



# instructivo

microondas

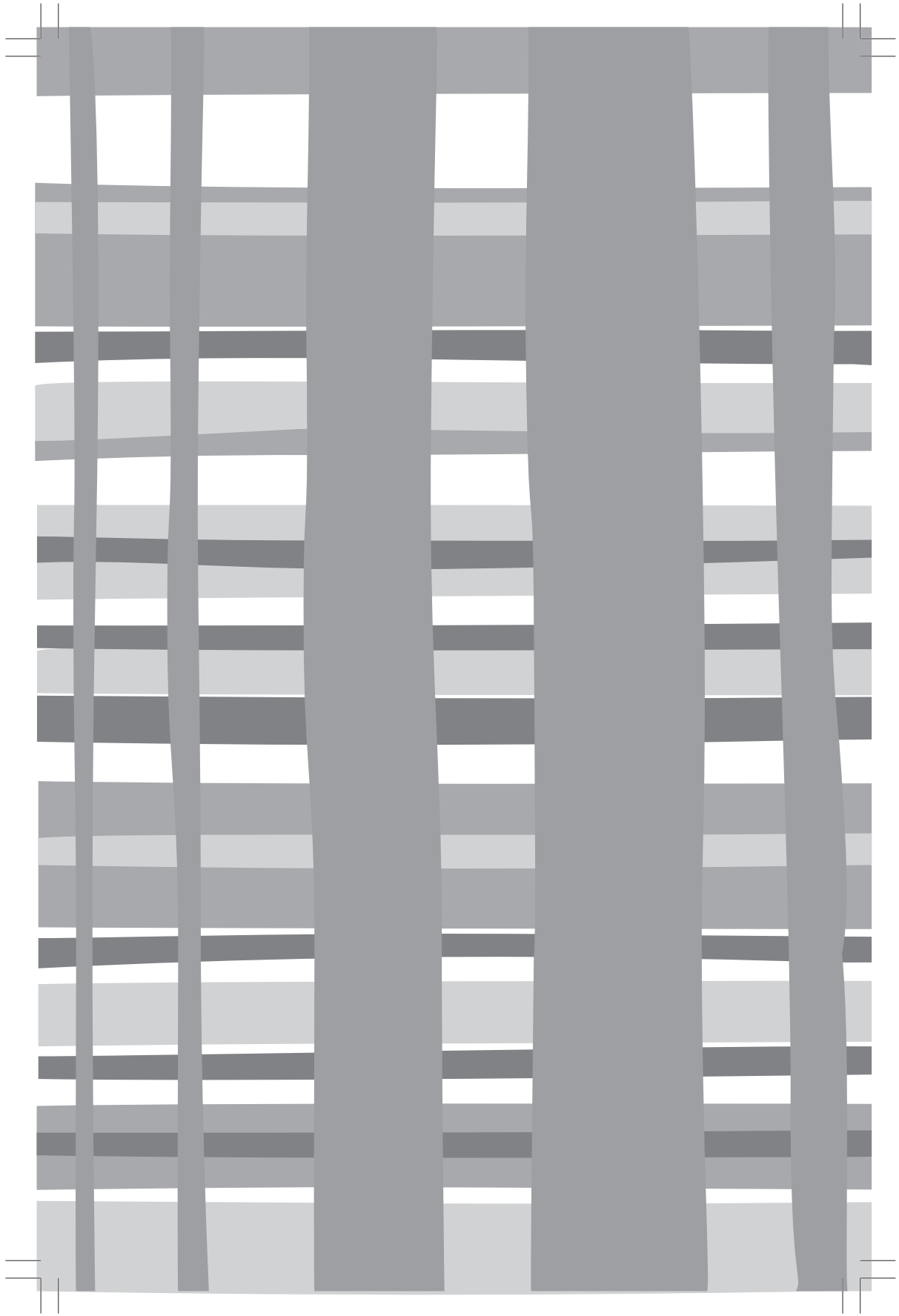
modelo:  
HMM70BS

lea este instructivo antes de instalar su aire acondicionado



PM01

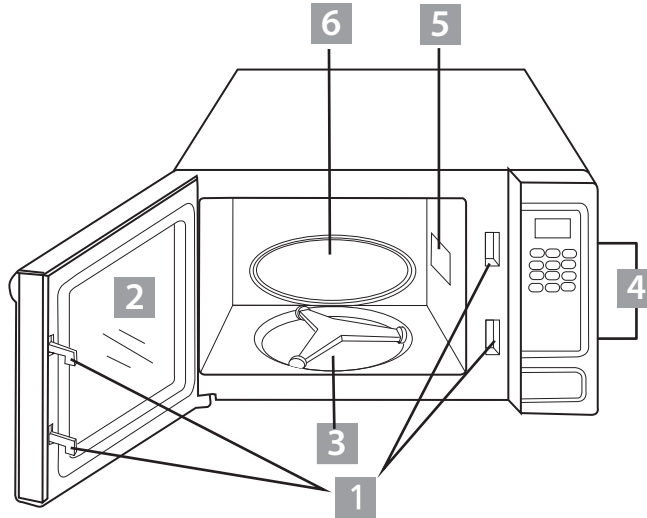
# mabe



## índice

Partes .....	4
Instrucciones importantes de seguridad .....	5
Precauciones para evitar una posible exposición excesiva a energía de microondas .....	6
Guía de instalación.....	7
Instrucciones de conexión a tierra .....	8
Guía de utensilios .....	9
Técnicas de cocción .....	11
Panel de controles .....	12
Instrucciones de operación .....	13
Ajustando el reloj .....	13
Programando el timer .....	13
Ingresando un programa de cocción .....	13
Descongelar por tiempo .....	14
Agregar 30 segundos .....	15
Descongelado automático .....	15
Bloqueo de seguridad del teclado .....	17
Funciones de Cocción rápida .....	17
Palomitas .....	17
Papas .....	17
Pizza .....	18
Bebidas .....	18
Verduras .....	18
Recalentar .....	18
Limpieza y cuidado .....	19
Especificaciones de su horno de microondas.....	20
Notas .....	21
Serviplus .....	22
Póliza de garantía .....	23

## partes



1. Sistema de bloqueo de seguridad de la puerta
2. Ventana del horno
3. Anillo con ruedas

4. Panel de controles
5. Guía de ondas.  
Por favor no retire la guía de ondas

- Lea cuidadosamente estas instrucciones antes de instalar y operar el horno. Consérvelas para una referencia futura.
- Conserve el recibo de venta para su garantía.
- Anote en el espacio de abajo, el número de serie que se encuentra en la placa de especificaciones de su horno y guarde esta información para una referencia futura.

