



CERTIFICADOS CON LA MÁXIMA EFICIENCIA MUNDIAL

HORNO DE
MICROONDAS

3.1 L

www.mirage.mx

MANUAL DE USUARIO E INSTALACIÓN

V.1120



- ♦ En caso de corto circuito favor de desconectar la unidad del centro de carga.
- ♦ Favor de leer el presente manual antes de poner a funcionar su Equipo.
- ♦ Para servicios de mantenimiento o alguna duda favor de llamar a su centro de servicio autorizado más cercano.
- ♦ Para la instalación de esta unidad contactar a un instalador Autorizado.

MODELOS:

MWD031B	MWD031M
MWD031E	MWD031N
MWD031G	MWD031R
MWD031L	MWD031S

1 SEGURIDAD Y PRECAUCIONES	3
1.1 Contenido	3
1.2 Precauciones para evitar exposición a excesiva energía del microondas	3
2 INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD	4
2.1 Conexión a tierra	5
2.2 Radio interferencia	7
2.3 Seguridad	7
2.4 Utensilios	8
2.4.1 Materiales que puede utilizar en el horno de microondas	8
2.4.2 Materiales que NO debe utilizar en el horno de microondas	9
3 INSTALACIÓN	10
3.1 Identificación de partes y accesorios del horno	10
3.2 Instalación del plato giratorio	10
3.3 Lugar de instalación	11
4 OPERACIÓN	12
4.1 Panel de control	12
4.2 Nivel de potencia	13
4.3 Ajuste de reloj	13
4.4 Temporizador de cocina	13
4.5 Cocción microondas	14
4.6 Cocción rápida	14
4.7 Descongelar por peso	15
4.8 Descongelar por tiempo	15
4.9 Palomitas	15
4.10 Papas	16
4.11 Vegetales congelados	16
4.12 Bebida	16
4.13 Plato de comida	16
4.14 Pizza	17
4.15 Función Favoritos	17
4.16 Fase de cocción múltiple	17
4.17 Función de verificación	18
4.18 Función de bloqueo para niños	18
4.19 Función recordatorio de la terminación de cocción	18
4.20 Otras especificaciones	18
5 LIMPIEZA Y CUIDADO	19
6 MANTENIMIENTO	20
7 ESPECIFICACIONES	21
8 PÓLIZA GARANTÍA	22

1.1 Contenido

Felicitaciones por su compra

Lea estas instrucciones cuidadosamente antes de usar su horno microondas, y guárdelo cuidadosamente. Si sigue estas instrucciones, su horno microondas le proveerá muchos años de buen servicio.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES EN UN LUGAR DONDE PUEDA ENCONTRARLAS CON FACILIDAD.

(Este manual y su producto tienen muchos mensajes de seguridad importantes.

Siempre lea y siga los mensajes de seguridad.



Este es el símbolo de advertencia de seguridad. Este símbolo le llama la atención sobre peligros potenciales que pueden ocasionar la muerte o una lesión a usted y a los demás. Todos los mensajes de seguridad irán a continuación del símbolo de advertencia de seguridad y de la palabra "PELIGRO" o "ADVERTENCIA". Estas palabras significan:

⚠ PELIGRO

Si no sigue las instrucciones de inmediato, usted puede morir o sufrir una lesión grave.

⚠ ADVERTENCIA

Si no sigue las instrucciones, usted puede morir o sufrir una lesión grave.

Todos los mensajes de seguridad le dirán el peligro potencial, le dirán cómo reducir las posibilidades de sufrir una lesión y lo que puede suceder si no se siguen las instrucciones.

1.2 Precauciones para evitar exposición a excesiva energía del microondas

- A) No intente operar este horno con la puerta abierta ya que esto puede causar una exposición dañina a energía de microondas. Es importante no quebrar u obstruir los cierres de seguridad.
- B) No coloque ningún objeto entre la puerta del horno microondas y su parte delantera, ni permita que se acumulen residuos de suciedad ni de productos de limpieza en las uniones del producto.
- C) No intente hacer funcionar el microondas si está dañado. Es particularmente importante que la puerta cierre correctamente, y que no exista ningún daño en:
 - 1. PUERTA
 - 2. Bisagras y pestillos (rotos o sueltos).
 - 3. SELLOS DE LAS PUERTAS Y SUPERFICIE SELLANTE
- D) Este horno no debe ser ajustado ni reparado por nadie excepto por personal de servicio calificado.

⚠ ADVERTENCIA

Con el fin de reducir el riesgo de que se produzca quemaduras, una descarga eléctrica, un incendio, lesiones o exposiciones a la energía microondas excesiva al momento de usar este electrodoméstico, siga las siguientes precauciones de seguridad básicas:

1. Lea todas las instrucciones antes de utilizar el electrodoméstico.
2. Lea y preste atención a las "Precauciones para evitar una posible exposición a las energía microondas excesiva" tal como se detalla en la página 2.
3. Este aparato esta destinado a ser usado en aplicaciones domesticas y análogas tales como : Áreas de personal de cocina en tiendas, oficinas y otros lugares de trabajo.
4. Con el fin de reducir el riesgo de que se produzca fuego dentro de la cavidad del horno:
 - i) Cuando se calientan alimentos en recipientes de plástico o papel. Retire los cintillos de alambre o asas de metal de las bolsas antes de colocarlos en el horno.
 - ii) El horno de microondas esta destinado para calentar bebidas y alimentos, El secado de alimentos o ropa y el calentamiento de almohadas, zapatillas, esponjas, ropa húmeda y artículos similares puede ocasionar riesgos.
 - iii) Si cualquier material dentro del horno se prendiera fuego, mantenga la puerta cerrada. Apague y desenchufe el electrodoméstico y desconecte la energía en la caja o panel de fusibles o del interruptor principal.
 - iv) No use la cavidad del horno para guardar objetos.
5. Este electrodoméstico debe conectarse a tierra. Enchúfelo solamente a un tomacorriente con la debida salida a tierra. Véase las "Instrucciones de conexión a tierra en la PAGINA 5.
6. Instale y ubique este horno solamente de acuerdo con las instrucciones de instalación de este manual.
7. Algunos productos, como huevos enteros y envases cerrados herméticamente, por ejemplo frascos de vidrio, podrían explotar por lo que no deben calentarse en este horno.
8. Utilizar únicamente utensilios que sean adecuados para uso en hornos de microondas
9. El contenido de biberones y de los tarros de alimentos de bebes deben ser removidos o agitados y la temperatura debe ser verificada antes de consumirlos para evitar quemaduras
10. Este aparato no esta diseñado para su uso por niños, sin embargo, puede ser utilizado por niños con supervisión cercana de un adulto.
11. No utilice el electrodoméstico si el cordón o el enchufe se encuentran dañados, si no funciona adecuadamente o si ha sufrido algún tipo de daño o caída.
12. Todo servicio técnico debe ser llevado a cabo por parte del personal técnico calificado.
13. No cubra ni obstruya las aberturas del horno.
14. No guarde ni utilice este electrodoméstico al aire libre.
15. No utilice este horno cerca del agua, por ejemplo cerca de un lavadero de cocina, en un sótano muy húmedo, cerca de una piscina u otros lugares similares.
16. No sumerja el cordón ni el enchufe de agua.

17. Mantenga el cordón lejos de cualquier superficie caliente.
18. No permita que el cordón cuelgue del borde de la mesa o repostero de cocina.
19. Al momento de efectuar la limpieza de las superficies de la puerta y del horno que entren en contacto con el cierre de la puerta, utilice un tipo de jabón o detergente no abrasivo aplicándolo con una esponja o un paño suave.
20. Los Líquidos, tales como el agua, café o té pueden sobrecalentarse mas alla del punto de ebullicion sin parecer haber hervido. El burbujeo o hervido visible de un recipiente al momento de sacarlo del horno de microondas no siempre esta presente. Esto podría ocasionar que un líquido caliente repentinamente rompa el hervor al momento de acciona algun movimiento o meter una cuchara u otro utensilio dentro del líquido.
 - i) No sobrecaliente los líquidos.
 - ii) Remueva el líquido antes y a la mitad del proceso de calentamiento.
 - iii) No utilice envases o recipientes de lados verticales con cuellos angostos.
 - iv) Despues de calentar, deje que el envase o recipiente repose dentro del horno durante un periodo corto antes de retirarlo.
 - v) Tenga sumo cuidado al momento de insertar una cuchara o cualquier otro utensilio dentro del envase o recipiente.
21. El horno debe de ser limpiado regularmente y retirar cualquier residuo de alimentos.
22. El descuido de mantener el interior del horno limpio, puede conducir a un deterioro de la superdicie de la cavidad ocasionando un envejecimiento prematuro del aparato y ademas potencialmente provocar un evento peligroso.

Nota: Todos los mensajes de seguridad le dirán el peligro potencial, como reducir las posibilidades de sufrir una lesión y lo que puede suceder si no se siguen las instrucciones.

2.1 Conexion a tierra



El uso incorrecto de la tierra puede resultar en electroshock

Consulte a un electricista o técnico calificado si las instrucciones de puesta a tierra no están completas, o si existe duda sobre si el aparato está debidamente conectado a tierra. Si es necesario utilice un cable de extensión, utilice sólo un cable de extensión triple o de tres canales.

La clasificación marcada del cable de extensión debe ser igual o mayor que el aparato eléctrico.

⚠ PELIGRO

Riesgo de descarga eléctrica

Tocar algunos de los componentes internos puede causar serias heridas o la muerte. NO desarme el producto.

⚠ ADVERTENCIA

Riesgo de descarga eléctrica

El uso incorrecto de la conexión a tierra puede causar una descarga eléctrica. NO enchufe el electrodoméstico hasta que ha sido correctamente instalado y conectado a tierra.

Este electrodoméstico debe quedar conectado a tierra. En el caso de un cortocircuito, la conexión a tierra reduce el riesgo de una descarga eléctrica ofreciendo un cable de escape para la corriente eléctrica. Este electrodoméstico cuenta con un cordón con cable de tierra y con un enchufe a tierra. Este tipo de enchufe debe concertarse a un tomacorriente que cuente con la debida instalación y salida a tierra.

Consulte con un electricista calificado o un técnico sobre las instrucciones de conexión a tierra si no las comprende totalmente o si tuviera alguna duda de que su electrodoméstico haya quedado correctamente conectado a tierra. Si fuera necesario utilizar un cable de extensión, utilice un cable de 3 alambres que cuente con un enchufe de 3 extremidades y con un receptáculo de 3 ranuras donde se pueda conectar el enchufe del electrodoméstico. La resistencia eléctrica del cable de extensión debe ser igual o mayor a la resistencia eléctrica del electrodoméstico.

1. Un cable de abastecimiento corto reduce los riesgos derivados de enredarse o tropezarse con un cable mas largo.

2. Cordones mas largos o cables de mas extensión están disponibles y pueden ser utilizados si se ejerce el cuidado en su uso.

3 Si se utiliza un cordón largo o conjuntos de cables de extensión:

- i) La clasificación eléctrica del juego de cables o la clasificación eléctrica de las extensiones de juegos de cables o extensiones de cables deben ser al menos tan grande como la clasificación eléctrica del aparato.
- ii) El cable de extensión debe ser cordón a tierra tipo 3 cable;
- iii) El cable mas largo debe ser colocado de manera que no cuelgue sobre el mostrador o la mesa, donde puede ser tirado por niños o tropezarse con el sin intención.

2.2 Radio interferencia

- 1) El funcionamiento del horno de microondas puede causar interferencias en su radio, TV o similar equipo.
- 2) En caso de interferencia, esta puede reducirse o eliminarse tomando las siguientes medidas:
 - i) Limpie la puerta y la superficie de sellado del horno
 - ii) Reoriente la antena receptora de radio o televisión.
 - iii) Reubique el horno de microondas con respecto al receptor.
 - iv) Aleje el horno de microondas del receptor.
 - v) Enchufe el horno de microondas en una toma diferente para que el horno de microondas se encuentre en diferentes circuitos de derivación.

