



**Koblenz**®

**MANUAL  
DE  
SERVICIO**

## **HORNO DE MICROONDAS**

MWKM-07BHA

MWKM-07IRA



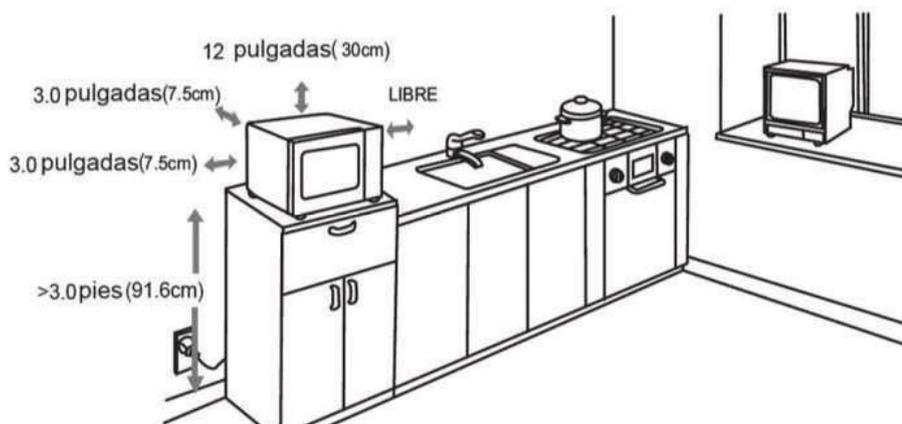
**SERVICIO**

## CARACTERISTICAS ELECTRICAS

MODELO	VOLTAJE	FRECUENCIA	POTENCIA DE ENTRADA	POTENCIA DE SALIDA
MWKM-07BHA / MWKM-07IRA	120 V	60 Hz	1050 W	700 W

## INSTALACIÓN

### 1. Seleccione una superficie nivelada que proporcione suficiente espacio abierto para las ventilaciones de entrada.



Se requiere un espacio libre mínimo de 3,0 pulgadas (7,5 cm) entre el horno y las paredes adyacentes. Un lado debe estar abierto.

La altura mínima de instalación es de 3,0 pies (91,6 cm).

- (1) Deje un espacio libre mínimo de 12 pulgadas (30 cm) por encima del horno.
- (2) No retire las patas de la parte inferior del horno.
- (3) El bloqueo de las aberturas de entrada y/o salida puede dañar el horno.
- (4) Coloque el horno lo más lejos posible de radios y televisores.

El funcionamiento del horno microondas puede causar interferencias en la recepción de su radio o televisión.

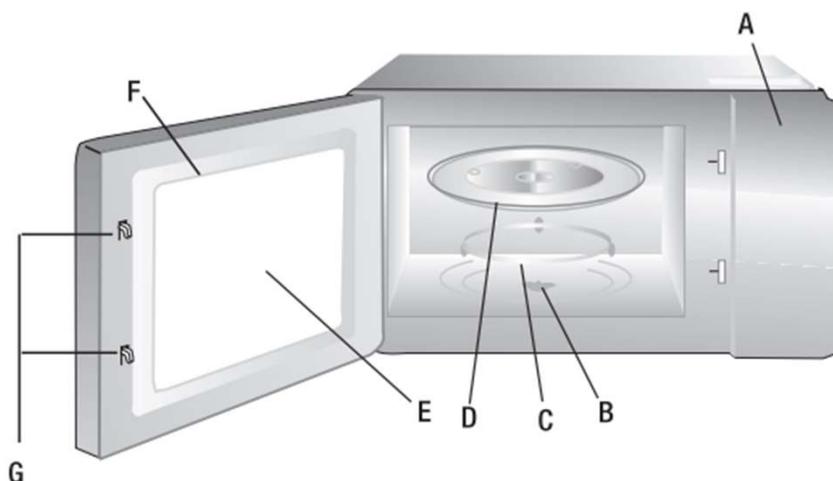
### 2. Conecte el horno a un tomacorriente doméstico estándar. Asegúrese de que el voltaje y la frecuencia sean los mismos que el voltaje y la frecuencia en la etiqueta de clasificación.