**Número de serie:**

\_\_\_\_\_

## instrucciones importantes de seguridad

Cuando se usan aparatos eléctricos, se deben seguir precauciones básicas de seguridad, incluyendo las siguientes:



**ADVERTENCIA:**

**PARA REDUCIR EL RIESGO DE SUFRIR QUEMADURAS, CHOQUE ELÉCTRICO, INCENDIO Y LESIONES A LAS PERSONS O UNA EXPOSICIÓN EXCESIVA A LAS MICROONDAS:**

- Lea todas las instrucciones antes de usar el aparato.
- Lea y siga las instrucciones "Precauciones para evitar una posible exposición excesiva a la energía de microondas"
- Este aparato debe estar aterrizado. Conéctelo solamente a un contacto apropiadamente aterrizado. Consulte las "Instrucciones de conexión a tierra".
- Instale o ubique este aparato de acuerdo con las instrucciones de instalación.
- Algunos productos como huevos enteros y contenedores sellados, por ejemplo frascos cerrados, pueden explotar y no deben ser calentados en este horno.
- Use este aparato solamente con el propósito descrito en este manual. No use químicos ni vapores corrosivos en este aparato. Este horno está diseñado específicamente para calentar, cocinar o deshidratar alimentos. No está diseñado para un uso industrial ni de laboratorio.
- Como con cualquier aparato, se requiere una supervisión cercana cuando es usado por niños.
- Para reducir el riesgo de fuego en la cavidad del horno:
  - No caliente de más los alimentos. Vigile cuidadosamente el aparato si se coloca papel, plástico u otros materiales combustibles en su interior para facilitar la cocción.
  - Antes de colocarlos dentro del horno, retire los alambres cubiertos de plástico de las bolsas de papel o plástico.
  - Si los materiales dentro del horno se incendian, mantenga la puerta del horno cerrada, apague el horno, y desconecte el cordón eléctrico o interrumpa el suministro de energía desde el panel de fusibles o de disyuntores de circuito.
  - No use la cavidad del horno con propósitos de almacenaje. No deje productos de papel, utensilios para cocinar ni alimentos en la cavidad del horno cuando no lo esté usando.
- Los líquidos como el agua, café o té pueden calentarse más allá de su punto de ebullición sin que parezca que hierven, debido a la tensión superficial de los líquidos. Un burbujeo o ebullición visible al sacar el contenedor del horno de microondas no está siempre presente.

ESTO PUEDE RESULTAR EN LÍQUIDOS MUY CALIENTES HIRVIENDO REPENTINAMENTE CUANDO SE INTRODUCE UNA CUCHARA O UTENCILIO EN ELLOS.

Para reducir el riesgo de lesiones a las personas:

- No sobrecaliente los líquidos.
  - Mezcle los líquidos antes y a mitad del proceso de calentamiento.
  - No use contenedores de paredes rectas que tienen cuellos angostos.
  - Después del calentamiento, permita que el contenedor repose en el horno de microondas durante un periodo corto de tiempo antes de sacarlo.
  - Use cuidado extremo cuando introduzca una cuchara u otro utensilio en el contenedor.
- 
- No caliente aceite ni grasa en el horno de microondas para freír alimentos. Es difícil controlar la temperatura de la grasa en el horno de microondas.
  - Antes de cocinarlos, pinche los alimentos que tienen una piel gruesa como las papas, calabazas enteras, manzanas y nueces.
  - El contenido de las mamilas y de frascos con alimento para bebés debe ser revuelto o agitado y debe revisarse la temperatura antes de servirlos para evitar quemaduras.
  - Los utensilios para cocinar pueden calentarse debido al calor transferido por los alimentos calientes. Puede ser necesario usar guantes para horno para manejar los utensilios.
  - No cubra ni bloquee ninguna abertura del aparato.
  - No guarde ni use este aparato en exteriores. No use este producto cerca de agua, por ejemplo cerca de un fregadero, en un sótano húmedo, cerca de una piscina o similares.
  - No opere este aparato si el cordón eléctrico o la clavija están dañados, si no está trabajando apropiadamente o si se ha dañado o caído.
  - No sumerja el cordón eléctrico ni la clavija en agua. Mantenga el cordón eléctrico alejado de superficies calientes. No deje que el cordón eléctrico cuelgue sobre la orilla de una mesa o cubierta de cocina.
  - Solamente use termómetros que estén diseñados específicamente para hornos de microondas.
  - No opere ningún producto que genere calor o que esté hecho para cocinar abajo de este aparato.
  - Asegúrese de que la charola de vidrio y el anillo con ruedas estén en su sitio cuando usted opera del horno.
  - Este aparato debe recibir servicio de personal calificado de servicio solamente. Contacte a su Centro de Servicio más cercano para su revisión, reparación o ajuste.
  - Cuando limpie las superficies de la puerta y marco del horno que se unen al cerrar la puerta, use solamente jabones o detergentes suaves, no abrasivos y aplíquelos con una esponja o trapo suave.

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES.

## precauciones para evitar una posible exposición excesiva a la energía de microondas

1. No trate de operar este horno con la puerta abierta ya que la operación con la puerta abierta puede resultar en exposición dañina a la energía de microondas. Es importante no anular ni manipular indebidamente los entre cierres de seguridad.
2. No coloque ningún objeto entre la cara frontal del horno y la puerta ni permita que basura o residuos de limpiador se acumulen en las superficies que sellan.
3. No opere el horno si se encuentra dañado. Es particularmente importante que la puerta del horno cierre apropiadamente y que no existan daños en:
  - a. La puerta (abolladuras).
  - b. Bisagras y seguros (rotas o sueltas).
  - c. Sellos de la puerta y superficies que sellan.
4. El horno no debe ser ajustado ni reparado por ninguna persona excepto el personal calificado del servicio.

## guía de instalación

- Asegúrese de que todo el material de empaque haya sido removido del interior del horno.
- Revise el horno buscando daños como por ejemplo una puerta desalineada o doblada, sellos de la puerta dañados y daños a las superficies que sellan, bisagras de puerta y entrecierres rotos o sueltos y abolladuras en el interior de la cavidad y en la puerta. Si encuentra algún daño, no opere el horno, contacte al personal calificado de servicio.
- Este horno de microondas debe colocarse sobre una superficie plana y estable lo suficientemente fuerte para soportar su peso junto con los alimentos más pesados que podría introducir en él.
- No coloque el horno en un lugar en donde se generen calor y/o humedad, en donde exista un nivel alto de humedad ni cerca de materiales combustibles.
- Para obtener una correcta operación, el horno debe tener un flujo de aire suficiente. Deje 20 cm de espacio por encima del horno, 10 cm hacia atrás y 5 cm hacia ambos lados. No cubra ni bloquee ninguna abertura del aparato. No retire las patas del horno.
- No opere el horno si la charola de vidrio, el soporte con ruedas y la flecha no están en su posición apropiada.
- Asegúrese de que el cordón eléctrico no esté dañado y que no pase por debajo del horno ni encima de superficies calientes o filosas.
- El contacto eléctrico que alimenta al horno debe estar en un lugar accesible para que pueda desconectarse fácilmente en caso de una emergencia.

