

# CONVECTOR ELÉCTRICO

UT HFK-2000  
UT HFK-2000T





## CONVECTOR ELÉCTRICO UT HFK-2000 / UT HFK-2000T



### ADVERTENCIAS:

- Este aparato no está diseñado para ser utilizado por personas (incluidos los niños) con capacidades físicas, capacidades sensoriales o mentales reducidas, o falta de experiencia y conocimiento, a menos que hayan recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del aparato por parte de una persona responsable de su seguridad.
- Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no jueguen con el aparato.
- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su agente de servicio o personas igualmente cualificadas para evitar un peligro.
- No usar este aparato de calefacción en el entorno inmediato de baño, ducha o piscina.
-  No cubrir
- **ADVERTENCIA:** Para evitar el sobrecalentamiento, no cubra el calefactor.
- No coloque el calefactor inmediatamente debajo de un toma corriente.
- No use este calefactor si se ha caído.
- No lo use si hay signos visibles de daños en el calefactor.
- **ADVERTENCIA:** No use este calefactor en habitaciones pequeñas cuando estén ocupadas por personas que no puedan salir de la habitación por sí mismas, a menos que haya 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.
- Utilice este calefactor sobre una superficie horizontal y estable.
- No usar el calefactor en el entorno inmediato de baño, ducha o piscina. Cuando el calefactor está funcionando la superficie de este se encuentra caliente, por lo que se deben tomar todas las precauciones para evitar que sea manipulado con un niño.
- Este producto está diseñado y construido exclusivamente para uso doméstico.
- Lea cuidadosamente las instrucciones contenidas en este manual y guárdelo para consultas futuras.
- Es necesaria una estrecha supervisión cuando cualquier aparato es utilizado por niños o cerca de ellos.

**PRECAUCIÓN:** Antes de realizar cualquier operación de limpieza, desconecte el aparato de la alimentación. Limpie el aparato periódicamente, no utilice productos abrasivos.

- 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.

- Está prohibido ubicar el calefactor en sitios donde haya tránsito de personas que lo puedan golpear o voltear.
- 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.
- Está prohibido usar el calefactor en lugares donde esté expuesto a la lluvia.
- No introduzca las manos entre los disipadores de calor del calefactor oleoeléctrico.(Precaución especial niños).
- Está prohibido usar otro artefacto de mayor potencia conectado al mismo enchufe hembra.
- Desconecte el enchufe del calefactor de la alimentación eléctrica cuando el artefacto no esté en uso.
- Si el calefactor no está funcionando en forma correcta, apague y desenchufe inmediatamente 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.
- 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.
- No cubra el calefactor con ropa, toallas u otros objetos debido a que podría producirse un sobrecalentamiento del artefacto.
- Deje una distancia de 20 cm entre el calefactor y cualquier mueble, muro o cortina. Deje un espacio sobre 1m de la parte superior del calefactor para permitir una eficiente convección.
- Si la casa se encuentra sin moradores, el calefactor debe ser desconectado de la alimentación eléctrica.
- Asegúrese que el voltaje del artefacto corresponda al de su región.
- Durante el uso del calefactor, evitar abrir ventanas y puertas en forma frecuente, ya que afectará la eficiencia y la calefacción del recinto no será la óptima.
- 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.

### **Características:**

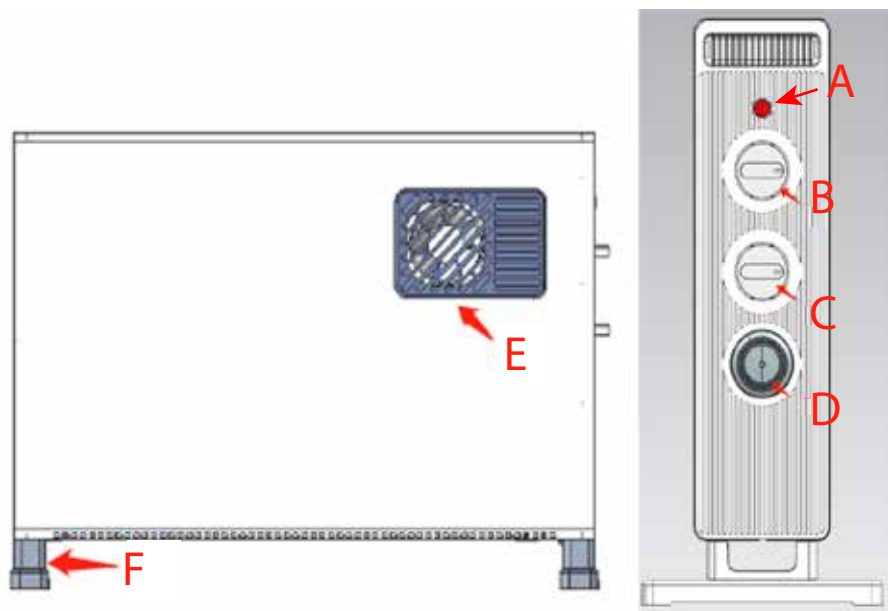
1. Alta calidad y larga vida útil.
2. Gran disipación de calor, y rápida calefacción, sin emisión de olores y muy silencioso funcionamiento.
3. Posee dos interruptores que permite ajustar tres potencias distintas.
4. Está provisto de un protector térmico para evitar un poco probable sobrecalentamiento.
5. Modelo con ruedas multidireccionales las cuales facilitan su desplazamiento.