**ADVERTENCIA:** No instale el horno sobre una estufa u otro aparato que produzca calor. Si se instala cerca o sobre una fuente de calor, el horno podría sufrir daños y la garantía quedaría anulada.

La superficie accesible puede estar caliente durante el funcionamiento.



## CONOZCA SU HORNO DE MICROONDAS



- A) Panel de control
- B) Eje del plato giratorio
- C) Ensamble de anillo y plato giratorio
- D) Plato de cristal
- E) Ventana de observación
- F) Ensamble de la puerta
- G) Sistema de bloqueo de seguridad

**NOTA:** La ilustración es sólo representativa

## INTERFERENCIA

1. El funcionamiento del horno microondas puede causar interferencias en su radio, televisor o equipos similares.
2. Cuando hay interferencia, se puede reducir o eliminar tomando las siguientes medidas:
  - 1) Limpie la puerta y la superficie de sellado del horno.
  - 2) Reorienta la antena receptora de radio o televisión.
  - 3) Reubique el horno microondas con respecto al receptor.
  - 4) Aleje el horno de microondas del receptor.
  - 5) Enchufe el horno de microondas en un tomacorriente diferente para que el horno de microondas y el receptor estén en diferentes circuitos derivados.

Este dispositivo cumple con la parte 18 de las normas de la FCC.

## POSIBLES FALLAS

<b>PROBLEMA</b>	<b>CAUSA POSIBLE</b>	<b>POSIBLE SOLUCIÓN</b>
<b>El horno no enciende</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. El cable eléctrico del horno no está enchufado.</li> <li>b. La puerta está abierta.</li> <li>c. Se estableció un uso incorrecto.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Enchufe en el tomacorriente.</li> <li>b. Cierre la puerta y vuelva a intentarlo.</li> <li>c. Consulte las instrucciones.</li> </ul>
<b>Arcos o chispas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Se usaron materiales que se deben evitar en el horno microondas.</li> <li>b. El horno funciona cuando está vacío.</li> <li>c. Hay comida derramada en el interior.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Use únicamente utensilios de cocina aptos para microondas.</li> <li>b. No haga funcionar el horno vacío.</li> <li>c. Limpie el interior con una toalla húmeda.</li> </ul>
<b>Alimentos cocinados de manera desigual</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Se usaron materiales que se deben evitar en el horno microondas.</li> <li>b. Los alimentos no se descongelan por completo.</li> <li>c. Tiempo de cocción, el nivel de potencia no es el adecuado.</li> <li>d. La comida no da vueltas ni se revuelve.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Use únicamente utensilios de cocina aptos para microondas.</li> <li>b. Descongele completamente los alimentos.</li> <li>c. Use el tiempo de cocción y el nivel de potencia correctos.</li> <li>d. Dele vueltas o revuelva la comida.</li> </ul>
<b>Alimentos recocidos</b>	Tiempo de cocción, el nivel de potencia no es el adecuado.	Use el tiempo de cocción y el nivel de potencia correctos.
<b>Alimentos poco cocidos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Se usaron materiales que se deben evitar en el horno microondas.</li> <li>b. Los alimentos no se descongelan por completo.</li> <li>c. Los puertos de ventilación del horno están restringidos.</li> <li>d. Tiempo de cocción, el nivel de potencia no es el adecuado.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Use únicamente utensilios de cocina aptos para microondas.</li> <li>b. Descongele completamente los alimentos.</li> <li>c. Verifique que los puertos de ventilación del horno no estén restringidos.</li> <li>d. Use el tiempo de cocción y el nivel de potencia correctos.</li> </ul>
<b>Descongelación inadecuada</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Se usaron materiales que se deben evitar en el horno microondas.</li> <li>b. Tiempo de cocción, el nivel de potencia no es el adecuado.</li> <li>c. La comida no da vueltas ni se revuelve.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>a. Use únicamente utensilios de cocina aptos para microondas.</li> <li>b. Use el tiempo de cocción y el nivel de potencia correctos.</li> <li>c. Dé vuelta o revuelva la comida.</li> </ul>

## OPERACIÓN

### 1. Configurar el reloj

- (1) Presione "RELOJ" una vez y luego aparecerá "00:00".
- (2) Presione las teclas numéricas para ingresar la hora. Ejemplo: Para configurar el reloj a las 12:10, presione "1,2,1,0" a su vez.
- (3) Presione "RELOJ" para confirmar. El reloj está configurado.
- (4) Si el número ingresado no está dentro del rango de 1:00-12:59, la configuración no es válida.