2.3 Seguridad

- El horno debe estar sobre una superficie nivelada.
- El plato giratorio y el rodillo giratorio deben estar en el horno durante la cocción. Coloque el utensilio de cocina suavemente en el plato giratorio y manipúlelo con cuidado para evitar posibles roturas.
- El uso incorrecto del plato puede hacer que el plato giratorio se rompa.
- Utilice sólo el tamaño de bolsa especificado cuando use palomitas de acceso directo.
- El horno tiene varios interruptores de seguridad incorporados para asegurar que la energía permanece apagada cuando la puerta está abierta. No manipule estos interruptores.
- No utilice el horno de microondas vacío. El funcionamiento del horno sin alimentos o alimentos con una humedad extremadamente baja puede causar incendios, carbonización o chispas.
- No cocine tocino directamente en la mesa giratoria. El calentamiento local excesivo del plato giratorio puede hacer que el plato giratorio se rompa.
- No caliente los biberones ni los alimentos para bebés en el horno de microondas. Un calentamiento irregular puede ocurrir y podría causar lesiones físicas.
- No caliente recipientes de cuello estrecho, tales como botellas de jarabe.
- No intente freír en recipientes profundos usando el microondas.
- No intente usar el producto con enlatados, es imposible estar seguros del contenido cuando se ha alcanzado altas temperaturas.
- No utilice este horno de microondas con fines comerciales. Este horno de microondas está hecho para uso doméstico solamente.
- Para evitar el retraso de la ebullición eruptiva de líquidos calientes y bebidas o escaldarse, revuelva el líquido antes de colocar el recipiente en el horno y de nuevo a la mitad del tiempo de cocción. Dejar reposar en el horno durante un corto tiempo y agitar de nuevo antes de retirar el recipiente.
- Use con cuidado cuando cocine los alimentos en el horno microondas para evitar quemarse debido a una cocción excesiva.
- Cuando el aparato funcione en modo combinado, los niños sólo deben utilizar el horno bajo supervisión de un adulto debido a las temperaturas generadas.

2.4 Utensilios



Peligro de lesiones.

Los utensilios herméticamente cerrados podrían explotar. Recipientes cerrados deben ser abiertos, y los plásticos deben tener orificios.

Vea las instrucciones acerca de los ‘Materiales que se pueden usar o que se deben evitar en el horno microondas’.

Puede haber ciertos utensilios no metálicos que no son aptos para uso en horno microondas. Si tiene dudas, puede probar el utensilio en cuestión siguiendo este procedimiento.

- **Prueba de Utensilios:**

- 1) Llene el recipiente para microondas con 1 taza de agua fría (250ml)
- 2) Cocine en la máxima potencia durante 1 minuto.
- 3) Cuidadosamente sienta el utensilio. Si el utensilio vacío todavía está caliente, no use el microondas para cocinar.
- 4) No exceda 1 minuto de cocina.

2.4.1 Materiales que puede utilizar en el horno de microondas

Utensilios	Comentarios
Papel de aluminio	Sólo como protección. Puede usar pequeños trozos de papel de aluminio para cubrir partes delgadas de carnes o aves para evitar que se recuezan. Si el papel está muy cerca de las paredes del horno, pueden salir chispas. El papel debe quedar alejado al menos 2,5 cm de las paredes del horno.
Plato para dorar	Siga las instrucciones del fabricante. El fondo del plato para dorar debe ser de al menos de 5 mm de espesor. El uso incorrecto puede provocar su rotura.
Vajilla	Sólo del tipo apto para uso en microondas. Siga las instrucciones del fabricante. No use platos agrietados o picados.
Frascos de vidrio	Quíteles siempre la tapa. Úselos para calentar el alimento sólo hasta que esté tibio. La mayoría de los frascos de vidrio no son resistentes al calor y se pueden romper.
Cristalería	Sólo del tipo para horno, resistente al calor. Asegúrese de que no haya adornos metálicos. No use platos agrietados o picados.
Bolsas para hornear	Siga las instrucciones del fabricante. No cierre con alambres plastificados para cerrar bolsas. Hágales cortes para dejar que salga el vapor.
Platos y vasos de papel	Use sólo para cocinar/entibiar por breves períodos. No deje el horno sin atender mientras cocina con estos elementos.
Toallas de papel	Use para cubrir los alimentos para recalentar y absorber la grasa. Use con supervisión, sólo para cocinar por breves períodos.
Pergamino	Use como cubierta para evitar salpicaduras o como envoltura para cocer al vapor.

2.4.1 Materiales que puede utilizar en el horno de microondas

Utensilios	Comentarios
Plástico	Sólo del tipo apto para uso en microondas. Siga las instrucciones del fabricante. Debe estar marcado como "Microwave Safe" (Apto para uso en microondas). Algunos envases plásticos se ablandan a medida que se calienta el alimento que contienen. Las "bolsas para cocción" y las bolsas plásticas herméticamente cerradas deben cortarse, agujerarse o ventilarse como se indique en el paquete.
Plástico transparente para envolver alimentos	Sólo del tipo apto para uso en microondas. Use para cubrir el alimento durante la cocción a fin de retener la humedad. No deje que el plástico entre en contacto con el alimento.
Termómetros	Sólo del tipo apto para uso en microondas (termómetros para carnes y dulces).
Papel encerado	Use como cubierta para evitar salpicaduras y retener la humedad.

