MANUAL DE OPERACIÓN Y GARANTÍA

COOLER ENFRIADOR DE AIRE

Código	Modelo
666078	CL63CR



IMPORTANTE: Antes de usar el producto lea el instructivo y la garantía, se recomienda guardar este documento para futuras consultas.

ÍNDICE

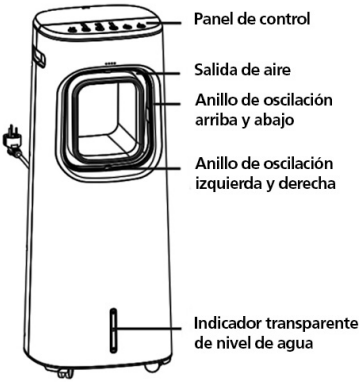
1. INTRODUCCIÓN 3
2. COMPONENTES PRINCIPALES 3
3. FUNCIONES 3
4. INSTRUCCIONES DE USO 4
5. INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO 5
6. LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO 7
7. INSTRUCCIONES PARA EL CONTROL REMOTO 10
8. PRECAUCIONES 10
9. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS 12
10. SUSTANCIAS PELIGROSAS EN EL PRODUCTO 13
12. ILUSTRACIÓN DE CIRCUITO 13
13. TRATAMIENTO DE RESIDUOS 14
14. ESPECIFICACIONES 14
15. GARANTÍA 14

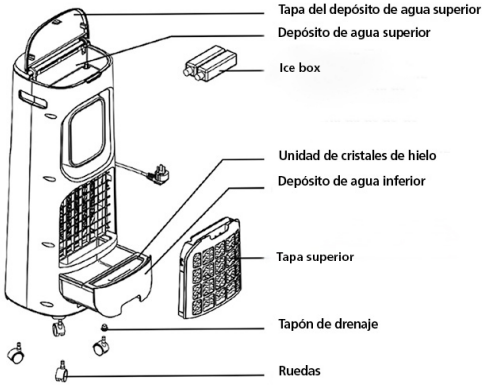
1. INTRODUCCIÓN

Cooler, enfriador o aire lavado es un electrodoméstico diseñado para generar un descenso en la temperatura del aire.

IMPORTANTE: Este producto no es un aire acondicionado, no usa un compresor, su grado de enfriamiento está directamente ligado al descenso en la temperatura del agua del depósito y las condiciones del ambiente en donde se utilice. Conserve este manual para futuras consultas.

2. COMPONENTES PRINCIPALES





3. FUNCIONES

El Cooler tiene 3 niveles de velocidad: normal, natural y sueño.

FUNCIÓN DE TEMPORIZADOR:

Por un plazo de 8 horas.

FUNCIÓN DE OSCILACIÓN:

Para ampliar el alcance de enfriamiento del ventilador, está equipado con una dirección de flujo de aire en función de oscilación de forma horizontal que controla automáticamente la dirección de la brisa.

FUNCIÓN DE COOLER:

Al activar la función de aire frío, la bomba de agua mueve el agua al depósito de agua superior, luego el agua fluye a través de la cortina de agua desde el depósito de agua superior y el resto fluye de vuelta al depósito de agua.

RECORDATORIO IMPORTANTE: No active la función de Cooler si el tanque o el deposito de agua está vacío, ya que ello podría generar un daño a la bomba. Siempre active la función de cooler, cuando el tanque se encuentre al menos por arriba de la mitad de la marca de llenado.

- Este aparato adopta la función de depósitos de agua superior e inferior. El agua se incorpora preferentemente desde el depósito de agua superior. Una vez congelados los ice box, pueden colocarse en el tanque de agua o bajarse. El propósito del enfriamiento es realizar la acción conveniente de agregar agua y liberar ice box.

- El Cooler está equipado con una malla a manera de filtro, que lo protege en contra de alérgenos e impurezas, haciendo la limpieza del aire más sencilla y duradera.

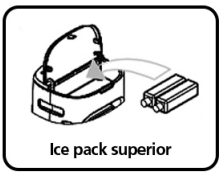
- El aparato tiene una función a prueba de polvo. Cuando el aire pasa a través del filtro anti polvo, este se filtra, haciendo que el aire del interior de su hogar sea más sano y limpio.