## DATOS TÉCNICOS:

| Modelo       | Potencia | Voltaje  | Frecuencia |
|--------------|----------|----------|------------|
| UT HFK-2000  | 2000W    | 220-240V | 50Hz       |
| UT HFK-2000T | 2000W    | 220-240V | 50Hz       |

Fig. 1



A.- Luz piloto.

B.- Selector de potencia.

C.- Selector termostático.

D.- Programador de 24 hrs (modelo UT HFK-2000T).

E.- Salida de convección forzada.

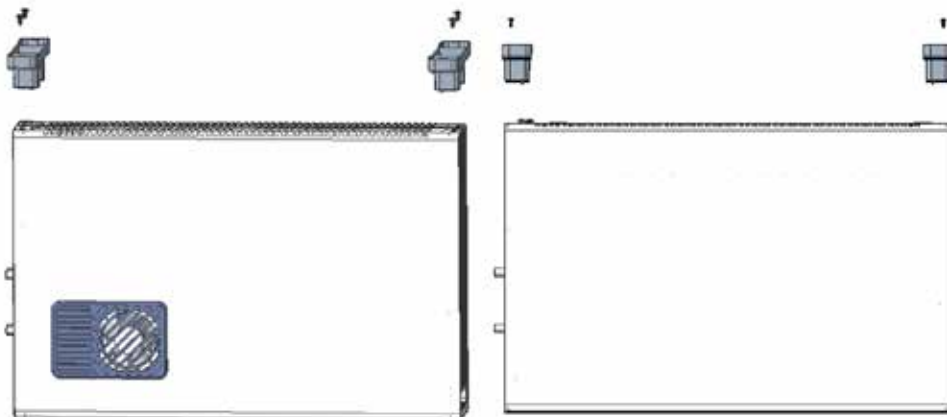
F.- Patas (x2).

## FIJACIÓN DE SOPORTES (PATAS):

1) Ubique el convector en forma invertida sobre un cartón o superficie suave para que no se raye o manche.

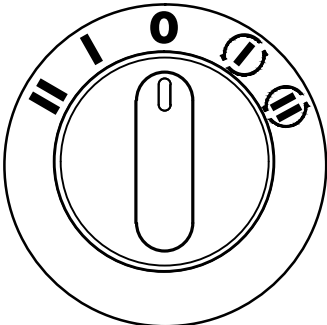
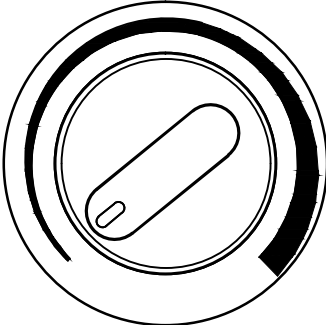
2) Posicione las patas en los costados inferiores del convector y alinee las guías de las patas hasta que coincida las perforaciones ubicadas en la parte inferior del cuerpo del convector.

3) Fije la pata al cuerpo del convector con los tornillos que son provistos en el calefactor.



## USO:

1. Seleccione uno de los 4 niveles con el selector de potencia (1200W o 2000W sin convección forzada y 1200W o 2000W con convección forzada).
2. Ajuste el selector del termostato al máximo, así la temperatura de la habitación aumentará gradualmente. Una vez que llegue a la temperatura deseada, disminuya lentamente el selector del termostato, hasta que escuche la desconexión del termostato. El calefactor modulará la temperatura de acuerdo a la de la habitación.
3. Cuando el calefactor llegue a la temperatura ambiente deseada se apagará en forma automática.
4. Cuando la temperatura ambiente disminuya a la temperatura fijada por el usuario, el calefactor automáticamente se encenderá.
5. Para apagar el calefactor se debe girar el selector de potencia en posición "0" y el selector del termostato en mínimo, la luz piloto se apagará.

| Selector de Potencia                                                              | Selector del Termostato                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |

4. Cuando la temperatura ambiente disminuya a la temperatura fijada por el usuario, el calefactor automáticamente se encenderá.

5. Para apagar el calefactor se debe girar el selector de potencia en posición “0” y el selector del termostato en mínimo, la luz piloto se apagará.

#### 5.- **Uso del programador de 24 hrs (UT HFK-2000T):**

El programador posee un interruptor deslizable de tres posiciones en la zona inferior:

5.1 Posición “ I ” el convector funciona comandado por su termostato.

5.2 Posición “ 0 ” el artefacto esta apagado.

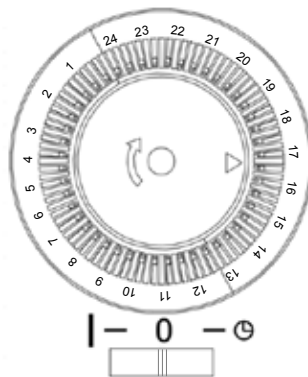
5.3 Posición “  ” el calefactor funciona con el programador de 24 hrs.

