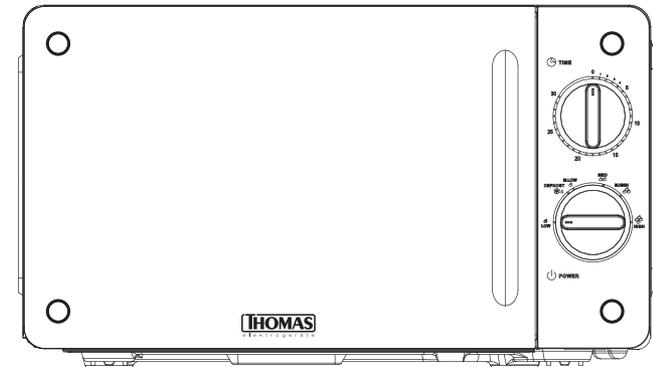


Manual de Instrucciones

Antes de utilizar el aparato lea cuidadosamente este Manual de Instrucciones.

MICROONDAS

TH-20N01 / TH-20R02 / TH-20S01



Índice

CAPÍTULO 1

Instrucciones de Seguridad Importantes

CAPÍTULO 2

Componentes del Aparato

CAPÍTULO 3

Datos Técnicos:

- Modelo
- Tensión
- Potencia

CAPÍTULO 4

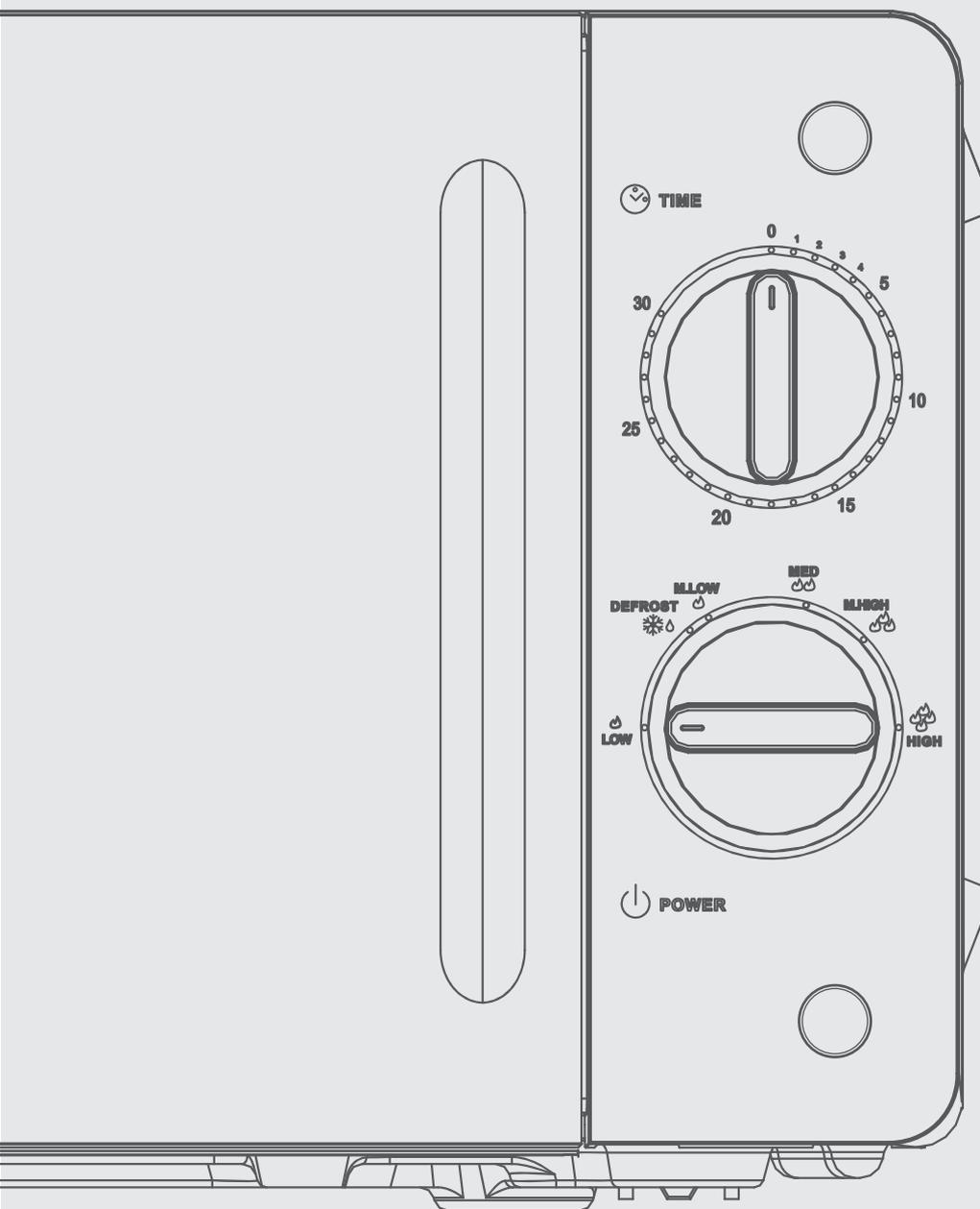
Instrucciones de Funcionamiento

CAPÍTULO 5

Cuidados y limpieza

CAPÍTULO 6

Garantía y condiciones generales



INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES LEA DETENIDAMENTE Y GUARDE PARA FUTURAS REFERENCIAS

Cuando se manipulan aparatos electrónicos, algunas precauciones de seguridad debe ser tomadas en cuenta, incluidas las siguientes:

- 1.- Lea todas las instrucciones
- 2.- Este aparato no está destinado a aquellas personas (incluido niños) cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales estén de alguna manera reducidas o no cuenten con la suficiente experiencia o con el conocimiento necesario del producto, a menos que estén supervisadas por una persona competente durante la utilización del mismo.
- 3.- Deberán supervisarse los niños para asegurarse de que no jueguen con este aparato.
- 4.- Este aparato está diseñado para usarse en aplicaciones domésticas y similares, tales como:
 - Áreas de cocina en tiendas, oficinas y otros entornos de trabajo;
 - Casas de campo;
 - Por clientes en hoteles, moteles y otros entornos de tipo residencial;
 - Ambientes tipo cama y desayuno".