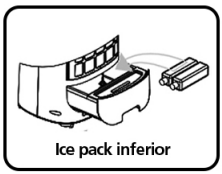
4. INSTRUCCIONES DE USO

LISTO PARA USAR

1. Abra la caja de embalaje, extraiga su enfriador de aire y sitúe el aparato sobre una superficie plana. A continuación, compruebe si el cuerpo está en perfecto estado, si presenta algun defecto compruebe que las piezas de la caja de embalaje coinciden con la lista de accesorios incluidos en el manual.

2. Coloque el aparato boca abajo o inclinado, instale las ruedas y ubique toda la máquina en posición vertical; luego introduzca el recipiente de ice pack congelado en el depósito de agua superior.


Ice pack superior


Ice pack inferior


Agua entrada superior


Agua entrada inferior

USO NORMAL

1. Abra la tapa superior del cuerpo o retire el depósito de agua, añada directamente agua fresca al depósito de agua superior o al depósito de agua inferior, observe el nivel de agua en la marca de nivel de agua del depósito cuando añada agua. No llene en exceso.

2. Asegúrese de que la tapa de drenado este bien cerrada.

3. Nunca permita que el agua salpique las partes del motor y los alrededores del cuerpo superior para evitar daños a los componentes eléctricos.

4. Llene el agua hasta el nivel correcto, no llene en exceso y asegúrese de utilizar agua embotellada limpia.

5. Asegúrese de que el voltaje de la toma de corriente es el mismo que el de la etiqueta.

6. Conecte el aparato a la toma de corriente estándar. En este momento el aparato emitirá un "bip", indicando que se ha encendido.

7. Pulse el botón **Encendido/Apagado** en el panel de control, en ese momento se activará la turbina y comienza su desplazamiento de aire, a tráves de su salida de aire.

8. Pulse el botón de **Velocidad** del ventilador en el panel de control y la velocidad del ventilador pasará por las velocidades media, alta y baja al mismo tiempo y se encenderá el indicador correspondiente. Los usuarios pueden elegir la velocidad del ventilador según sus necesidades.

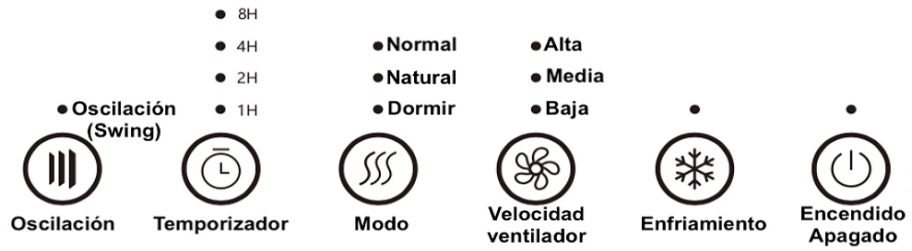
9. Cuando sea necesario refrescarse, utilice la función de Cooler/Enfriamiento. Pulse el botón para activarlo. Esto generará el funcionamiento de la bomba de agua y comenzará a realizar la circulación de agua.

10. Cuando se desee acelerar el enfriamiento de la habitación, coloque cubitos de hielo o cajas de cristales de hielo en los depósitos de agua superior e inferior.

NOTA: Cuando agregue hielo, llene al menos a la mitad para evitar que el agua del depósito de agua se se desborde después de que se derritan los cubitos de hielo.

5. INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

Inserte la clavija de alimentación en la toma de corriente estándar y pulse el botón **Encendido/Apagado**. La velocidad del ventilador se encuentra en nivel medio.



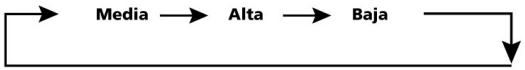
MODO DE ENFRIAMIENTO:

Por defecto, la velocidad del ventilador es de velocidad media. Pulse el botón de Velocidad una o más veces y la velocidad del viento hará el siguiente ciclo:



TIPO DE VELOCIDAD:

En el estado encendido, pulse la tecla modo para uno o más ciclos y el indicador correspondiente se enciende, la indicación del ciclo es la siguiente:



BRISA OSCILACIÓN:

Al pulsar el botón Oscilación, el ventilador oscilará. Esta funciona en cualquier modo de operación y a cualquier velocidad del ventilador. Pulse el botón Oscilación una vez y el ventilador oscilará de izquierda a derecha; vuelva a pulsarlo y la acción se detendrá.

COOLER:

Pulse la tecla de función Frío, si el interruptor de nivel de agua detecta que hay suficiente agua, la función de Cooler/Enfriamiento se activará y el indicador se encenderá. Si la luz indicadora de aire frío parpadea, significa que el nivel de agua es insuficiente y que es necesario añadir una cantidad adecuada de agua.