2.4.2 Materiales que NO debe utilizar en el horno de microondas

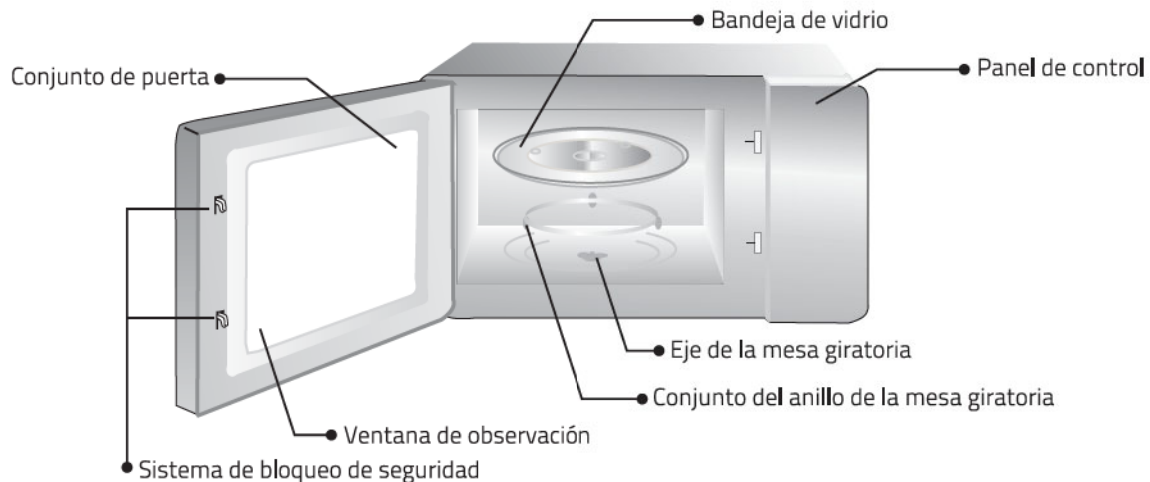
Utensilios	Comentarios
Bandeja de aluminio	Puede provocar chispas. Traslade los alimentos a un plato apto para uso en microondas.
Envase de cartón con asa metálica	Puede provocar chispas. Traslade los alimentos a un plato apto para uso en microondas.
Utensilios metálicos o con adornos metálicos	El metal impide que la energía de microondas llegue al alimento. Los adornos metálicos pueden provocar chispas.
Alambre plastificado para cerrar bolsas	Pueden provocar chispas y generar fuego dentro del horno.
Bolsas de papel	Pueden generar fuego dentro del horno.
Espuma plástica	Cuando se expone a altas temperaturas, la espuma plástica puede fundirse o contaminar el líquido en el interior del horno.
Madera	Al usarse en un horno microondas, la madera se seca y puede partirse o agrietarse.

3.1 Identificación de partes y accesorios del horno

Retire el horno y todos los materiales de la caja y del interior del horno.

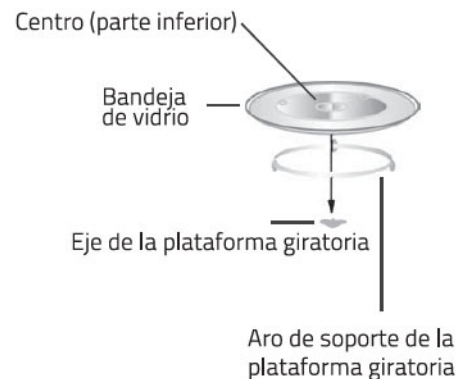
Su horno viene con los siguientes accesorios:

- Plato de vidrio
- Aro de soporte de la plataforma giratoria
- Manual de instrucciones



3.2 Instalación del plato giratorio

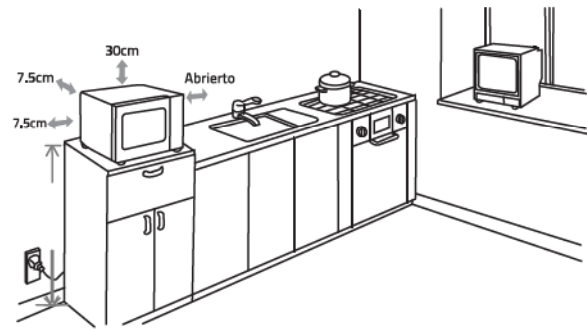
- Nunca coloque la bandeja de vidrio boca abajo. La bandeja de cristal nunca debe estar restringida.
- Tanto la bandeja de vidrio como el conjunto del anillo giratorio siempre deben utilizarse durante la cocción.
- Todos los alimentos y recipientes de alimentos se colocan siempre en la bandeja de vidrio para cocinar.
- Si la bandeja de vidrio o el conjunto del anillo giratorio se rompe o se rompen, póngase en contacto con el centro de servicio autorizado más cercano.



3.3 Lugar de instalación

1. Seleccione un espacio adecuado con abierta ventilación para cada una de las salidas de aire del producto.

- A continuación se presentan los requisitos para la instalación del microondas.
- Se requiere un espacio mínimo de 7.5 cm entre el horno y las paredes adyacentes.
- Un lado debe estar abierto.
- Deje un espacio mínimo de 30 cm (12 pulgadas) por encima del horno.
- No quite las patas de la parte inferior del horno.
- El bloqueo de las aberturas de admisión y / o salida puede dañar el horno.
- Coloque el horno lo más lejos posible de las radios y de la TV. El funcionamiento del horno de microondas puede causar interferencias en la recepción de su radio o TV.