- 5.- No utilice recipientes metálicos para alimentos y bebidas durante la cocción con microondas.
- 6.- Al calentar alimentos en recipientes de plástico o papel, vigile el horno debido a la posibilidad de ignición.
- 7.- El horno de microondas está diseñado para calentar alimentos y bebidas. El secado de alimentos o ropa y el calentamiento de almohadillas térmicas, pantuflas, esponjas, paños húmedos y similares puede generar riesgo de lesión, ignición o fuego.
- 8.- Si observa humo, apague o desenchufe el aparato y mantenga la puerta cerrada para sofocar cualquier llama.
- 9.- El calentamiento de bebidas por microondas puede provocar una ebullición eruptiva retardada, por lo tanto, se debe tener cuidado al manipular el recipiente.
- 10.- El contenido de los biberones y los tarros de comida para bebés debe agitarse o removerse y controlar de temperatura antes del consumo, para evitar quemaduras..
- 11.- Los huevos con cáscara y los huevos duros enteros no deben calentarse en hornos de microondas ya que pueden explotar, incluso después de que haya finalizado el calentamiento por microondas.
- 12.- No mantener el horno en condiciones limpias podría provocar el deterioro de la superficie que podría afectar adversamente la vida útil del aparato y posiblemente resultar en una peligrosa situación.
- 13.- Utilice únicamente la sonda de temperatura recomendada para este horno.
- 14.- El aparato no debe limpiarse con un limpiador a vapor.
- 15.- El aparato es para ser usado libremente.