## instrucciones de conexión a tierra

Este aparato debe estar conectado a tierra. En el caso de un corto circuito eléctrico, la conexión a tierra reduce el riesgo de sufrir un choque eléctrico proporcionando un cable de escape para la corriente eléctrica.



**ADVERTENCIA:**

EL USO INAPROPIADO DE LA CLAVIJA CON CONEXIÓN A TIERRA PUEDE RESULTAR EN RIESGO DE SUFRIR UN CHOQUE ELÉCTRICO.

### requerimientos eléctricos

Los requerimientos eléctricos son 120 Volts 60 Hertz de corriente alterna y 15 A. Es recomendable que se suministre un circuito separado para alimentar al horno exclusivamente. El horno está equipado con una clavija de conexión a tierra de 3 patas. Debe conectarse a un contacto de pared que esté apropiadamente instalado y aterrizado.

**importante:** Si el cordón de alimentación es dañado, este debe ser reemplazado por el fabricante o su agente de servicio o por personal calificado para evitar riesgo.

### cordón eléctrico

- Se incluye un cordón eléctrico corto para reducir los riesgos resultantes de enredarse o tropezarse con un cordón largo.
- Hay juegos de cordones eléctricos más largos o extensiones eléctricas que pueden usarse si se tiene cuidado al hacerlo.
- Si se usa un cordón eléctrico largo o una extensión eléctrica entonces:
  - La clasificación eléctrica marcada del cordón o extensión eléctrica debe ser por lo menos tan grande como la clasificación eléctrica del aparato.
  - La extensión eléctrica debe estar fabricada con un cordón de 3 cables tipo conexión a tierra y debe acomodarse de manera que no cuelgue de la cubierta o mesa de donde pueda ser jalada por los niños o pueda causar un tropiezo accidental.

### notas:

Si usted tiene dudas acerca de la conexión a tierra o acerca de las instrucciones eléctricas, entonces consulte a un electricista calificado o a una persona del servicio.

Ni el fabricante, ni el distribuidor pueden aceptar responsabilidad alguna por daños al horno o por lesiones personales resultado de no acatar los procedimientos de conexión eléctrica.



## interferencia de radio o televisión

Si se produce interferencia causada por el horno de microondas sobre su radio o televisor, revise que el horno se encuentre en un circuito diferente, reubique el radio o televisor tan lejos como le sea posible del horno o revise la posición y señal de la antena receptora.

## guía de utensilios

Esta sección enlista los utensilios que se pueden usar en el horno de microondas, cuáles tienen un uso limitado durante periodos cortos, y cuáles no deben usarse en el horno de microondas.

### recomendados

#### **platón dorador para microondas:**

Úselo para dorar el exterior de alimentos pequeños como bisteces, chuletas, o pastelillos. Siga las instrucciones incluidas con su platón.

#### **película plástica para microondas:**

Úsela para retener el vapor. Deje una pequeña abertura para que escape un poco de vapor y evite colocar la película directamente sobre los alimentos.

#### **toallas de papel y servilletas:**

Úselos para calentar y cubrir durante periodos cortos; éstos absorben el exceso de humedad y evitan las salpicaduras. No use toallas de papel recicladas, que pueden contener metales y por lo tanto incendiarse.

#### **tazones y platones de vidrio y de vidrio cerámica:**

Úselos para calentar o cocinar.

#### **platos y tazas de papel:**

Úselos para calentar durante periodos cortos a temperaturas bajas. No use papel reciclado, que puede contener metales y por lo tanto incendiarse.

#### **papel encerrado:**

Úselo como una cubierta para evitar salpicaduras.

#### **termómetros:**

Use solamente aquellos marcados "Seguro para microondas" y siga las instrucciones. Revise los alimentos en varios lugares. Pueden usarse termómetros convencionales en los alimentos cocinados con microondas una vez que han sido retirados del horno.

## uso limitado

### **papel aluminio:**

Use cintas delgadas de papel aluminio para evitar que las áreas expuestas se cocinen de más. El usar demasiado papel aluminio puede dañar su horno, por lo tanto sea cuidadoso. Debe mantenerse una distancia mínima de 2,6 cm entre el papel aluminio y las paredes interiores de la cavidad del horno.

### **cerámica, porcelana, y trastes de barro:**

Úselos si están marcados "Seguro para microondas". Si no es así, entonces pruébelos para asegurarse de que puedan usarse con seguridad.

### **plástico:**

Úselo solamente si está marcado "Seguro para Microondas". Otros plásticos pueden derretirse.

## no recomendados

### **frascos y botellas de vidrio:**

El vidrio normal es demasiado delgado para ser usado en el microondas. Puede astillarse causando daños y lesiones.

### **bolsas de papel:**

Son un riesgo de incendio, a excepción de las bolsas para palomitas de maíz las cuales están diseñadas para usarse en el microondas.

### **platos y tazas de espuma:**

Pueden derretirse y dejar un residuo dañino sobre los alimentos.

### **contenedores de alimentos hechos de plástico:**

Los contenedores como por ejemplo los tubos de margarina pueden derretirse en el microondas.

### **utensilios de metal:**

Pueden dañar su horno. Retire todo el metal antes de cocinar.

### **nota:**

Si usted desea saber si un plato es seguro para usarse en el horno de microondas, coloque el plato vacío en el horno de microondas y póngalo en operación en el nivel de potencia alto durante 30 segundos. Un plato que se calienta demasiado no debe usarse.

## técnicas de cocción

Su horno hace que el cocinar con microondas sea más sencillo que cocinar de la manera convencional, siempre y cuando usted tenga estas consideraciones en mente:

### **mezclar:**

Mezcle los alimentos como los guisados y los vegetales mientras los cocina para distribuir uniformemente el calor. Los alimentos colocados en la parte exterior del platón absorben mayor energía y se calientan más rápidamente, entonces mezcle del exterior hacia el centro. El horno se apaga cuando usted abre la puerta para mezclar sus alimentos.

### **acomodar:**

Acomode los alimentos de formas irregulares como las piezas de pollo o chuletas, colocando las partes más gruesas y carnosas hacia el exterior del platón endonde reciben mayor energía de microondas. Para evitar cocinar de más los alimentos, coloque las áreas delicadas, como por ejemplo las puntas de los espárragos, hacia el centro del platón.

### **proteger:**

Proteja los alimentos con tiras delgadas de papel aluminio para evitar que se cocinen de más. Las áreas que necesitan ser protegidas incluyen las puntas de las alas de las aves, los extremos de las patas de las aves, y las esquinas de los platos cuadrados para hornear. Use pequeñas cantidades de papel aluminio. Las cantidades grandes pueden dañar su horno.

### **voltear los alimentos:**

Voltee los alimentos a la mitad de la cocción para exponer todas las partes a la energía de las microondas. Esto es especialmente importante con alimentos grandes como por ejemplo los asados.

### **tiempo de reposo:**

Los alimentos cocinados en el horno de microondas acumulan calor interno y continúan cocinándose por unos pocos minutos después de que el calentamiento se detiene. Permita que los alimentos reposen hasta que estén cocinados completamente, especialmente alimentos como pasteles y vegetales enteros. Los asados necesitan este tiempo para completar su cocción al centro sin que se cocinen de más en las áreas exteriores.