TEMPORIZADOR:

Con el ventilador en marcha, pulse la tecla de temporizador una o más veces, el ciclo de tiempo del temporizador es: 1 H - 2 H - 4 H - 8 H (1 hora, 2 horas, 4 horas, 8 horas). Pulsando de nuevo el botón del Temporizador después de 8H, se cancelará la función del temporizador. Una vez ajustado, el temporizador realiza la cuenta regresiva en incrementos de 1 hora. Cuando el tiempo del temporizador llega a 0, la unidad se apaga automáticamente y se detienen todas las funciones.

Cuando desee apagar el ventilador en cualquier momento, sólo tiene que pulsar el botón Encendido/Apagado.

CORTINA DE ICE PACK:

Su producto cuenta con ice pack, el cual cumple la función de obtener un mayor grado de enfriamiento en el depósito del agua. Coloque en el congelador para un mayor grado de enfriamiento.

Para cambiar el agua del depósito de agua, se puede extraer el depósito de agua y retirar el tapón de drenaje de agua situado en la parte inferior del depósito para vaciar el agua.

DESENSAMBLE DE LA CORTINA DE HIELO:

Desconecte el ventilador, retire el ensamblaje de la cortina de hielo, retire la cortina de hielo del ensamblaje de la cortina de hielo, separe la pantalla del filtro y la cortina de hielo.

6. LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

Inserte la clavija de alimentación en la toma de corriente estándar y pulse el botón **Encendido/Apagado**. En este momento, la velocidad del ventilador está media y el tipo de brisa es natural. Desconecte la alimentación antes del mantenimiento.

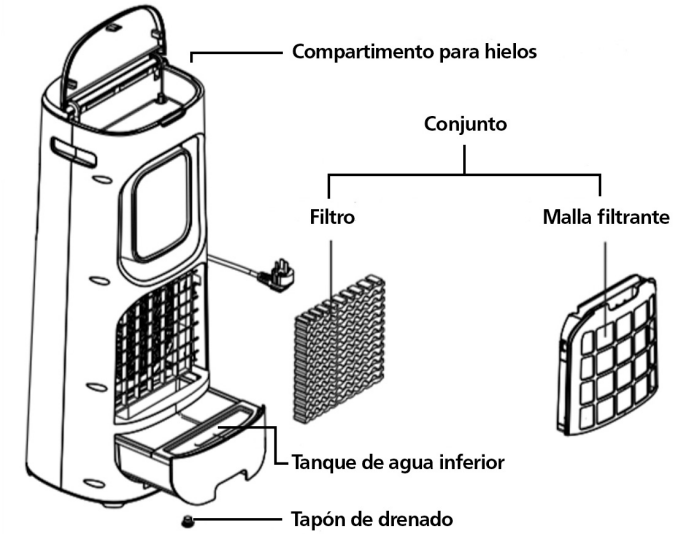
1. El cuerpo del aparato debe limpiarse periódicamente para evitar decoloraciones y mantenerlo como nuevo.
2. Después del mantenimiento y la limpieza, coloque las piezas en la caja de embalaje en el orden de embalaje original y póngalas en un lugar seco para su custodia.
3. Este aparato sólo necesita limpieza externa general y mantenimiento. No requiere ningún otro tipo de mantenimiento.
4. La cortina de hielo debe limpiarse regularmente para mantener la máxima capacidad de refrigeración.
5. Limpie con un detergente neutro y luego limpie con un paño suave y limpio.
6. Nunca la sumerja directamente en agua.

7. Evite el uso de diluyentes, gasolina, productos químicos, ácidos, aceite, etc. para evitar la decoloración o el deterioro.

Cuando realice la siguiente limpieza, desconecte primero la corriente. Después de retirar el tapón de drenaje, tire el agua no utilizada y vuelva a colocar el tapón de drenaje. A continuación, limpie cada una de las paredes interiores del depósito y de la bomba con un paño humedecido con agua jabonosa. Vierta la cantidad adecuada de agua limpia para enjuagar. Deseche el agua sucia y repita el lavado varias veces.

Para sustituir el agua del depósito de agua, se puede extraer el depósito de agua y quitar el tapón de vaciado de agua de la parte inferior del depósito para vaciar el agua.

LIMPIEZA DE LA CORTINA DE HIELO:



Cuando necesite cambiar el agua o limpiar la cortina de hielo después de usarla por un período de tiempo, primero remueva suavemente la cortina de hielo, luego lávela con agua limpia y luego séquela antes de ponerla de nuevo en la máquina.