**Nota:** En el proceso de configuración del reloj, si se presiona el botón "DETENER/CANCELAR/ECO" o si no se realiza ninguna operación dentro de 1 minuto, el horno volverá a la configuración anterior.

### 2. Cocción en microondas

Hay 11 niveles de potencia disponibles.

Nivel	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	0
Potencia	100%	90%	80%	70%	60%	50%	40%	30%	20%	10%	0%
Pantalla	PL10	PL9	PL8	PL7	PL6	PL5	PL4	PL3	PL2	PL1	PL0

- (1) Presione "TIEMPO DE COCCIÓN" y aparecerá "00:00".
- (2) Presione las teclas numéricas para ingresar el tiempo de cocción. El valor del tiempo máximo es "99:99".
- (3) Presione "POTENCIA" una vez y aparecerá "PL10".
- (4) Presione las teclas numéricas para ingresar el nivel de potencia.
- (5) Presione "INICIO/+30 SEG." para empezar a cocinar.

**Nota:** En el proceso de configuración, si se presiona el botón "DETENER/CANCELAR/ECO" o si no se realiza ninguna operación dentro de 1 minuto, la configuración no es válida.

### 3. Cocción rápida

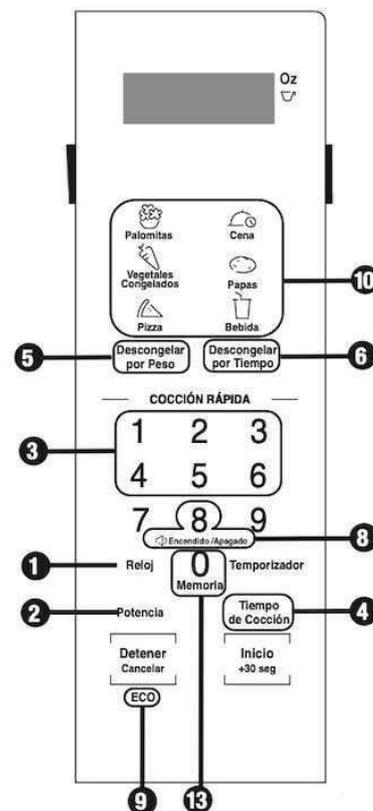
- (1) En estado de espera, presione "INICIO/+30 SEG." para cocinar alimentos con un nivel de potencia del 100% durante 30 segundos. Cada pulsación de la misma tecla puede aumentar 30 segundos y el valor del tiempo máximo es 99:99.
- (2) En estado de espera, presionar las teclas numéricas 1 a 6 le permitirá seleccionar rápidamente un tiempo de cocción de 1 a 6 minutos con PL10. Puede presionar "INICIO/+30 SEG." para aumentar el tiempo de cocción durante la cocción. El valor del tiempo máximo es 99:99.

**Nota:** El tiempo se puede aumentar presionando "INICIO/+30 SEG." en cocción por microondas y descongelación por tiempo. La cocción rápida no se puede configurar en descongelación por peso y menú automático.

### 4. Configurar el temporizador de cocción

- (1) Presione "TEMPORIZADOR" y aparecerá "00:00".
- (2) Presione las teclas numéricas para ingresar la hora deseada. El valor del tiempo máximo es "99:99".
- (3) Presione "INICIO/+30 SEG." para confirmar. El temporizador comenzará la cuenta regresiva.

**Nota:** El temporizador de cocina es un cronómetro. Ningún otro programa se puede configurar durante el funcionamiento del temporizador de cocina.



## 5. Descongelar por peso

- (1) Presione **"DESCONGELACIÓN POR PESO"** y la pantalla mostrará **"dEF1"**.
- (2) Presione las teclas numéricas para ingresar el peso de los alimentos. El rango de peso es de 4~70 oz.
- (3) Presione **"INICIO/+30 SEG."** para comenzar a descongelar.
- (4) Una vez finalizada la descongelación, el zumbador sonará cinco veces.