Todos los líquidos, como por ejemplo la sopa o el chocolate caliente, deben agitarse o mezclarse cuando la cocción ha sido completada.

Permita que los líquidos reposen un momento antes de servirlos.

Cuando caliente alimento para bebés, mézclelo bien después de retirarlo del horno y pruebe la temperatura antes de servirlos.

### **Agregar humedad:**

La energía de microondas es atraída hacia las moléculas de agua. Los alimentos que no son uniformes en el contenido de humedad deben cubrirse o permitir que reposen de manera que calor se disipe uniformemente. Agregue una pequeña cantidad de agua a los alimentos secos para ayudarlos a cocinar.

## panel de controles



### **pantalla**

Muestra el tiempo de cocción, los indicadores y la hora actual.

### **botones de cocción rápida**

Ajustes preestablecidos para cocinar alimentos populares.

### **tiempo de cocinado**

Úselo para cocinar en etapas. Permite cocinar automáticamente con varios niveles de potencia y varios tiempos.

### **agregar 30 segundos (+30 SEG)**

Presiónelo para agregar 30 segundos al tiempo de cocción cada vez.

### **potencia**

Úselo para programar un nivel de potencia diferente a alto.

### **timer**

Opera independientemente, aún cuando hay un programa de cocción en proceso.

### **botones numéricos**

Presiónelos para ingresar tiempos y cantidades.

### **reloj**

Presione este botón para ajustar la hora del reloj. Presiónelo de nuevo para finalizar el ajuste.

### **cancelar**

Borra toda la información ingresada previamente. También activa el bloqueo de los botones.

### **inicio/pausa**

Presiónelo para iniciar o para detener una operación de cocción.

## instrucciones de operación

- Si usted desea detener temporalmente una sesión de cocción, presione el botón INICIO/PAUSA una sola vez. Reanude la cocción presionando INICIO/PAUSA de nuevo; o presione CANCELAR para cancelar el programa de cocción.
- Después de que finaliza el programa de cocción, el timbre suena cada 2 minutos y la pantalla muestra la palabra "END" (FIN). Presione cualquier botón o abra la puerta del horno para borrar la información.

### ajustando el reloj

1. Presione el botón RELOJ.
2. Use los botones numéricos para ingresar la hora correcta del día.
3. Presione el botón RELOJ de nuevo.

**nota:**

Este es un reloj de 12 horas. Cuando se conecta por primera vez el horno o cuando regresa la energía eléctrica después de un apagón, la pantalla muestra "ENTER CLOCKTIME" (INGRESE LA HORA PARA EL RELOJ), si usted prefiere que la pantalla no muestre la hora del día, presione el botón CANCELAR.

### programando el timer

1. Presione el botón TIMER.
2. Ingrese la cantidad de tiempo que usted desea contar presionando los botones numéricos. El tiempo máximo que puede programarse es de 99 minutos con 99 segundos.
3. Presione el botón INICIO/PAUSA.

**notas:**

- La cuenta regresiva se muestra en la pantalla durante 5 segundos antes de que el reloj o el tiempo de cocción regresen a la pantalla.
- Para cancelar el timer durante el proceso de conteo, presione TIMER y después CANCELAR.

### ingresando un programa de cocción

**A. Cocción en una sola etapa.**

1. Use los botones numéricos para programar un tiempo de cocción. Usted puede establecer un tiempo de cocción desde un segundo hasta 99 minutos con 99 segundos.
2. Si se desea establecer un nivel de potencia diferente a 100%, presione POTENCIA y use los botones numéricos para ingresar el nivel de potencia nuevo.
3. Presione INICIO/PAUSA para comenzar a cocinar.

Ingrese un solo dígito.

Botón	Potencia	Botón	Potencia
9	90%	4	40%
8	80%	3	30%
7	70%	2	20%
6	60%	1	10%
5	50%	0	0%

#### B. Cocción en dos etapas:

Algunas recetas requieren diferentes etapas de cocción a diferentes temperaturas.

1. **PROGRAME LA ETAPA 1:** Siga los pasos 1 y 2 bajo el subtítulo "Cocción en una etapa". **NO PRESIONE EL BOTÓN INICIO/PAUSA.**
2. **PROGRAME LA ETAPA 2:** Presione el botón **TIEMPO DE COCINADO** y después ingrese el tiempo apropiado de cocción así como el nivel de potencia (generalmente más bajo). La mayoría de recetas de dos etapas usan un nivel de potencia más bajo para la segunda etapa.
3. Presione el botón **INICIO/PAUSA.**

#### **descongelar por tiempo (DESCONG. X TIEMPO)**

1. Presione el botón **DESCONG. X TIEMPO.**
2. Ingrese el tiempo deseado para descongelar presionando los botones numéricos correctos. El tiempo más largo que puede ingresar es de 99 minutos con 99 segundos.
3. Presione el botón **INICIO/PAUSA.**

#### **notas:**

- Durante el programa de descongelado, el sistema emite bips para recordarle que puede voltear y/o reacomodar los alimentos.
- Después de programar **DESCONGELAR POR TIEMPO**, el horno puede programarse para continuar automáticamente con la cocción en una o dos etapas.
- Para **DESCONGELAR POR TIEMPO** y **COCINAR EN UNA SOLA ETAPA**, siga los pasos anteriores. Antes de presionar el botón **INICIO/PAUSA**, presione **TIEMPO DE COCINADO**, ingrese el tiempo de cocción y el nivel de potencia. Entonces presione **INICIO/PAUSA.**
- Para **DESCONGELAR POR TIEMPO** y **COCINAR EN DOS ETAPAS**, siga los pasos anteriores y antes de presionar el botón **INICIO/PAUSA** ingrese el programa de cocción en dos etapas.

## agregar 30 segundos (+30 SEG)

Agrega 30 segundos al tiempo de cocción cada vez que presiona este botón. El tiempo máximo que puede agregarse es de 10 minutos. El horno comienza a cocinar inmediatamente después de presionar el botón.

## descongelado automático (DESCONG. AUTO)

1. Presione el botón DESCONG. AUTO.
2. Ingrese el peso presionando los botones del teclado numérico.
3. Presione el botón INICIO/PAUSA.

### notas:

- El peso debe ingresarse en libras y onzas. El peso en onzas inferior a 10 debe estar precedido por un 0. Si la etiqueta proporciona el peso en libras solamente, convierta la fracción de libra a onzas usando el cuadro de conversión. El peso máximo que puede ingresar es de 5 libras 16 onzas
- Durante el programa de descongelado, el horno hace una pausa y emite señales sonoras para recordarle que puede voltear y/o reacomodar los alimentos. Una vez que haya volteado y/o reacomodado los alimentos, cierre la puerta del horno de microondas y presione el botón INICIO/PAUSA para reanudar el programa de descongelado.