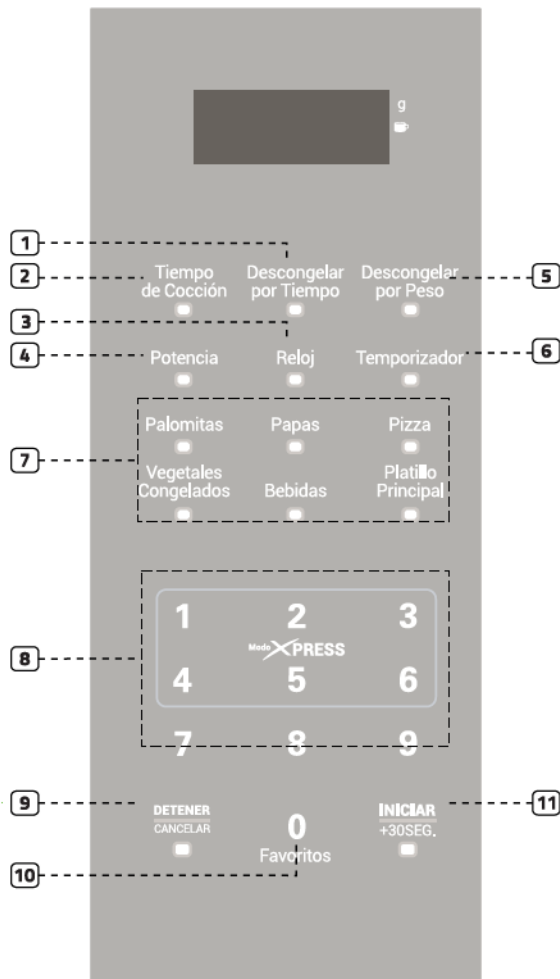


2. Conecte el horno a una toma de corriente doméstica estándar. Asegúrese de que el voltaje y la frecuencia son los mismos que los que se muestran en los datos de placa.

ADVERTENCIA: No instale el horno sobre una estufa de cocción u otro aparato productor de calor. Si está instalado cerca o sobre una fuente de calor, el horno podría ser dañado y la garantía sería nula.

4.1 Panel de control

Modelo: MWD031E



- 1) Descongelar por tiempo
- 2) Tiempo de cocción
- 3) Reloj
- 4) Potencia
- 5) Descongelar por peso
- 6) Temporizador
- 7) Auto Menús: Palomitas, Papas, Pizza, Vegetales congelados, Bebida, Platillo principal
- 8) Teclado numérico
- 9) Detener/Cancelar
- 10) Favoritos
- 11) INICIAR / +30seg

4.2 Nivel de potencia

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%
Aparato	PL10	PI9	PI8	PI7	PI6	PI5	PI4	PI3	PI2	PI1	PI0

4.3 Ajuste de reloj

- 1) Presione el botón "**RELOJ**", en el display se mostrara '00:00'.
- 2) Presione las teclas numéricas e introduzca la hora actual.
Por ejemplo, la hora a configurar es '10:12', ahora presione las teclas '1,0,1,2'
- 3) Presione "**RELOJ**" para finalizar la configuración. El indicador ':' parpadeara y se reflejara la hora configurada.
- 4) Si la entrada de números no está dentro del rango de 1:00-12:59, el ajuste no será valido hasta que los números validos sean ingresados.



NOTA:

- En el proceso de ajuste de reloj, si se presiona el botón " DETENER/BORRAR " o si no se realizan operaciones dentro de 1 minuto, el horno volverá a la configuración anterior de forma automática.
- Si el reloj necesita ser reiniciado, por favor, repita del paso 1 al paso 3.

4.4 Temporizador de cocina

- 1) Presione el botón "**Temporizador**", en el display mostrara '00:00'.
- 2) Presione las teclas de número e introduzca la hora del temporizador. (el tiempo de cocción máximo es de 99 minutos y 99 segundos)
- 3) Presione "**INICIAR/+30SEG**" para confirmar la configuración.
- 4) Cuando el tiempo del temporizador se cumpla, el timbre sonará 5 veces.
Si el reloj se establece (sistema de 12-horas), el LED mostrara la hora actual.



NOTA:

- El tiempo de cocina es diferente al sistema de 12 horas, el temporizador de cocina es un temporizador.
- Durante el temporizador de cocina, no se podrá establecer cualquier programa.

4.5 Cocción microondas

- 1) Presione el botón "**Tiempo de cocción**", en el display se mostrara '00:00'.
- 2) Presione las teclas numéricas para introducir el tiempo de cocción; el tiempo máximo de cocción es de 99 minutos y 99 segundos.
- 3) Presione "**POTENCIA**" una vez, el LED mostrará "PL10". La potencia por defecto es 100% de potencia. Ahora puede pulsar las teclas numéricas para ajustar el nivel de potencia.
- 4) Presione "**INICIAR/+30seg**". para empezar a cocinar.



El paso 3 puede ser ignorado, el horno puede empezar a cocinar con el 100 % de potencia de microondas de acuerdo con el tiempo seleccionado.

NOTA:

- En el proceso de ajuste de reloj, si se presiona el botón "**DETENER/CANCELAR**" o si no se realizan operaciones dentro de 1 minuto, el horno volverá a la configuración anterior de forma automática.
- Si el reloj necesita ser reiniciado, por favor, repita del paso 1 al paso 3.

Ejemplo: Para cocinar los alimentos con 50% de potencia de microondas por quince minutos.



- a. Presione "**TIEMPO DE COCCIÓN**" una vez, aparecerá "00:00".
- b. Presione 1 ", "5", "0", "0" en orden.
- c. Presione "**POTENCIA**" una vez, luego presione "5" para seleccionar el 50% de potencia de microonda.
- d. Presione "**INICIAR/+30SEG.**" para empezar a cocinar.

NOTA:

- 1) En el proceso de ajuste, si el botón "**DETENER/BORRAR**" es presionado o no se realizan operaciones dentro de 1 minuto, el horno volverá a la configuración anterior de forma automática.
- 2) Si el "PL0" es seleccionado, el microondas trabajará con el ventilador sin energía.
- 3) Durante la cocción puede presionar "**POTENCIA**" para cambiar a la potencia que usted necesita.
Luego de presionar "**POTENCIA**", la potencia actual aparecerá por 3 segundos, ahora usted puede presionar el botón numérico para cambiar la potencia. El horno funcionara con la potencia seleccionada por el resto del tiempo.

4.6 Cocción rápida

- 1) En estado de espera, la cocción instantánea al 100% de potencia puede ser iniciada por la selección de un tiempo de cocción de 1 a 6 minutos presionando en los números 1 al 6. Presione "**INICIAR/+30SEG.**" para aumentar el tiempo de cocción, el tiempo de cocción máximo es de 99 minutos y 99 segundos.