ADVERTENCIA:

- Si la puerta o los sellos de la puerta están dañados, el horno no debe operarse hasta que esté ha sido reparado por una persona competente.
- Es peligroso que alguien que no sea una persona competente realice cualquier operación de servicio o reparación que involucre la remoción de una cubierta que brinda protección contra la exposición a la energía de microondas.
- Los líquidos y otros alimentos no deben calentarse en recipientes sellados ya que son susceptible de explotar.

16.- El horno microondas debe limpiarse regularmente y cualquier residuo de ser removido

Se recomienda seguir los pasos de limpieza luego de cada uso:

- Desconecte el microondas del tomacorriente.
 - Limpie el aparato con la puerta abierta para evitar activarlo estando vacío.
 - Nunca limpie el microondas con gasolina, limpiador abrasivo, detergente o cepillos metálicos.
 - **Exterior:** La parte exterior del microondas puede limpiarla con un paño húmedo suave. Después de hacerlo, séquelo por completo.
 - **Puerta:** Limpie la puerta y su vidrio por ambos lados con un paño húmedo. Después de hacerlo, séquelo por completo.
 - **Panel de control:** Limpie con mucho cuidado el panel de control. No frote ni utilice cualquier tipo de limpiador químico.
 - **Paredes internas:** Limpie con un paño suave y húmedo removiendo cualquier residuo de comida que pueda haber salpicado. Nunca remueva la guía de ondas. No utilice limpiador de hornos comercial o cualquier otro limpiador abrasivo.
- 17.- Durante el uso, permita que haya un espacio de por lo menos 15 cm arriba, atrás y a los lados del aparato para permitir circulación de aire
- 18.- Después del uso, limpie el interior con un paño húmedo y luego seque para remover cualquier resto de comida que pueda haber salpicado.
- 19.- Utilice únicamente utensilios que sean aptos para su uso en hornos de microondas.
- 20.- No use ningún aparato que tenga el cable o enchufe en mal estado, o si presenta mal funcionamiento, o ha sufrido golpes o daños por algún motivo. Llame a un servicio Técnico Autorizado Thomas para información sobre respuestos, reparaciones o ajustes del aparato.
- 21.- El microondas no debe colocarse dentro de un mueble cuando es en uso.
- 22.- Para protegerse de una posible descarga eléctrica, no sumerja en agua ni otro líquido, el cable, enchufe o cualquier parte del aparato. No toque el aparato con manos o pies mojados o húmedos.
- 23.- No sumerja el aparato.
- 24.- Antes de utilizar el aparato verificar que el voltaje de la red doméstica corresponda con la indicada en la placa del producto.
- 25.- La limpieza y el mantenimiento del usuario no deben ser realizados por niños sin supervisión.
- 26.- Desenchufe el aparato cuando éste no esté utilizado. Déjelo enfriar antes de ponerle o sacarle piezas, antes de limpiarlo o guardarlo, y nunca enrolle el cable alrededor de éste mientras esté todavía caliente.
- 27.- El uso de accesorios no originales THOMAS no es recomendable y puede causar daños en el aparato e invalidar la garantía.
- 28.- No permita que el cable cuelgue por el borde de la mesa o mostrador o toque superficies calientes, incluidos los quemadores de cocina.
- 29.- No deje el aparato sin atención mientras lo utiliza.
- 30.- No ponga el aparato sobre o cerca de estufas o el horno.
- 31.- No utilice el aparato para otra función diferente para la cual ha sido creado. El fabricante no se hará responsable de daños que puedan derivar del uso inapropiado, equivocado o poco adecuado del producto.
- 32.- Los elementos del embalaje (bolsas plásticas, espuma de polietileno, etc.) no deben dejarse al alcance de los niños porque son potenciales fuentes de peligro.
- 33.- Nunca guarde el aparato en un lugar donde llegue luz del sol directamente. Guarde la unidad en un lugar fresco y seco a una temperatura promedio entre 0 - 40°C.

OTRAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA EL USUARIO

ESTE APARATO DEBE SER UTILIZADO PARA USO DOMÉSTICO SOLAMENTE.

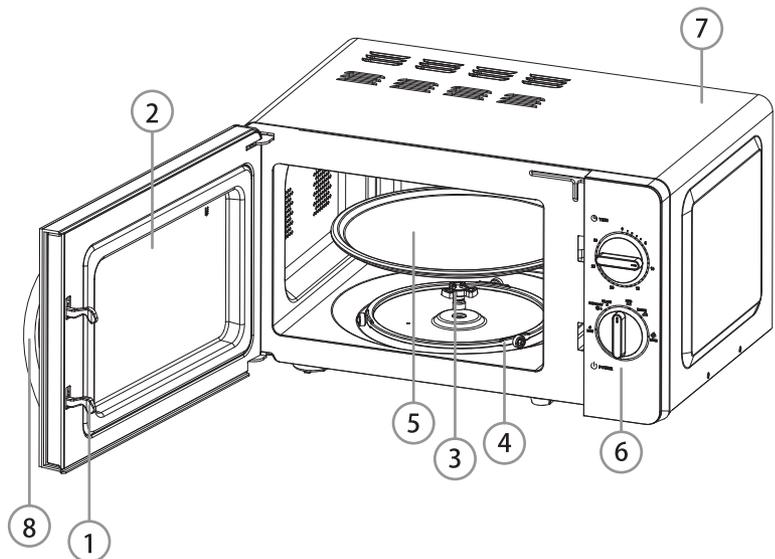
PRECAUCIÓN:

Descarga eléctrica: Este producto está compuesto ya sea por un enchufe polarizado (de una hoja) o a tierra, para reducir el riesgo de una descarga eléctrica. No modifique el enchufe de ninguna manera. Si el enchufe no calza perfectamente en el tomacorriente, comuníquese con un electricista para que cambie el tomacorriente. El largo del cable usado en este aparato fue especialmente seleccionado para evitar el riesgo de enredarse o tropezarse con un cable largo. Si un cable más largo es necesario, un cable de extensión certificado puede ser usado. La potencia eléctrica permitida de la extensión debe ser igual o mayor que la potencia eléctrica del aparato. Se debe tener cuidado al poner un cable de extensión, para que éste no quede al alcance de los niños quienes pueden tirarlo y voltear el aparato por accidente.

Para evitar una sobrecarga en el circuito eléctrico, no use el aparato en el mismo circuito eléctrico que otro aparato de alto consumo.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

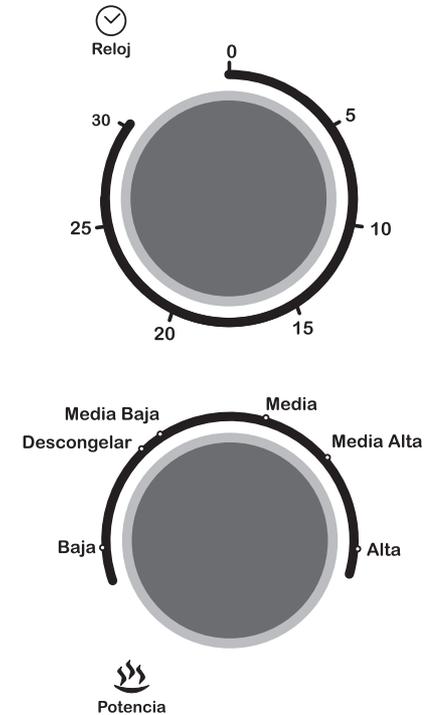
COMPONENTES DEL APARATO



- 1.- Seguro de puerta
- 2.- Puerta de vidrio
- 3.- Roseta
- 4.- Anillo de rotación

- 5.- Plato de vidrio
- 6.- Panel de control
- 7.- Cuerpo
- 8.- Manilla de apertura de puerta

PANEL DE CONTROL



PC1.- PERILLA RELOJ / ENCENDIDO

Gire la perilla para ajustar el tiempo deseado y encendido del microondas. La duración del tiempo de cocción máximo es de 30 minutos.