Convirtiendo fracciones de libra en onzas y gramos .

Fracción de libra	Onzas	Gramos
Menos de 0,03	0	0
0,03 a 0,09	1	28
0,10 a 0,15	2	57
0,16 a 0,21	3	85
0,22 a 0,27	4	113
0,28 a 0,34	5	142
0,35 a 0,40	6	171
0,41 a 0,46	7	198
0,47 a 0,53	8	227
0,54 a 0,59	9	255
0,60 a 0,65	10	284
0,66 a 0,71	11	312
0,72 a 0,78	12	340
0,79 a 0,84	13	368
0,85 a 0,90	14	400
0,91 a 0,97	15	425
arriba de 0,97	Pasa a la siguiente libra	

## bloqueo de seguridad del teclado

El bloqueo de seguridad evita que los niños operen sin supervisión el horno de microondas.

Para activarlo, presione sin soltar el botón CANCELAR durante 3 segundos. La pantalla muestra la palabra "LOCK" (BLOQUEAR).

Para desactivarlo, presione el botón CANCELAR durante 3 segundos. El indicador "LOCK"(BLOQUEAR) desaparece de la pantalla.

## funciones de cocción rápida

Las funciones COCCIÓN RÁPIDA le permiten cocinar o recalentar alimentos automáticamente sin la necesidad de ingresar niveles de potencia ni tiempos de cocción. Para porciones pequeñas, simplemente presione el botón correspondiente. Para porciones más grandes, presione dos veces el botón correspondiente. Las funciones VERDURAS, PAPAS y BEBIDAS le permiten cocinar varias cantidades del mismo alimento. Presione el botón correspondiente, la pantalla muestra las palabras ENTER AMT(INGRESE CANTIDAD). Ingrese la cantidad de porciones y comience a cocinar.

## palomitas (palomitas de maíz)

1. Presione el botón PALOMITAS una sola vez. POP CORN ajusta automáticamente el tiempo de cocción para una bolsa de 100 g de palomitas de maíz para horno de microondas.
2. Presione el botón INICIO/PAUSA.

### nota:

para modificar el tiempo de cocción para PALOMITAS, presione el botón PALOMITAS dos veces. Las palabras ENTER TIME (INGRESAR TIEMPO) aparecen en pantalla. Presione los botones del teclado numérico para ingresar los minutos y segundos. Presione el botón INICIO/PAUSA. Este nuevo tiempo de cocción permanece para la función PALOMITAS a menos que experimente un apagón o desconecte el horno de microondas.

## papas

### para papas de 110 g a 170 gramos:

1. Presione el botón PAPAS una sola vez.
2. Ingrese el número de papas presionando los botones numéricos del 1 al 4.
3. Presione el botón INICIO/PAUSA.

### para papas más grandes de 227 g a 284 g:

1. Presione el botón PAPAS dos veces.
2. Ingrese el número de papas presionando los botones numéricos del 1 al 4.



## **pizza**

### **para recalentar una rebanada de pizza:**

1. Presione el botón PIZZA una sola vez.
2. Presione el botón INICIO/PAUSA.

### **para calentar una pizza congelada completa:**

1. Presione el botón PIZZA dos veces.
2. Presione el botón INICIO/PAUSA.

## **bebidas**

### **para tazas de 148 ml a 207 ml:**

1. Presione el botón BEBIDAS una sola vez.
2. Ingrese el número de tazas presionandolos botones numéricos del 1 al 4.
3. Presione el botón INICIO/PAUSA.

### **para tazas más grandes, de 266 ml a 325 ml:**

1. Presione el botón BEBIDAS dos veces.
2. Ingrese el número de tazas presionandolos botones numéricos del 1 al 4.
3. Presione el botón INICIO/PAUSA.

## **verduras**

### **para una o dos cenas congeladas pequeñas(170 g a 200 g c/u):**

1. Presione el botón VERDURAS una vez.
2. Presione los botones numéricos 1 ó 2 para programar 1 o 2 cenas congeladas.
3. Presione el botón INICIO/PAUSA.

### **Para una o dos cenas congeladas grandes(284 g a 312 g):**

1. Presione dos veces VERDURAS.
2. Presione los botones numéricos 1 ó 2 para programar 1 o 2 cenas congeladas.
3. Presione el botón INICIO/PAUSA.

## **recalentar**

1. Presione una sola vez el botón RECALENTAR.
2. Presione el botón INICIO/PAUSA.

## limpieza y cuidado

- Antes de limpiar el horno, apáguelo y desconecte la clavija del contacto eléctrico de pared.
- Mantenga el interior del horno limpio. Cuando las salpicaduras de alimentos o los líquidos derramados se adhieren a las paredes del horno, limpie con un trapo húmedo. Puede usarse un detergente suave si el horno se ensucia demasiado. Evite el uso de aerosoles y otros limpiadores agresivos ya que pueden manchar, rayar u opacar la superficie de la puerta.
- Las superficies exteriores deben limpiarse con un trapo húmedo. Para prevenir daños a las partes de operación dentro del horno, no debe permitirse que el agua entre por las ranuras de ventilación.
- Limpie ambas caras de la ventana usando un trapo húmedo para remover las salpicaduras o derrames.
- No permita que el panel de controles se moje. Límpielo con un trapo suave y húmedo. Cuando limpie el panel de controles, deje la puerta abierta para prevenir que el horno se encienda accidentalmente.
- Si el vapor se acumula dentro o alrededor del exterior de la puerta del horno, límpiela con un trapo suave. Esto puede ocurrir cuando el horno de microondas es operado bajo condiciones altas de humedad en cuyo caso, es normal.
- Ocasionalmente es necesario retirar la charola de vidrio para su limpieza. Lave la charola en agua tibia y jabonosa o en la lavavajillas.
- El anillo con ruedas y el piso del horno deben limpiarse regularmente para evitar un ruido excesivo. Simplemente limpie la superficie inferior del horno con un detergente suave. El anillo con ruedas puede lavarse usando agua jabonosa o en la lavavajillas. Cuando retire el anillo con ruedas del piso del horno para limpiarlo, asegúrese de reinstalarlo de manera correcta.
- Remueva olores del interior del horno combinando una taza de agua con el jugo y la piel de un limón en un tazón hondo seguro para microondas. Caliente esta mezcla en el horno de microondas por 5 minutos. Limpie completamente y seque con un trapo seco.
- Cuando sea necesario reemplazar la luz del horno, por favor consulte al centro de servicio para que ellos lo hagan.
- El horno debe limpiarse regularmente y debe removerse todo depósito de alimentos. El no mantener el horno limpio puede llevar al deterioro de la superficie lo que podría afectar adversamente la vida del aparato y además podría resultar en una situación riesgosa.
- No se deshaga de este aparato depositándolo en el bote de basura doméstica. Este aparato debe ser entregado en un sitio especializado para el deshecho de aparatos electrodomésticos.