- 2) En estado de espera, cocción instantánea al 100% de potencia con 30 segundos de cocción puede ser iniciado presionando **"INICIAR/+30SEG."** Cada presión en el mismo botón incrementará el tiempo de cocción en 30 segundos, el tiempo máximo de cocción es 99 minutos y 99 segundos.

NOTA:

Durante la cocción en el microondas y la descongelación el tiempo se puede añadir pulsando el botón **"INICIAR/+30SEG."**

4.7 Descongelar por peso

- 1) Presione **"DESCONGELAR POR PESO"**, el display mostrará 'dEF1".
- 2) Presione los botones numéricos para introducir el peso a ser descongelado.
Introduzca el peso entre 100-2000 g.
- 3) Si el peso introducido no es entre 100-2000, la entrada no será válida. Ningún "beep" sonará y la unidad no funcionará hasta que los números válidos sean introducidos.
- 4) Presione **"INICIAR/+30SEG"** para iniciar la descongelación y el tiempo de cocción mantenida será mostrada.

4.8 Descongelar por tiempo

- 1) Presione **"DESCONGELAR POR TIEMPO"**, el display mostrará 'dEF2".
- 2) Presione los botones numéricos para introducir el tiempo de descongelación.
El tiempo de alcance efectivo es 00:01-99:99.
- 3) La potencia automática del microondas es el nivel 3. Si desea cambiar el nivel de potencia, presione **"POTENCIA"** una vez, la pantalla mostrará "PL3", luego presione el número del nivel que desea.
- 4) Presione **"INICIAR/+30SEG"** para descongelar. El resto del tiempo de cocción se mantendrá en el display.

4.9 Palomitas

- 1) Presione **"PALOMITAS"**, repetidas veces hasta que el número que desea aparezca en la pantalla, "50", "85", "100" g aparecerá en orden.
Por ejemplo, presione **"PALOMITAS"** una vez y aparecerá "50".
- 2) Presione **"INICIAR/+30SEG."** para cocinar, el timbre sonará una vez. Cuando termine de cocinar, el timbre sonará cinco veces y luego volverá al estado de espera.

4.10 Papas

- 1) Presione **"PAPAS"**, repetidas veces hasta que el número que desea aparezca en la pantalla, "1", "2", "3" aparecerá en orden.

"1" SET: 1 papa (aproximadamente 230 g)

"2" SETS: 2 papas (aproximadamente 460 g)

"3" SETS: 3 papas (aproximadamente 690 g)

Por ejemplo, presione **"PAPAS"** una vez y aparecerá "1".

- 2) Presione **"INICIAR/+30SEG."** para cocinar, el timbre sonará una vez. Cuando termine de cocinar, el timbre sonará cinco veces y luego volverá al estado de espera.



4.11 Vegetales congelados

- 1) Presione **"VEGETALES CONGELADOS"**, repetidas veces hasta que el número que desea aparezca en la pantalla, "100", "225", "450" g aparecerá en orden.

Por ejemplo, presione **"VEGETALES CONGELADOS"** una vez y aparecerá "100".

- 2) Presione **"INICIAR/+30SEG."** para cocinar, el timbre sonará una vez. Cuando termine de cocinar, el timbre sonará cinco veces y luego volverá al estado de espera.



4.12 Bebida

- 1) Presione **"BEBIDA"**, repetidas veces hasta que el número que desea aparezca en la pantalla, "1", "2", "3" tazas aparecerá en orden. Una taza de bebida es casi 120 ml.

Por ejemplo, presione **"BEBIDA"** una vez y aparecerá "1".

- 2) Presione **"INICIAR/+30SEG."** para cocinar, el timbre sonará una vez. Cuando termine de cocinar, el timbre sonará cinco veces y luego volverá al estado de espera.



4.13 Plato de comida

- 1) Presione **"PLATO DE COMIDA"**, repetidas veces hasta que el número que desea aparezca en la pantalla, "250", "350", "500" g aparecerá en orden.

Por ejemplo, presione **"PLATO DE COMIDA"** una vez y aparecerá "250" g.

- 2) Presione **"INICIAR/+30SEG."** para cocinar, el timbre sonará una vez. Cuando termine de cocinar, el timbre sonará cinco veces y luego volverá al estado de espera.



4.14 Pizza

- 1) Presione **"PIZZA"**, repetidas veces hasta que el número que desea aparezca en la pantalla, "100", "225", "400" aparecerá en orden.



Por ejemplo, presione **"PIZZA"** una vez y aparecerá "100".

- 2) Presione **"INICIAR/+30SEG."** para cocinar, el timbre sonará una vez. Cuando termine de cocinar, el timbre sonará cinco veces y luego volverá al estado de espera.

4.15 Función Favoritos

- 1) Presione **"0/FAVORITOS"** para seleccionar la memoria del procedimiento 1-3. La pantalla mostrará 1,2,3.
- 2) Si el procedimiento ha sido programado, presione **"INICIAR/+30SEG."** para usarlo. Caso contrario, programe el procedimiento. Solo se pueden programar una o dos etapas.
- 3) Al terminar de programar, presione **"INICIAR/+30SEG."** Si presiona **"INICIAR/+30SEG."** nuevamente, la cocción comenzará.

Ejemplo: Para programar el siguiente procedimiento como la segunda memoria, es la memoria 2, para cocinar un alimento con 80% de la potencia del microondas por 3 minutos y 20 segundos, los pasos son los siguientes:

- a. En la etapa de espera, presione **"0/FAVORITOS"** dos veces, deje de presionar cuando la pantalla muestre "2".
- b. Presione **"TIEMPO DE COCCIÓN"** una vez, luego presione "3", "2", "0" en orden.
- c. Presione **"POTENCIA"** una vez y aparecerá "PL10" en la pantalla, luego presione "8" y aparecerá "PL8".
- d. Presione **"INICIAR/+30SEG."** para grabar la programación, Si presiona **"INICIAR/+30SEG."** nuevamente la cocción comenzará.
- e. Si la electricidad no es interrumpida, el procedimiento se grabará todo el tiempo. Si es así, el procedimiento deberá ser reprogramado.
- f. Si desea iniciar el procedimiento grabado en la etapa de espera, presione **"0/FAVORITOS"** dos veces, la pantalla mostrará "2", luego presione **"INICIAR/+30SEG."** para iniciar.