PC2.- PERILLA FUNCIONES DE POTENCIA Y DESCONGELAR

Gire la perilla para seleccionar la función requerida.

DATOS TÉCNICOS

Modelo: TH-20N01 / TH-20R02 / TH-20S01

Tensión: 220 - 240 V ~ 50/60 Hz

Potencia: 800 W

Capacidad Interior: 20 litros

INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

Las ondas del microondas son un tipo de ondas electromagnéticas de alta frecuencia las cuales se encuentran comúnmente distribuidas en la naturaleza. Sin embargo, de forma natural se encuentran lo suficientemente distribuidas como para no provocar calor excesivo.

PRECAUCIONES

- 1.- Durante el uso, permita que haya un espacio de por lo menos 15 cms arriba, atrás y a los lados del aparato para permitir la circulación de aire.
- 2.- No ponga ningún objeto sobre la parte superior del microondas.
- 3.- El aparato debe posicionarse con la parte trasera hacia la pared y el enchufe debe quedar asequible.
- 4.- El microondas debe mantenerse alejado de televisores, radios o cualquier otro aparato electrónico.
- 5.- Para asegurar la distancia del microondas a la pared trasera, instale el limitador de distancia.
- 6.- Para evitar el riesgo de fuego dentro del microondas:
 - a. No sobrecaliente la comida.
 - b. Remueva los alambres de los envases de papel y/o plástico antes de meterlos al microondas.
 - c. Nunca caliente aceite o grasa ya que la temperatura de estos productos no puede ser controlada.

d. Después del uso, limpie el interior con un paño húmedo y luego seque, para remover cualquier resto de comida que pueda haber salpicado hacia las paredes.

e. Si algún material dentro del microondas provoca humo o se enciende, mantenga la puerta del microondas cerrada e inmediatamente detenga el funcionamiento y desenchufe el aparato.

f. La supervisión es necesaria cuando se utilizan recipientes desechables de plástico, papel u otros materiales combustibles.

7.- Para evitar el riesgo de una explosión:

a. No ponga contenedores sellados dentro del microondas. Mamaderas tapados son considerados contenedores sellados.

b. Cuando caliente líquidos en el microondas, asegúrese que sea en contenedores de boca ancha y espere aproximadamente 20 segundos al final para evitar una posible ebullición eruptiva tardía de los líquidos.

c. Papas, salchichas y castañas deben pelarse o pincharse antes de calentar. Huevos en su cáscara o cocidos, no deben calentarse en el microondas ya que pueden explotar, incluso después de que el calentamiento haya terminado.

d. Revuelva el contenido de mamaderas o comidas en jarros para evitar posible quemaduras en los niños.

8.- Nunca utilice el aparato si la puerta o sus seguros están dañados o si el horno está funcionando defectuosamente. Recorra a un Servicio Técnico autorizado y nunca trate de arreglar el horno usted mismo.

9.- Después de calentar los elementos, los platos o contenedores pueden estar muy calientes por lo que se recomienda el uso de guantes para extraer la comida.

10.- Cuide de no acercarse mucho la cara o manos al sacar la comida del microondas, al quitar la cubierta de los platos o al abrir bolsas o envases para evitar una posible quemadura con vapor.

- 11.- Para evitar que el plato de vidrio se quiebre:
- Espera que el plato se enfríe completamente antes de limpiar.
 - No ponga fuentes calientes en el plato de vidrio frío.
 - No ponga alimentos congelados directamente en el plato de vidrio.
- 12.- Asegúrese que nada toque las paredes internas del microondas mientras se cocina.
- 13.- Sólo utilice platos, fuentes y utensilios que sean adecuados para microondas. Vea la guía de utensilios recomendados.
- 14.- No guarde alimentos ni otros objetos dentro del microondas.