## especificaciones de su horno de microondas

Tensión de alimentación o tensión nominal (Volts)	120 V ~
Frecuencia de operación o frecuencia nominal (Hertz)	60 Hz
Potencia de entrada (Watt)	1 050 W
Potencia de salida (Watt)	700 W



**notas:**

---



El especialista en servicio de línea blanca

# serviplus®

Tel. sin costo (dentro de México): 01.800.90.29.900  
Internet: www.serviplus.com.mx  
Atención al distribuidor (dentro de México): 01.800.50.91.600

# serviciomabe®

Servicio exclusivo para Argentina, Chile y Colombia

Argentina: (5411) 4489.8900  
Chile: 600.364.3000  
www.serviciomabe.cl  
Dentro de Bogotá (571) 423.3177  
Fuera de Bogotá 01800.051.6223  
www.serviciomabe.com.co

Recuerde que su producto está respaldado por SERVIPLUS, la empresa líder en Servicio para línea blanca, donde siempre encontrará el trato amable de profesionales dispuestos a resolver cualquier falla en el funcionamiento de su producto.

Antes de solicitar un servicio de garantía:

1. Asegúrese de haber seguido las indicaciones de instalación, uso y cuidados que menciona el instructivo.

2. Localice y tenga a la mano su garantía debidamente sellada o bien la factura, nota o comprobante de compra. Este documento es indispensable para hacer válida la garantía.  
3. Anote la marca, modelo y número de serie del producto y tenga a la mano papel y lápiz.  
4. En el directorio anexo, localice el Centro de Servicio más cercano a su localidad y llame para reportar la falla que presenta el aparato.

Además de respaldar la garantía de su producto, Serviplus le ofrece los siguientes servicios:

- Instalación de línea blanca
- Reparaciones con cargo para aparatos fuera de garantía
- Contratos de extensión de garantía
- Venta de refacciones originales

México, D.F. 01-55-5227-1000	Monterrey 01-81-8369-7990	Guadalajara 01-33-3669-3125	Perú 080070630 Llamada gratuita a nivel nacional.
Costa Rica (506) 2277.2100	El Salvador (503) 2527.9300	Honduras (504) 2221.2313	Panamá 266.2222 y (507) 260.7050
Ecuador 1800.73.7847	Guatemala (502) 6644.6464	Nicaragua (505) 2249.6952	Venezuela (0501) 737.8475

## Centros de servicio México

• Acapulco Av. Costera Miguel Alemán #68 Fracc. Las Playas 39390 Acapulco, Guerrero (01.744) 482.9044, 45 y 46.	• Guadalajara Calzada de las Palmas #130-C San Carlos 44460 Guadalajara, Jalisco (01.33) 3669.3125	• Monterrey Carretera Miguel Alemán km 5 Vista sol 67130 Cd. Guadalupe, N.L. (01.81) 8369.7990	• San Luis Potosí Manzana 10, Eje 128 s.n. Zona Industrial del Potosí 78395 San Luis Potosí, S.L.P. (01.444) 826.5686
• Aguascalientes Av. Aguascalientes #1119 Jardines de Bugambillas 20200 Aguascalientes, Ags. (01.449) 978.8870 y 9871	• La Paz Revolución #2125 entre Allende y B. Juárez Centro 23000 La Paz B.C. Sur (01.612) 125.9978	• Nuevo Laredo Guerrero # 2518 Local 3 Col. Juárez 88060 Nuevo Laredo, Tamaulipas (01.867) 714.9464	• Tampico Carranza # 502 Pte. Zona Centro 89400 Cd. Madero, Tamaulipas (01.833) 215.4067, 216.4666 y 216.2169
• Cancun Calle 12 Ote., Manzana 31 lote 14, Supermanzana 64 Centro 77500 Cancun, Quintana Roo (01.998) 880.0760, 0820 y 0965	• León Prolongación Juárez #2830-B, Plaza de Toros 37450 León, Guanajuato (01.477) 770-0003, 06 y 07	• Piedras Negras Daniel Farías # 220 Nte. Buenavista 26040 Piedras Negras, Coahuila (01.878) 783.2890	• Tijuana Calle 17 #217 Libertad Parte Alta 22300 Tijuana, B.C. (01.664) 682.8217 y 19
• Cd. Juárez Porfirio Díaz # 852 ExHipódromo 32330 Cd. Juárez, Chihuahua (01.656) 616.0418, 0453 y 0454	• Matamoros Porfirio Muñoz Ledo # 22 Magisterial Cebetis 87390 Matamoros, Tamaulipas (01.868) 817.6673 Fax: 817.6959	• Puebla Calle 24 Sur # 3532 (entre 35 y 37 Ote.) Col. Santa Mónica 72540 Puebla, Puebla (01.222) 264.3731, 3490 y 3596	• Torreón Blvd. Torreón-Matamoros #6301 Ote. Gustavo Díaz Ordaz 27080 Torreón, Coahuila (01.871) 721.5010 y 5070
• Cd. Victoria José de Escandón #1730 Zona Centro 89100 Cd. Victoria, Tamaulipas (01.834) 314.4830	• Mérida Calle 22 #323 X 13 y 13a. Ampliación Cd. Industrial 97288 Mérida, Yucatán (01.999) 946.0275, 0916, 3090, 3428 3429	• Querétaro Av. 5 de Febrero # 1325 Zona Industrial Benito Juárez 36120 Querétaro, Qro. (01.442) 211.4741, 4697 y 4731	• Veracruz Paseo de Las Americas #400 esq. Av. Uruano, Centro comercial Plaza Santa Ana Predio Collado Botica 94298 Boca del Río, Veracruz (01.229) 921.1872, 2253, 9931 y 9934
• Culiacán Blvd. E. Zapata #1585 Pte. Fracc. Los Pinos 80120 Culiacán, Sinaloa (01.667) 717.0353, 0458 y 714.1366	• México D.F. Proi. Ings. Militares #156 San Lorenzo Tlaltenango 11210 México, D.F. (01.55) 5227.1000	• Reynosa Calle Dr. Pujé # 406 entre Dr. Calderón y Dr. Gíz. Col. Doctores 88690 Reynosa, Tamaulipas (01.899) 924.2254 y 924.6220	• Villahermosa Calle Carlos Green #119-C casi esq. con Av. Gregorio Méndez ATASTA 86100 Villahermosa, Tabasco (01.993) 354.7350, 7382, 7392 y 7397
• Chihuahua Av. de las Industrias # 3704 Nombre de Dios 31110 Chihuahua, Chihuahua (01.614) 413.7901, 7012 y 3693			

## Póliza de garantía

Mabe, garantiza este producto por 1 año a partir de la fecha de compra, contra cualquier defecto atribuible a la calidad de sus materiales o mano de obra durante su fabricación, bajo las siguientes condiciones:

- Para hacer efectiva esta garantía, deberá recurrir a cualquiera de nuestros Centros de Servicio Serviplus/Serviciomabe\*, llamando a los teléfonos que se indican en el directorio que forma parte de esta garantía y donde podrá obtener las partes, refacciones, consumibles y accesorios.
- Mabe, se compromete a reparar o reemplazar cualquier parte del producto encontrada con falla, en el domicilio del cliente y sin ningún cargo para el consumidor por concepto de mano de obra, refacciones y gastos de transportación del producto que pudieran generarse. Los técnicos de Serviplus/Serviciomabe\* están capacitados y cuentan con las herramientas necesarias para hacer las reparaciones a domicilio, asegurándose de que el producto funcione correctamente.
- Cuando nuestro técnico de Serviplus/Serviciomabe\* asista a revisar el producto, se deberá presentar el producto con la póliza de garantía debidamente sellada por la casa comercial donde se adquirió, o la factura, nota o comprobante de compra.
- El tiempo de reparación no excederá de 30 días, contados a partir de la recepción de la llamada en nuestros Centros de Servicio Serviplus/Serviciomabe\*.
- La garantía no podrá hacerse efectiva en los siguientes casos:
  - Si el producto ha sido usado en condiciones distintas de las normales.
  - Si no ha sido operado de acuerdo con el instructivo de uso proporcionado en idioma español.
  - Si el producto ha sido alterado o reparado por personas y/o talleres de servicio no autorizados.
- Limitaciones de la garantía. Esta garantía no será válida:
  - Si no presenta la póliza de garantía debidamente sellada, factura, nota, o algún otro documento que acredite la fecha de compra del producto.
  - Por la eliminación o modificación de los números de serie o la ruptura de cualquier sello que lleve el artefacto.
  - Por la alteración o falsedad de la información suministrada en este certificado.
  - Si el producto se encuentra fuera del periodo de garantía otorgado por el fabricante.
  - Si ha sido utilizado con fines comerciales, de prestación de servicios o cualquier otro propósito que no sea estrictamente doméstico.
  - Daños en pintura y partes de apariencia, cuando el producto esté expuesto a la intemperie.
  - Rotura de piezas por mal manejo.
  - Daños causados por fluctuaciones de voltaje provocadas por corto circuito, sobrecargas accidentales en la línea de alimentación o sobrecargas por causa de descargas eléctricas.
  - Daños por uso de partes que no sean genuinas.
  - Daños en el producto causados en su transportación, cuando ésta sea por cuenta del comprador.

**Advertencia:** Esta garantía no tiene cobertura internacional. Solamente tiene vigencia en el país en donde fue adquirido el producto, de acuerdo con los términos establecidos para cada país por parte del fabricante y respetando las leyes de garantía del mismo. El cliente debe presentar la factura de compra para respaldar el origen de la misma. Mabe garantiza la disponibilidad de repuestos por 5 años (aplica solamente para Colombia).

### Para las lavadoras únicamente en Colombia

Línea	Aplica para todos los modelos de las marcas	Tiempo de garantía total. Cubre mano de obra y repuestos (años)	Tiempo de garantía adicional a componentes
Lavado	Mabe	1	Tina 10 años - canasta 10 años - motor 10 años
	Centrales	1	Tina 10 años - canasta 10 años - motor 10 años
	GE	1	Tina 10 años - canasta 10 años - motor 10 años
	IBG	1	Tina 10 años - canasta 10 años - motor 10 años
	Mabe y Centrales (lavadoras semiautomáticas)	1	NO APLICA

### PARA SER LLENADO POR EL DISTRIBUIDOR

Producto: \_\_\_\_\_ Marca: \_\_\_\_\_

Modelo: \_\_\_\_\_ No. de Serie: \_\_\_\_\_

Fecha de venta: \_\_\_\_\_ Distribuidor: \_\_\_\_\_

### Importado y comercializado por:

<input type="checkbox"/> <b>México</b> Mabe S.A. de C.V. Av. Prolongación Ingenieros Militares 156 Col. San Lorenzo Tlaltenango Del. Miguel Hidalgo México D.F. C.P. 11210 R.F.C.: MAB911203RR7	<input type="checkbox"/> <b>Colombia</b> Mabe Colombia S.A. Carrera 21 No. 74-100 Parque industrial Alta Suiza Manizales - Caldas Tel.: (096) 878 3700 Colombia. U.A.P. #141 de la DIAN	<input type="checkbox"/> <b>Perú</b> Mabe Perú S.A. Calle Los Gavilanes No. 375 San Isidro Lima - Perú CP Lima 27 R.U.C. 20293670600
<input type="checkbox"/> <b>Chile</b> Mabe Chile Ltda. Av. Presidente Riesco Nro. 5711 Piso 14 Oficina 1403 Las Condes, Santiago, Chile	<input type="checkbox"/> <b>Ecuador</b> Mabe Ecuador KM 14 ½ Via Daule Guayaquil - Ecuador RUC: 0991321020001	<input type="checkbox"/> <b>Venezuela</b> Mabe Venezuela C.A. Av. Sanatorio del Ávila, Urb. Boileta Norte, Edif. La Curacao, Piso 1 al 3, Caracas, zona postal 1060 RIF: J-00046480-4

\*Exclusivo Serviomiabe Colombia

## Información aplica a Argentina **exclusivamente**

### Certificado de garantía

Durante el plazo de 12 meses a partir de la fecha de compra de este aparato, KRONEN INTERNACIONAL S.A. fabricante y/o importador de este producto, garantiza y se compromete frente al comprador original a reparar o reponer la pieza cuya defectuosidad obedezca a causas de fabricación. Se entiende por reponer a la sustitución de la pieza por otra igual o similar a la original y que a juicio de KRONEN INTERNACIONAL S.A. asegure el correcto funcionamiento de la unidad, no obligándose la Empresa al cambio de la unidad completa.

La garantía quedará anulada si los defectos, faltas mecánicas o deterioros fueran ocasionados por uso abusivo, mal manejo y exceso o caída de tensión.

Caducará igualmente la validez de este certificado en los casos de culpa del adquirente, intervención de personal extraño al servicio técnico autorizado, cambio de propiedad, cambio de domicilio no informado, enmiendas o raspaduras en los datos consignados en este certificado o la factura de compra.

Las reparaciones se realizarán en un plazo máximo de (30) días a partir del recibo fehaciente de solicitud de reparación en nuestro Departamento de Servicio Técnico o Centro de Servicio Autorizado, quienes le otorgarán el número de "orden de servicio" correspondiente.

Este plazo podrá ampliarse por razones de fuerza mayor y casos fortuitos, debiendo previamente comunicarlo el Servicio al usuario

En el caso de que las reparaciones no puedan efectuarse en el domicilio del comprador original, KRONEN INTERNACIONAL, S.A. se hará cargo de los costos del flete y seguro necesarios para el traslado del producto a nuestros talleres o Centros de Servicio Autorizados en un radio máximo de 50 km. de los mismos.

Toda intervención de nuestro personal realizada a pedido del comprador, dentro del plazo de esta garantía, que no fuera originada por falta o defecto cubierto por este certificado, deberá ser abonada por el interesado de acuerdo a la tarifa vigente.