4.16 Fase de cocción múltiple

Solo 2 etapas pueden ser programadas como máximo. En la fase cocción múltiple, si una etapa es el descongelamiento, entonces el descongelamiento deberá ubicarse en la primera etapa automáticamente.

NOTA:

La auto-cocción no puede funcionar en una fase de cocción múltiple.

Ejemplo: si desea cocinar con 80% de la potencia del microondas por 5 minutos +60% de la potencia por 10 minutos, los pasos de cocción son los siguientes:

- 1) Presione **"TIEMPO DE COCCIÓN"** una vez y luego presione "5", "0", "0" para programar el tiempo de cocción;
- 2) Presione **"POTENCIA"** una vez y luego presione "8" para seleccionar 80% de la potencia del microondas.

- 3) Presione "**TIEMPO DE COCCIÓN**" una vez y luego presione "1", "0", "0", "0" para programar el tiempo de cocción;
- 4) Presione "**POTENCIA**" una vez y luego presione "6" para seleccionar 60% de la potencia del microondas.
- 5) Presione "**INICIAR/+30SEG.**" para cocinar.

4.17 Función de verificación

- 1) En el estado de cocción, presione "**RELOJ**", la pantalla mostrará el reloj por tres segundos.
- 2) En el estado de cocción del microondas, presione "**POTENCIA**" para ver el nivel de potencia del microondas, y se mostrará la potencia actual. Luego de tres segundos, el horno volverá al estado anterior. En el estado múltiple, la verificación puede realizarse de la misma manera más arriba indicada.

4.18 Función de bloqueo para niños

BLOQUEO: En estado de espera, presione "**DETENER/CANCELAR**" por 3 segundos, oirá un 'beep' largo que avisará el inicio del estado de bloqueo para niños, la pantalla mostrara:



DESBLOQUEO: En el estado de bloqueo, presione "**DETENER/CANCELAR**" por 3 segundos, oirá un 'beep' largo que avisará el de bloqueo.

4.19 Función recordatorio de la terminación de cocción

Cuando la cocción ha terminado, el timbre sonará 5 "beep" para avisar que la cocción ha terminado.

4.20 Otras especificaciones

- 1) En estado de espera, si el reloj digital muestra el tiempo actual, el icono ":" esta intermitente; de lo contrario mostrará 00:00.
- (2) Al programar la función del estado, la pantalla mostrará la programación correspondiente.
- (3) En el estado de funcionamiento o pausa, la pantalla mostrará el tiempo extra de cocción.

1. Al limpiar las superficies de la puerta y el horno que se juntan al cerrar la puerta, use solo sopas suaves y no abrasivas, o detergentes aplicados con una esponja o paño suave.
2. Apague el horno y retire el enchufe de la toma de corriente antes de limpiarlo.
3. Mantenga limpio el interior del horno. Cuando las salpicaduras de alimentos o líquidos derramados se adhieran a las paredes del horno, limpie con un paño húmedo. Se puede usar detergente suave si el horno se ensucia mucho. Evite el uso de aerosoles y otros limpiadores fuertes, ya que pueden manchar, rayar o opacar la superficie de la puerta.
4. Las superficies exteriores deben limpiarse con un paño húmedo. Para evitar daños a las partes operativas dentro del horno, no se debe permitir que el agua se filtre en las aberturas de ventilación.
5. Limpie la ventana de ambos lados con un paño húmedo para eliminar cualquier derrame o salpicadura.
6. No permita que el panel de control se moje. Limpiar con un paño suave y húmedo. Al limpiar el panel de control, deje la puerta del horno abierta para evitar que el horno se encienda accidentalmente.
7. Si se acumula vapor dentro o alrededor de la puerta del horno, limpie con un paño suave. Esto puede ocurrir cuando el horno de microondas funciona bajo condiciones de alta humedad, esto es normal.
8. En ocasiones es necesario quitar la bandeja de vidrio para limpiarla. Lave la bandeja con agua jabonosa tibia o en un lavavajillas.
9. El anillo giratorio y el piso del horno deben limpiarse regularmente para evitar ruidos excesivos. Simplemente limpie la superficie inferior del horno con detergente suave. El anillo giratorio se puede lavar con agua jabonosa suave o lavavajillas. Al retirar el anillo del rodillo del piso de la cavidad para limpiarlo, asegúrese de reemplazarlo en la posición correcta.
10. Elimine los olores de su horno combinando una taza de agua con el jugo y la piel de un limón en un recipiente hondo, cocine en el microondas por 5 minutos. Limpie bien y seque con un paño suave.
11. Cuando sea necesario reemplazar la luz del horno, consulte a un distribuidor para que la reemplace.
12. No arroje este aparato a la basura doméstica; debe ser dispuesto en el centro de disposición particular provisto por los municipios.

Solución de problemas

Consulte su problema utilizando la siguiente tabla y siga las instrucciones para cada problema. Si el horno de microondas aún no funciona correctamente, póngase en contacto con el centro de servicio autorizado.