## 6. Descongelar por Tiempo

- (1) Presione **"DESCONGELACIÓN POR TIEMPO"** y luego la pantalla mostrará **"dEF2"**.
- (2) Pulse las teclas numéricas para configurar el tiempo de descongelación deseado. El tiempo máximo de descongelación es 99:99.
- (3) Presione **"INICIO/+30 SEG."** para comenzar a descongelar.
- (4) Una vez finalizada la descongelación, el zumbador sonará cinco veces.

**Nota:** El nivel de potencia predeterminado es PL3. No se puede cambiar.

## 7. Cocción en varias etapas

Notas:

- (1) Se pueden configurar hasta dos etapas de cocción en la cocción de varias etapas.
- (2) Si configura la función de descongelación, funcionará automáticamente en la primera etapa.
- (3) Temporizador de cocina, el menú automático no se puede configurar como uno de varias etapas.
- (4) Durante la cocción, puede presionar **"INICIO/+30 SEG."** para aumentar el tiempo.

Ejemplo: Descongele los alimentos durante 5 minutos y luego cocínelos al 80% de la potencia del microondas durante 7 minutos

- (1) Presione **"DESCONGELACIÓN POR TIEMPO"** y luego la pantalla mostrará **"dEF2"**.
- (2) Presione **"5"**, **"0"**, **"0"** para configurar el tiempo de cocción deseado de 5 minutos.
- (3) Presione **"TIEMPO DE COCCIÓN"** y luego presione **"7"**, **"0"**, **"0"** para configurar el tiempo de cocción.
- (4) Presione **"POTENCIA"** y aparecerá **"PL10"**.
- (5) Presione **"8"** para configurar el nivel de potencia de PL8.
- (6) Presione **"INICIO/+30 SEG."** para empezar a cocinar.

## 8. Modo silencioso

Para activar el modo silencioso:

En estado de espera, mantenga presionado **"8"** durante 3 segundos. Sonará un pitido largo. Cuando presione cualquiera tecla, no emitirá ningún sonido.

Para desactivar el modo silencioso:

En modo silencioso, mantenga presionado **"8"** durante 3 segundos. Sonará un pitido largo que indica salir del modo silencioso.

## 9. Función ECO

Para ingresar al modo ECO:

En estado de espera, presione **"DETENER/CANCELAR/ECO"**. La pantalla se apagará.

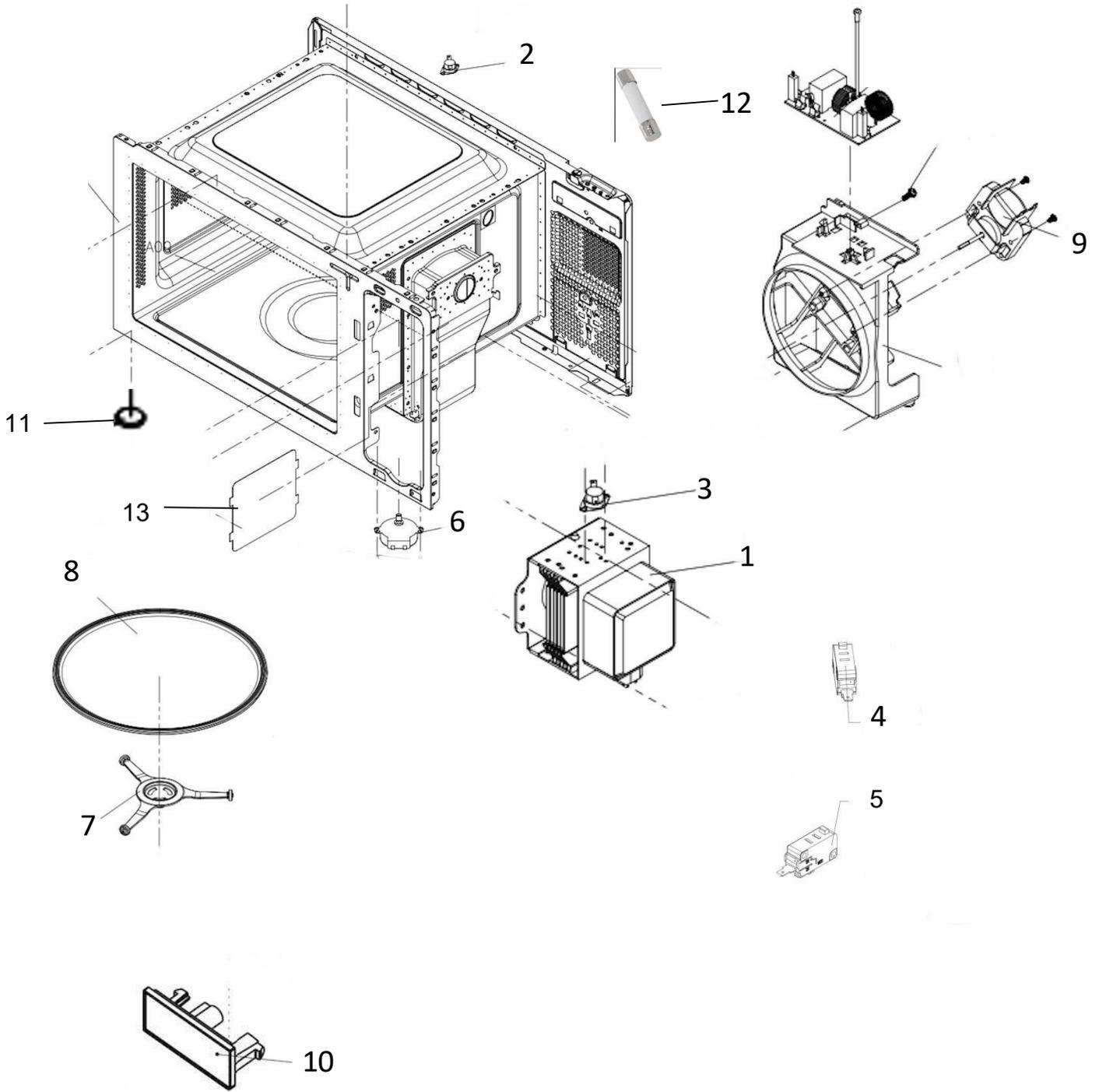
Para cancelar el modo ECO:

En el modo ECO, presione cualquier tecla o abra la puerta para activar la pantalla.

## 10. Menú automático

- (1) Presione una tecla de menú repetidamente para elegir el peso que desea cocinar. Por ejemplo, presione **"PALOMITAS"** una vez y aparecerá **"3.2"**.
- (2) Presione **"INICIO/+30 SEG."** para empezar a cocinar.

EXPLOSIVO



**NUMEROS DE PARTE**

<b>ITEM</b>	<b>NO. PARTE</b>	<b>DESCRIPCION</b>	<b>07BHA</b>	<b>07IRA</b>
1	49-6186-03-2	MAGNETRON	1	1
2	49-6186-05-7	THERMOSTAT 160/95°C	1	1
3	49-6186-06-5	THERMOSTAT 110/70°C	1	1
4	49-6183-06-2	MICROSWITCH INTERLOCK	1	1
5	49-6183-08-0	MICROSWITCH MONITOR	1	1
6	49-6186-07-3	SYNCHRONOUS MOTOR	1	1
7	49-6186-09-9	SWIVEL ASSEMBLY	1	1
8	49-6186-10-7	GLASS TURTABLE	1	1
9	49-6183-11-2	SHADED-POLE MOTOR	1	1
10	49-6187-01-4	DOOR OPEN BOTTON		1
	49-6186-02-4	DOOR OPEN BUTTON	1	
11	49-6186-01-6	FOOT	1	1
12	49-6186-04-0	FUSE ASSEMBLY	1	1
13	49-6188-16-1	WIND GUIDE COVER	1	1



**CUANDO ORDENE, NO OLVIDE ESPECIFICAR:**

- NÚMERO DE PARTE
- DESCRIPCIÓN
- NÚMERO DE MODELO

**NOTA:**

**LOS NÚMEROS DE LOS DIBUJOS SON SOLO PARA PROPOSITOS DE IDENTIFICACIÓN.**

## **MATRIZ**

**CUAUTITLAN IZCALLI**

Av. Ciencia No. 28 Cuautitlán

Izcalli

Edo. de México, C.P. 54730

Tel: 55-5864-03-00 Opción 4

**KOBLENZ ELECTRICA S.A. DE C.V.**

E-mail: [servicio@koblentz.com](mailto:servicio@koblentz.com)