NO UTILICE EL MICROONDAS SI NO TIENE ALIMENTOS O LÍQUIDOS EN SU INTERIOR. EL UTILIZARLO AL ESTAR VACÍO, PROVOCA DAÑOS EN EL APARATO.

NOTA: El primer uso puede provocar cierto olor a quemado debido a restos de aceite o residuos de la construcción que puedan disolverse en esta primera vez. Esto es normal y debería dejar de pasar luego de unos cuantos usos. Se recomienda poner una taza con agua en el plato de vidrio y hacer funcionar el microondas unas veces.

GUÍA DE UTENSILIOS RECOMENDADOS

MATERIALES	MICROONDAS
Vidrio resistente al calor	SI
Cerámica	SI
Vidrio común	NO
Plástico resistente al calor	SI
Plástico común	NO
Film plástico delgado	SI
Rejilla metálica	NO
Contenedores metálicos	NO

INSTRUCCIONES DE USO

- Conecte el microondas al tomacorriente. Antes de conectarlo asegúrese que la perilla Reloj/Encendido esté en la posición "0"
- Abra la puerta del microondas con la manilla de apertura de puerta. Ponga la comida dentro del microondas y cierre nuevamente la puerta.
- Seleccione la función adecuada girando la perilla de Funciones y luego el tiempo requerido girando la perilla Reloj/Encendido. El microondas comenzará su funcionamiento y un sonido de la campana se escuchará cuando el tiempo programado haya transcurrido y la perilla del Reloj/Encendido se encuentre en la posición 0.

NOTA:

- Si por cualquier motivo necesita detener el proceso, gire la perilla Reloj/Encendido a la posición "0". Si desea pausar el proceso antes de que termine el tiempo, sólo abra la puerta del microondas con la manilla de apertura de puerta; si vuelve a cerrar la puerta el proceso continuará su funcionamiento.

2.- En caso de necesitar más tiempo de cocción, es posible cambiar el tiempo definido en un comienzo. Para esto vuelva a girar la perilla Reloj/Encendido durante el funcionamiento al tiempo requerido.

PRECAUCIÓN:

AL RETIRAR LA COMIDA ANTES QUE SE ACABE EL TIEMPO, ASEGÚRESE DE CERRAR LA PUERTA Y DE GIRAR LA PERILLA RELOJ/ENCENDIDO A "0" PARA EVITAR EL FUNCIONAMIENTO DEL MICROONDAS ESTANDO VACÍO.

FUNCIONES DE POTENCIA

Los niveles de potencia de este microondas son los siguientes:

Alta potencia	100%	(para cocción rápida)
Media-Alta potencia	85%	(para cocción normal)
Media potencia	66%	(para cocción lenta)
Media-Baja potencia	40%	(para líquidos o sopas)
Descongelar	37%	(para comida congelada)
Baja potencia	17%	(para mantener caliente)

FUNCIÓN DESCONGELAR

El descongelado de los alimentos es una función muy utilizada en el microondas ya que evita la formación de bacterias que pueden aparecer al descongelar naturalmente.

La siguiente tabla proporciona una referencia del rango de tiempo que se debe utilizar para descongelar los siguientes alimentos según su peso:

TIPO DE ALIMENTO	PESO	TIEMPO
Carne	0.1 ~ 1.0 kg	01:30 ~ 26:00
Aves	0.2 ~ 1.0 kg	02:30 ~ 22:00
Mariscos	0.1 ~ 0.9 kg	01:30 ~ 14:00

NOTA:

- 1.- Para alimentos crudos congelados así como también para alimentos cocinados y congelados la regla general del descongelado de alimentos se mantiene. Esta es: 5 minutos por cada 450 gramos de alimento.
- 2.- Abra el microondas periódicamente durante el proceso de descongelado para separar las partes ya descongeladas. Si el alimento no está descongelado al final del tiempo definido para descongelar, repita el proceso por intervalos de 1 minuto.
- 3.- Cuando descongele alimentos que se encuentren congelados en recipientes plásticos, primero descongele por un período corto de tiempo y luego coloque en un recipiente adecuado antes de poner dentro del microondas.
- 4.- El descongelado puede penetrar alimentos hasta 4 cms. Voltee constantemente los alimentos si son más gruesos que eso. Vaya sacando los bordes descongelados para evitar que se empiecen a cocinar.