Para ajustar el programador, gire el dial en el sentido del giro de los punteros de un reloj, hasta alinear la flecha de referencia con la hora actual.

• Con el objeto de programar las horas de encendido del convector, desplace las clavijas horarias hacia afuera. Cada clavija corresponde a 30 minutos. Por ejemplo si desea que el convector funcione por 3 horas, debe desplazar 6 clavijas hacia afuera del dial.

• No deje el calefactor funcionando en modo automático sin supervisión.

• El calefactor no funcionará si el interruptor del programador está en posición “  ” y las clavijas están hacia adentro.





## SOLUCIÓN DE PROBLEMAS:

| Problema                                 | Posibles causas del problema                                                | solución                                                                      |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| El calefactor no calienta                | El enchufe no está insertado correctamente                                  | Compruebe si el enchufe está correctamente insertado en la toma de corriente. |
|                                          | El termostato no está encendida                                             | Gire la perilla del termostato en sentido horario.                            |
| Apagado repentino durante la calefacción | Sobrecalentamiento, activación de fusible térmico de reposición automática. | Enfriar antes de usar                                                         |



## MANTENIMIENTO:

Asegúrese que el convector se encuentre desenchufado de la alimentación eléctrica antes de limpiar.

1.- Estrictamente prohibido usar agua para limpiar el convector. El artefacto puede limpiarse con un paño suave con detergente neutro. Bajo ningún punto de vista use solventes, como bencina blanca.

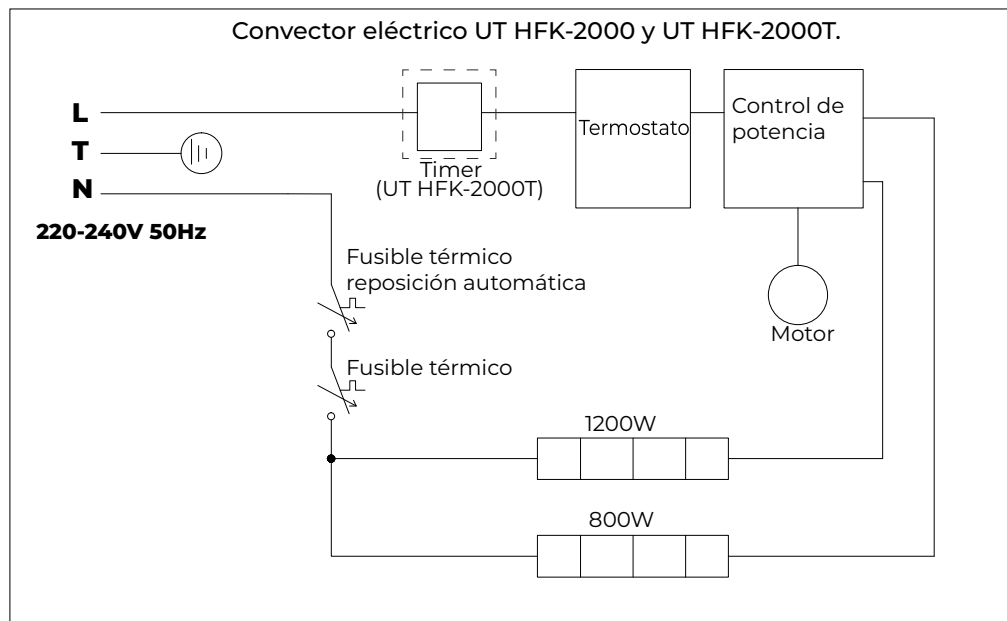
2.- El convector puede usarse o guardarse una vez que se haya secado y enfriado completamente.

3.- Si el convector 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.

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



## DIAGRAMA ELÉCTRICO:



**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.

**LISTA DE PARTES:**

| Nº | Nombre                   | Cantidad |
|----|--------------------------|----------|
| 1  | Cuerpo del convector     | 1        |
| 2  | Soporte (patas)          | 2        |
| 3  | Roscalata fijación patas | 4        |
| 4  | Manual de instrucciones. | 1        |

**PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE**

La producción de residuos eléctricos no debe eliminarse con los residuos domésticos. Por favor, recicle en las instalaciones correspondientes. Consulte con su autoridad local o distribuidor para obtener consejos de reciclaje.



# 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](http://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 reparar 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.

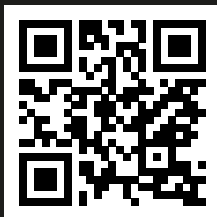
Los artefactos portátiles en caso de requerir revisión, mantención o reparación, deben ser llevados por el cliente al Servicio Técnico autorizado de su zona.

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](http://www.ursustrotter.cl)