NOTA: No utilice cepillo de acero para la limpieza, si las condiciones lo permiten, utilice chorro de vapor de agua a baja presión.

Limpieza de la esponja filtrante: Retire la esponja filtrante, enjuáguela con agua jabonosa tibia, enjuáguela con agua limpia y vuelva a colocarla en el marco de presión del tanque superior.

Limpieza de la rejilla del filtro: Extraer la placa del filtro, lavarla con un cepillo suave o un paño suave humedecido con agua ligeramente jabonosa y enjuagar con agua limpia.

Limpieza de la bomba de agua: La bomba de agua en el tanque de agua es uno de los componentes clave del ventilador de refrigeración. Cuide bien este componente para prolongar su vida útil. Limpie la bomba de agua con regularidad para que no se obstruya.

PROGRAMA DE MANTENIMIENTO:

Para mantener el mejor estado de uso y prolongar la vida útil del aparato, realice la limpieza del tanque de compartimento para hielos y producto en general, al menos 1 vez dentro de un lapso de 6 meses.

NOTA: Si el entorno de uso del ventilador es menos que ideal (como más polvo y mala calidad del agua), la frecuencia de limpieza a 1 vez por mes al menos en todos los lugares mencionados previamente.

CONSEJO:

- Cuando utilice agua del grifo, por favor abra primero el grifo para dejar que el agua fluya durante un momento y luego añada el agua al depósito de agua. En verano, la tubería de agua del grifo puede estar expuesta al sol y la temperatura del agua que sale al abrir el grifo es alta, lo que afecta al rendimiento de refrigeración.

- Cultive buenos hábitos de limpieza. Las cortinas de hielo, las rejillas filtrantes y los depósitos de agua deben limpiarse con regularidad, la limpieza/mantenimiento regular contribuye a mejorar el efecto de refrigeración, así como a mantener el aire de su hogar más limpio y prolongar la vida útil del aparato.

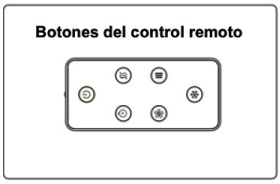
- Reemplace el agua del tanque de agua regularmente (reemplazo completo). Por favor limpie el tanque de agua al mismo tiempo que cambia el agua.

USO Y CONSEJOS SOBRE EL ICE PACK:

Este elctrodoméstico cuenta con 2 ice pack incluidos en el producto. Se encuentran en la parte superior del compartimento para hielos, se explica brevemente su funcionamiento.

1. Coloque ice pack de hielo en el congelador durante unos 30 minutos.
2. Coloque los ice pack congelados en el depósito superior o inferior. Y con ellos maximizará su grado de enfriamiento al conservar el agua fría durante un mayor lapso.
3. Los cristales del ice pack tienen una vida útil de más de cinco años. Debe evitar mantenerlos a la luz directa del sol (los cristales de hielo son una materia prima química de alta tecnología no comestible no tóxica).
4. Cuando manipule cristales de ice pack, hágalo de acuerdo con las leyes y normativas nacionales pertinentes.

7. INSTRUCCIONES PARA EL CONTROL REMOTO







- Preste atención a la polaridad de la pila cuando la instale.
- El control remoto debe responder a la ventana receptora con un alcance efectivo de unos 6 metros. Si hay una barrera en medio a la ventana receptora, el alcance efectivo se reducirá.
- Por favor, mantenga el mando a distancia correctamente para evitar golpes y caídas.
- Si no va a utilizar el mando a distancia durante un periodo prolongado, extraiga la pila para evitar daños en el control remoto.

8. PRECAUCIONES

SÍMBOLO	SIGNIFICADO
	Antes de utilizar el aparato, compruebe que el voltaje de la toma de corriente coincide con el indicado en la etiqueta del aparato.
	No utilizar en entornos con gases inflamables y explosivos. Evite su uso bajo la luz del sol directa.
	Cuando el aparato esté en marcha, no introduzca nunca los dedos, objetos punzantes, etc. en la entrada del aire
	Después de añadir agua al depósito de agua, no incline el aparato para evitar que el agua se derrame en el motor o en otro lugar. Cuando mueva el aparato empújelo lentamente desde un lado para evitar que el agua se derrame.