PROBLEMA	CAUSA	SOLUCIÓN
El horno no funciona	<ul style="list-style-type: none"> a. El cordón eléctrico no está conectado. b. La puerta está abierta. c. Ha indicado una mala operación. 	<ul style="list-style-type: none"> a. Conéctelo en un enchufe. b. Cierre la puerta e inténtelo de nuevo. c. Revise las instrucciones.
Chispas o electricidad	<ul style="list-style-type: none"> a. Se están usando materiales que deben ser evitados por el microondas. b. El horno se opera cuando está vacío. c. Hay comida derramada en la cavidad. 	<ul style="list-style-type: none"> a. Use solamente utensilios para microondas. b. No opere con el horno vacío. c. Limpie la cavidad con una toalla húmeda.
los alimentos se cocinan de manera desigual	<ul style="list-style-type: none"> a. Se están usando materiales que deben ser evitados por el microondas. b. La comida no se ha descongelado completamente. c. El nivel de poder no es suficiente. d. La comida no gira o se revuelve. 	<ul style="list-style-type: none"> a. Use solamente utensilios para microondas. b. Descongele completamente la comida. c. Use un correcto tiempo, y nivel de poder. d. De la vuelta o revuelva los alimentos.
Comida sobrecalentada	El nivel de poder no es suficiente.	Use un correcto tiempo y nivel de poder.
Alimentos poco cocidos	<ul style="list-style-type: none"> a. Se están usando materiales que deben ser evitados por el microondas. b. La comida no se descongela completamente. c. Los puertos de ventilación del horno están obstruidos. d. El nivel de poder seleccionado no es el adecuado. 	<ul style="list-style-type: none"> a. Use solamente utensilios para microondas. b. Descongele completamente la comida. c. Revise si los puertos de ventilación no están obstruidos. d. Use un correcto tiempo y nivel de poder.
Descongelación inapropiada	<ul style="list-style-type: none"> a. Se están usando materiales que deben ser evitados por el microondas. b. El nivel de poder no es suficiente. c. La comida no gira o se revuelve. 	<ul style="list-style-type: none"> a. Use solamente utensilios para microondas. b. Use un correcto tiempo, y nivel de poder. c. De la vuelta o revuelva los alimentos.

7 ESPECIFICACIONES



NOM

MODELO	MWD031E
Tensión nominal	120V~
Frecuencia nominal	60 Hz
Potencia de entrada	1,500 W
Potencia de salida	1,000 W
RF Frecuencia	2,450 MHz
Volumen	31.14 L / 1.1ft ³
Dimensiones (WxHxD)	513x397x307 mm
Peso	14.36 kg

Póliza de Garantía

Lo felicitamos por su compra.

Leer cuidadosamente y poner en práctica este manual de uso e instalación y su póliza de garantía, le brindará un correcto funcionamiento y plena satisfacción del usuario.

Para hacer valida su garantía favor de acudir “EXCLUSIVAMENTE” con su distribuidor autorizado quien vendió este producto. Se hará valida la garantía por medio de nuestros distribuidores solo en los siguientes casos:

- RESTRICCIONES Y EXCEPCIONES:

La garantía es aplicable única y exclusivamente contra defectos en la fabricación del producto.

1).- Para hacer valida la garantía, se deberá presentar esta póliza vigente debidamente sellada por el establecimiento que vendió este producto acompañada de su nota o factura en donde se aprecie en forma legible, la fecha de compra. Así mismo el consumidor puede obtener partes, componentes, consumibles y accesorios por medio del distribuidor que vendió este artículo y expide esta garantía o bien dirigirse a los centro de distribución MIRAGE.

2).- Las refacciones y componentes empleados para la reparación de su equipo, no tendrían costo extra para el cliente de igual forma los gastos de trasportación y mano de obra que se deriven de la presenta garantía siempre y cuando se encuentre dentro del periodo de validez.

3).- Lugares en donde se hará valida la garantía:


- Si la compra fue efectuada con distribuidores autorizados, la garantía se hará valida directamente con el distribuidor donde se haya adquirido el producto.
- Si la compra fue efectuada por medio de cadenas comerciales, la garantía se hará valida por medio de los centros de servicio autorizados.

- COBERTURA DE NUESTRA PÓLIZA:

12 meses de Garantía en todas sus partes. (por defectos de fabricación)

- LA GARANTÍA “NO” ES VALIDA EN LOS SIGUIENTES CASOS:

- Cuando el producto se hubiese utilizado en condiciones distintas a las normales a las que fue diseñado.
- Cuando exista el incumplimiento o contravención de las instrucciones expresas en el instructivo de uso e instalación que se le acompaña.
- Cuando el producto hubiese sido alterado o reparado por personas no capacitadas o no autorizadas por el distribuidor responsable respectivo.
- Cuando los desperfectos en el producto se deban a errores de instalación o un mal manejo de producto.
- Cuando el producto haya sido expuesto a daños debido a accidentes o siniestros climatológico tales como: Incendios, terremotos, inundaciones etc.

<small>CENTROS DE ATENCION DIRECTA A CLIENTES: (Distribuidor / Comercializador Autorizado)</small> <small>Sello de Garantía de Distribuidor</small>	Datos de Distribuidor / Comercializador Autorizado
	Nombre: _____ Dirección: _____ _____
	Datos del Artículo
	Marca: _____
	Modelo: _____
	Firma del Técnico _____ Email _____

Fecha de adquisición del Producto: ____ / ____ / ____

Pegar Etiqueta de Número de Serie aquí



IMPORTADO POR:
CENAGE S.A. DE C.V.
CARRETERA GUADALAJARA - MORELIA
No. 19200, INT 7, BUENAVISTA
TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JALISCO, MÉXICO
C.P. 45640
RFC: CEN130902LZ4
Tel: (644) 410 9800
HECHO EN CHINA



CERTIFICADOS CON LA MÁXIMA EFICIENCIA MUNDIAL



MANUAL DE USUARIO E INSTALACIÓN V.1120

MODELOS:

- ♦ MWD031B
- ♦ MWD031E
- ♦ MWD031G
- ♦ MWD031L
- ♦ MWD031M
- ♦ MWD031N
- ♦ MWD031R
- ♦ MWD031S

- ♦ En caso de corto circuito favor de desconectar la unidad del centro de carga.
- ♦ Favor de leer el presente manual antes de poner a funcionar su Equipo.
- ♦ Para servicios de mantenimiento o alguna duda favor de llamar a su centro de servicio autorizado más cercano.
- ♦ Para la instalación de esta unidad contactar a un instalador Autorizado.