y fabricado con materiales y mano de obra de la más alta categoría y perfección bajo estrictas normas de calidad, según la cual cada producto es cuidadosamente probado y revisado con su correspondiente sello de inspección, lo que asegura un excelente funcionamiento en condiciones normales de uso, indicados en el manual de instrucciones que se entrega con cada artefacto.

Conserve este documento que garantiza al **COMPRADOR ORIGINAL**, durante el plazo de **24 MESES** a contar de la fecha de factura, el correcto funcionamiento de los elementos mecánicos, además de los defectos de material y/o fabricación comprobados por el fabricante.

Nuestro compromiso bajo esta garantía significa repara o reemplazar **SIN COSTO ALGUNO** para el **COMPRADOR ORIGINAL**, las partes que a nuestro juicio, muestren evidencia de defectos imputables a la fabricación. Esta garantía sólo tiene validez si el artefacto ha sido sometido a uso **DOMESTICO**. Nuestra garantía excluye fallas originales en los siguientes casos específicos:

a) Instalación incorrecta de acuerdo a las instrucciones entregadas con cada artefacto, o no observancia de las recomendaciones de mantenimiento del fabricante.
b) No observancia de las instrucciones de uso y advertencias presentes tanto en el manual como en las calcomanías de “advertencias” adheridas al artefacto.
c) Calidad o presión de Gas - Voltaje eléctrico inapropiado o fuera de normas.
d) Uso del artefacto en atmósfera corrosiva o contaminada (como peluquerías, lavanderías, tintorerías, etc.).
e) Operación del artefacto a temperaturas inadecuadas.
f) Conectado a redes de agua con presión inadecuada o aducciones de agua contaminada , agresivas y/o duras **NO** potables. Con elementos químicos, aguas desalinizadas, con exceso de cloración u otros minerales, como agua proveniente de pozos.
g) Cualquier otro mal uso, abuso, negligencia, accidente o intromisión de personas **NO** autorizadas por el fabricante.
h) Acabado interior y exterior, piezas de plástico, loza o vidrio expuestas al manipuleo.
i) Ampolleta, termostato, filtros y pilas, si lo hubiera.
j) Conectar termos de gas o calefones a cilindros de gas de 15Kg o de menor capacidad.
k) Materiales dañados por la utilización de líquidos con ácidos solventes ácidos o soda cáustica.
l) Daños causados por la instalación realizada por un instalador no autorizado de la marca.

Los artefactos portátiles en caso de requerir revisión, mantención o reparación, deben ser llevados por el cliente al Servicio Técnico autorizado de su zona.

Para solicitar atención, sírvase llamar a nuestro Servicio Técnico Autorizado correspondiente a su domicilio.
En casos de duda, consulte a su distribuidor “Ursus Trotter”, o directamente a nuestra fábrica.
Atenciones fuera del radio urbano de la ubicación del Servicio Técnico Autorizado deben ser pagadas dependiendo de la distancia, aún durante el período de garantía.

Esta Póliza es válida en el territorio nacional chileno sólo junto con la Factura o Boleta de compra.
Conserve ambos documentos a mano, ya que serán solicitados por el Técnico Autorizado “Ursus Trotter”.
En caso de duda, consulte a su distribuidor “Ursus Trotter”, o directamente a nuestra fábrica al teléfono (600 300 3080).



www.ursustrotter.cl

URSUS TROTTER®

Desde 1937

Es un producto con la Garantía y Respaldo de
URSUS TROTTER S.A.
Una industria Chilena con Precisión Alemana que da Confianza
San Pablo 3747 - Teléfono: *232218030
Santiago- Chile
ventas@ursustrotter.cl
Sujeto a modificación sin previo aviso

05.2024