SÍMBOLO	SIGNIFICADO
	Cuando el aparato no este en uso, apáguelo y desconéctelo para evitar accidentes por fallo del circuito.
	Cuando el aparato se ensucia, puede limpiarse con paños suave y líquido jabonoso. No limpie con disolventes como gasolina y alcohol.
	Cuando utilice la función cooler, procure no utilizarlo en un etorno cerrado durante demasiado tiempo podría provocar exceso de humedad (debido a la evaporación del agua con el filtro). Siempre use este aparato en un entorno con ventilación.
	El depósito debe de llenarse con agua fría limpia. Cuando añada agua al depósito, tenga cuidado en no sobrepasar el nivel máximo de agua.
	No conecte la fuente de alimentación antes de montar el aparato. Cuando traslade el aparato, desconecte la alimentación.
	Uso no recomendado para temperatura superiores a los 38°. No recomendable para lugares con alto nivel de humedad.
	No coloque la salida de aire cerca de la pared, cortinas y otros objetos físicos, para no afectar el suministro de aire. No coloque el producto sobre una superficie inclinada para evitar que se voltee.
	Evite el uso prolongado de este producto en bebés o personas de la tercera edad, por tiempos prolongado, esto con la finalidad de evitar sobre exponerse al frío.
	Si el aparato se sumerge inadvertidamente en agua, desconéctelo inmediatamente y espere 24 horas a que se seque antes de encenderlo.
	Compruebe que el cable de alimentación y la clavija no esten dañados antes de utilizar el aparato. Si el cable de alimentación esta dañado, para evitar peligros debe de ser sustituido por un profesional del fabricante, de su departamento de mantenimiento o similar.
	No utilice este producto en ambientes con altas temperaturas, humedad, polvo, excesivamente ácidos o alcalinos, o con vapores químicos.



Después de añadir el agua correctamente, se puede conectar la alimentación. Ninguna parte del panel de control debe de mojarse con agua. Cuando se limpie la clavija debe de estar desconectado.



Este aparato no está destinado a ser utilizado por personas con deficiencias físicas, sensoriales o intelectuales o con inexperiencia y sentido común (incluidos los niños), a menos que reciba la atención y las instrucciones adecuadas sobre el uso de este aparato por parte de las personas responsables de su seguridad.

9. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

FALLA	SÍNTOMA	SOLUCIÓN
El aparato no arranca	• El cable de alimentación no está conectado • La clavija esta dañada • El botón de encendido/apagado no está pulsando • El aparato está dañado	• Vuelve a conectar aparato • Enviar al punto de mantenimiento para su reparación • Pulse el botón ON/OFF
El aparato no apaga	• Problema desconocido	• Enviar al punto de de mantenimiento para su reparación
El aparato hace un ruido extraño	• Hay residuos en el interior • Rueda de viento suelta • Fallo del motor	• Retire el filtro, limpielo para eliminar los residuos • Enviar al punto de mantenimiento para su reparación
El aparato no enfría la habitación	• La bomba de agua esta bloqueada • No hay agua en el depósito de agua	• Limpie la bomba de agua • Añada agua fresca al depósito de agua • Enviar al punto de mantenimiento para su repación
No cambia la dirección de la brisa	• Fallo del motor de sincronización de la guía de brisa	• Enviar al punto de mantenimiento para su reparación

10. SUSTANCIAS PELIGROSAS EN EL PRODUCTO

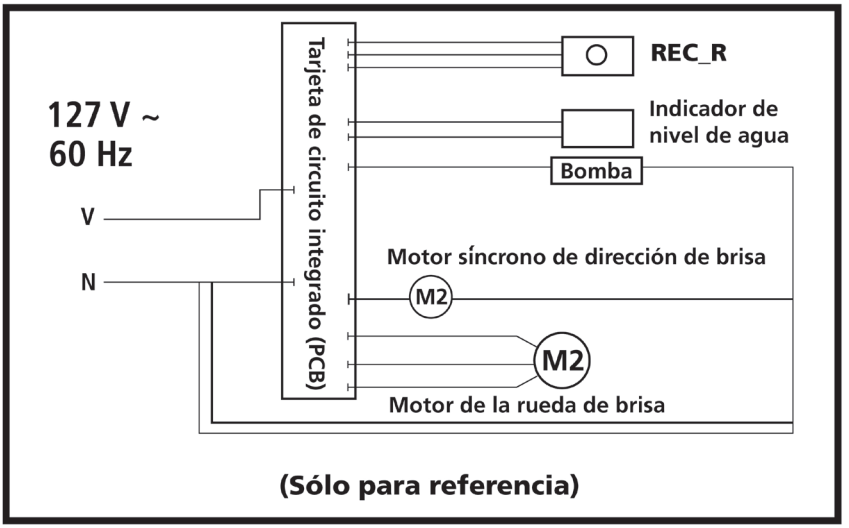
Nombre de parte	Sustancia nociva					
	Plomo (Pb)	Mercurio (Hg)	Cadmio (Cd)	Cromo hexavalente (CrVI)	Bifenilo polibromado (PBB)	Difenilétere polibromad (PBDE)
Caja de cristal de hielo	○	○	○	○	○	○
Componentes de la carcasa	○	○	○	○	○	○
Cable de alimentación	X	○	○	○	○	○
Componentes del motor	○	○	○	○	○	○
Elementos eléctricos	○	○	X	○	○	○
Conjunto de rueda de viento	○	○	○	○	○	○
Conjunto bomba de agua	○	○	○	○	○	○
Tarjeta de circuito	X	○	X	○	○	○
Conjunto del interruptor	X	○	○	○	○	○