CUIDADOS Y LIMPIEZA

PRECAUCIÓN

Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, nunca sumerja el cable, enchufe o cualquier otra parte del aparato en agua ni otro líquido.

El horno microondas debe limpiarse regularmente y cualquier residuo de comida debe ser removido.

Se recomienda seguir los pasos de limpieza luego de cada uso:

- Desconecte el microondas del tomacorriente.
- Limpie el aparato con la puerta abierta para evitar activarlo estando vacío.
- Nunca limpie el microondas con gasolina, limpiador abrasivo, detergente o cepillos metálicos.

Exterior:

La parte exterior del microondas puede limpiarla con un paño húmedo y suave. Después de hacerlo, séquelo por completo.

Puerta:

Limpie la puerta y su vidrio por ambos lados con un paño húmedo. Después de hacerlo, séquela por completo.

Panel de Control:

Limpie con mucho cuidado el panel de control con un paño húmedo. No frote ni utilice cualquier tipo de limpiador químico.

Paredes internas:

Para limpiar las paredes internas, limpie con un paño suave y húmedo y remueva cualquier residuo de comida que pueda haber salpicado. Nunca remueva la guía de las ondas. No utilice limpiador de hornos comercial o cualquier otro limpiador abrasivo.

Anillo de rotación / Plato de vidrio:

Luego de enfriarse completamente, saque estas partes del microondas y lávelas con jabón. Deje secar por completo antes de volver a instalarlas en su lugar.

CONSEJO:

Si después de un tiempo de uso se siente un olor extraño en el microondas pruebe una de las siguientes opciones:

- Ponga varias torrijas de limón en un plato y caliente con potencia Alta por 2 o 3 minutos.
- Ponga una taza de té rojo y caliente con potencia Alta por 1 minuto.
- Ponga un poco de cáscara de naranja y caliente con potencia Alta por 1 minuto.

GARANTÍA Y CONDICIONES GENERALES

Garantía:

Este producto ha sido fabricado, probado e inspeccionado bajo los más altos estándares internacionales de calidad. La garantía de este producto cubre defectos de fabricación y mano de obra. THOMAS garantiza este producto a partir de la fecha de compra, por un período de dos (2) años.

Condiciones generales:

1. Es imprescindible presentar una boleta de compra cuando se solicite la Garantía. Esta Garantía quedará sin efecto en el caso de existir alteraciones, tachaduras o falta de información.
2. La empresa se compromete a reparar o cambiar el producto (por otro igual o similar), así como las piezas o componentes defectuosos del mismo sin cargo alguno hacia el cliente. Los gastos de transporte y envío desde y hacia los Servicios Técnicos Autorizados THOMAS serán cubiertos en su totalidad por el cliente.
3. Estas condiciones de Garantía invalidan cualquier otra garantía que se haya otorgado en origen.

La Garantía de este producto no será válida en los siguientes casos:

1. Por uso incorrecto o incumplimiento de las instrucciones contempladas en este Manual de Instrucciones.
2. Cuando el producto ha sido utilizado en condiciones distintas a las normales (uso comercial o no domiciliario).
3. Desgaste normal de los accesorios, por efecto del uso o mal uso.
4. Desarme, reparación y/o alteración del producto por personas o talleres de servicio no autorizados por THOMAS.
5. Daños causados por agentes naturales, golpes, caídas, traslados, líquidos o polvos, etc.
6. No serán contemplados en Garantía los servicios que se requieran por un golpe eléctrico de energía o por una instalación eléctrica defectuosa de la casa.
7. Aquellos accesorios que sufren desgaste con el uso del producto no están cubiertos por la Garantía.