Se deja constancia que la garantía no cubre daños ocasionados al interior y exterior del gabinete producidos por roturas, golpes, rayaduras, caídas, etc., como así tampoco los plásticos y accesorios, las lámparas, ni los daños ocasionados por deficiencias o interrupciones que afecten el circuito eléctrico de conexión, o si los daños fueran producidos por causa de fuerza mayor o caso fortuito, y los ocasionados por mudanzas o traslados.

En ningún caso KRONEN INTERNACIONAL S.A. asume responsabilidad por ningún daño y/o perjuicio, sea directo y/o indirecto que pudiesen sufrir el adquirente, usuarios o terceros en relación al bien, no pudiendo interpretarse esta garantía como generadora de obligaciones distintas a las expresamente indicadas en el presente certificado de garantía.

#### RESPONSABILIDAD NORMAL DEL COMPRADOR ORIGINAL

- Para que este certificado sea válido es imprescindible que el usuario acredite ante el servicio técnico autorizado por KRONEN INTERNACIONAL S.A. la fecha de compra mediante la factura oficial de compra del aparato, KRONEN INTERNACIONAL S.A. se reserva el derecho de cotejar la exactitud de estos datos contra los registros de control de salida de la Empresa.
- Que los talones de la garantía sean completados con todos los datos solicitados, y el sello del comercio vendedor. Es de su interés exigirle al mismo que complete los datos que se solicitan en este certificado en el momento de la compra y guardarlo prolijamente, es único medio para gozar de esta garantía.
- Antes de instalar y usar el aparato, leer cuidadosamente el manual de instrucciones, uso e instalación que se adjunta y respetar sus indicaciones.
- Conectar correctamente el toma de alimentación previsto con conexión de cable a tierra.
- Verificar que la tensión de línea corresponda a 220 V y 50 Hz.

#### IMPORTANTE

- El presente certificado anula cualquier otra garantía implícita o explícita por la cual y expresamente no autorizamos a ninguna otra persona, sociedad o asociación a asumir por nuestra cuenta ninguna responsabilidad con respecto a nuestros productos.
- Hacemos constar que esta unidad ha sido diseñada para uso familiar, por tal motivo su uso comercial, industrial o afectación a cualquier otro tipo de utilización no está amparado por esta garantía.
- Cualquier gestión judicial a que pudiera dar lugar la presente, será resuelta ante la Justicia Ordinaria de la Capital Federal.

#### Identificación de la unidad

Propietario: \_\_\_\_\_

Lugar y fecha de compra: \_\_\_\_\_ Factura No.: \_\_\_\_\_

Firma y sello de la casa vendedora: \_\_\_\_\_

#### REGISTRO DEL CERTIFICADO DE GARANTÍA

Identificación de la unidad:

Nombre del propietario: \_\_\_\_\_

Calle: \_\_\_\_\_ No.: \_\_\_\_\_

Localidad: \_\_\_\_\_ Código postal: \_\_\_\_\_

Provincia: \_\_\_\_\_ Teléfono: \_\_\_\_\_

No. factura: \_\_\_\_\_ Fecha de compra: \_\_\_\_\_

Casa vendedora: \_\_\_\_\_

**CERTIFICADO DE GARANTÍA****1 AÑO****CERTIFICADO DE GARANTÍA**

1. COMERCIAL MABE CHILE LTDA. garantiza al comprador que el artefacto vendido ha sido revisado y comprobado su funcionamiento bajo condiciones normales de uso doméstico.

2. COMERCIAL MABE CHILE LTDA. se obliga durante el término de un año contado a partir de la fecha de compra de producto a reparar sin costo alguno las fallas causadas por defectos de los materiales, componentes o por defectos de fabricación.

Para hacer uso de esta garantía el cliente debe contar con la boleta, factura de compra o la guía de despacho respectiva.

Para solicitar servicio por parte de COMERCIAL MABE CHILE LTDA., el cliente debe contactar nuestro call center al número 376.8649 en la región metropolitana, al 600-364-3000 para el resto del país o en el sitio Web [www.serviciomabe.cl](http://www.serviciomabe.cl)

Así mismo, COMERCIAL MABE CHILE LTDA. se entiende autorizada para efectuar una revisión técnica del artefacto previa a la orden de reparación y/o sustitución del mismo. En todo caso el comprador conviene expresamente en que la sustitución del artefacto solo se procederá en caso de que, a pesar de la intervención técnica autorizada, el defecto sea de tal naturaleza que no sea factible su reparación, a juicio de COMERCIAL MABE CHILE LTDA.

3. EXCLUSIONES DE GARANTÍA: Esta garantía no cubre los daños causados por mal trato, accidente, por transporte, uso diferente al indicado en las instrucciones de manejo, por causas de las condiciones ambientales en que se instale o daños por uso inapropiado del artefacto como uso industrial o comercial en restaurantes, hoteles, moteles, lavanderías, hogares de acogida, casas de reposo, fábricas. Tampoco cubre averías causadas por el empleo de energía eléctrica diferente a la especificada, daños causados por fluctuaciones de voltaje o ciclaje, o por causas fuera del control de COMERCIAL MABE CHILE LTDA. como corto circuito, sobrecargas accidentales en la línea de alimentación o sobrecargas por causa de descargas eléctricas, intervención técnica no autorizada, y en fin, cualquier otra causa semejante a las anteriores.

En el caso de incurrir en destapes de bomba de lavadora, corrección de instalaciones que afecten el funcionamiento correcto del producto hechas por personal ajeno a COMERCIAL MABE CHILE LTDA., deben ser pagadas por el consumidor final al servicio técnico asignado para atenderlo.

4. CANCELACION DE LA GARANTÍA: Este certificado quedará automáticamente cancelado por las siguientes causas:

- Intervención técnica del artefacto por personas no autorizadas por COMERCIAL MABE CHILE LTDA., ya sea en la instalación o reparación de los productos que requieren ser intervenidos o abiertos para su correcto funcionamiento como son los equipos de Aire Acondicionado, Máquinas Lavadoras y Secadoras de uso comercial o Doméstico y cualquier producto comercializado por la compañía.
- Por eliminación o modificación de los números de serie o la rotura de cualquier sello que el artefacto lleva.
- Por la alteración o falsedad de la información suministrada en este certificado.
- Por el vencimiento del término de vigencia de la garantía.

5. COMERCIAL MABE CHILE LTDA. no asumirá, ni autoriza asumir a su nombre otras obligaciones en relación con la venta de artefactos o cualquiera de sus partes, diferentes a las contempladas en este certificado.

**ADVERTENCIA**

Las visitas de nuestros técnicos por causas injustificadas, dan lugar al pago por parte del usuario del valor correspondiente al transporte y el tiempo del técnico.

Rogamos por lo tanto, antes de solicitar un servicio, comprobar todos los puntos acerca del funcionamiento indicados en el manual de instrucciones.

**mabe****serviciomabe**  
El especialista en línea blanca