Este documento se ha elaborado de acuerdo con las normas SJ / T 11364

○: Indica que el contenido de sustancia peligrosa en todos los materiales homogéneos de la parte enumerada está por debajo de los requisitos límite estipulados en GB/T26572.

X: Indica que el contenido de sustancia peligrosa en al menos un material homogéneo de la parte enumerada supera los requisitos límite estipulados en GB/T26572.

11. ILUSTRACIÓN DE CIRCUITOPRODUCTO



12. TRATAMIENTO DE RESIDUOS

Este símbolo  indica que este producto no se debe desechar junto con la basura doméstica. Este producto debe entregarse a un servicio de reciclaje o a un contenedor para aparatos eléctricos y electrónicos. Esto se hace para evitar riesgos para la salud y prevenir daños al medio ambiente. Las empresas locales (o la estación medioambiental de su comunidad) están obligadas por ley a aceptar y reciclar este tipo de productos, como forma de eliminación respetuosa con el medio ambiente.

13. ESPECIFICACIONES

MARCA	**IUSA**
CÓDIGO	**666078**
MODELO	**CL63CR**
TENSIÓN	**127 V~**
FRECUENCIA	**60 Hz**
POTENCIA	**85 W**
VELOCIDADES	**3 NIVELES**

17. GARANTÍA

INDUSTRIAS UNIDAS S.A. de C.V., Carretera Panamericana México Querétaro, kilómetro 109, s/n, Pastejé, Jocotitlán, Estado de México, C.P. 50734; garantiza el producto durante 1 AÑO en todas sus partes contra cualquier defecto de fabricación en los materiales o mano de obra sin costo, por lo que se obliga a la reposición total del producto cuyo defecto de fabricación sea debidamente un año comprobado. Por ser un producto eléctrico de una pieza no se pueden adquirir partes, componentes, consumibles o accesorios. Esta garantía no es válida en los siguientes casos: a) Cuando el producto haya sido utilizado en condiciones distintas a las normales. b) Cuando el producto no haya sido operado de acuerdo con el instructivo de uso que le acompaña. c) Cuando el producto haya sido alterado o reparado por personas no autorizadas por INDUSTRIAS UNIDAS S.A. de C.V. 1) La presente póliza de garantía podrá hacerse efectiva en la dirección fiscal del importador, INDUSTRIAS UNIDAS S.A. de C.V. o en el lugar donde fue adquirido. Para hacer efectiva esta garantía deberá presentar el producto, acompañado de la póliza correspondiente, debidamente sellada por el establecimiento que lo vendió, o la factura, o recibo o comprobante, en el que consten los datos específicos del producto objeto de la compraventa. 2) Para cualquier duda puede comunicarse al número lada sin costo 800 900 4872. 3) INDUSTRIAS UNIDAS S.A. de C.V. no cubre los gastos de montaje o desmontaje del producto, daños en instalaciones, personas o animales ni otra situación en la que incurra el reclamante. 4) INDUSTRIAS UNIDAS S.A. de C.V. cubrirá los gastos de transportación del producto defectuoso que deriven del cumplimiento de la presente garantía. 5) La garantía descrita aplica para los siguientes modelos: CL63CR

NOTAS:

FECHA Y SELLO DEL ESTABLECIMIENTO COMERCIAL



IMPORTADO POR: INDUSTRIAS UNIDAS S.A. DE C.V. km 109 Carretera Panamericana, México-Querétaro, Jocotitlán, Estado de México. C.P. 50734. RFC: IUN390731NH9. Hecho en China. Tel. 55 5118-1400.