

svan

MANUAL DE USUARIO

MICROONDAS



La ilustración es una imagen de referencia, su dispositivo puede ser diferente.

Lea este manual atentamente y consérvelo para futuras consultas.

SMW2701G

MEDIDAS DE SEGURIDAD IMPORTANTES	23
INSTALACIÓN	26
LIMPIEZA Y CUIDADO DEL HORNO DE MICROONDAS.....	27
INSTRUCCIONES DEL PRODUCTO	30
FUNCIONAMIENTO DEL PANEL DE CONTROL	32
FUNCIONAMIENTO	34
GUÍA DE UTENSILIOS	36
COOKING TIPS.....	37
MANTENIMIENTO.....	39

Solo para uso doméstico

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

MEDIDAS DE SEGURIDAD IMPORTANTES

ADVERTENCIA: Si la puerta o los sellos de la puerta están dañados, el horno no debe usarse hasta que haya sido reparado por una persona capacitada.

ADVERTENCIA: Es peligroso que cualquier persona que no esté capacitada realice reparaciones o mantenimiento que implique la remoción de cualquier cubierta que proteja contra la exposición a la energía de microondas.

ADVERTENCIA: No se deben calentar líquidos u otros alimentos en recipientes sellados, ya que pueden explotar.

1. Utilice únicamente utensilios aptos para hornos de microondas.
2. No se permiten recipientes metálicos para alimentos y bebidas durante la cocción en microondas.
3. Al calentar alimentos en recipientes de plástico o papel, supervise el horno debido al riesgo de incendio.
4. El horno de microondas está diseñado para calentar alimentos y bebidas. No debe utilizarse para secar alimentos o ropa, ni para calentar almohadillas térmicas, pantuflas, esponjas, paños húmedos u objetos similares, ya que puede provocar lesiones, ignición o incendios.
5. Si se observa humo, apague o desenchufe el aparato y mantenga la puerta cerrada para sofocar cualquier llama.
6. El calentamiento de bebidas en el microondas puede provocar una ebullición retardada y explosiva, por lo que se debe tener cuidado al manipular el recipiente.
7. El contenido de biberones y frascos de comida para bebés debe ser agitado o mezclado, y la temperatura debe verificarse

antes de su consumo para evitar quemaduras.

8. No se deben calentar huevos en su cáscara ni huevos duros enteros en el microondas, ya que pueden explotar incluso después de finalizado el calentamiento.

9. No mantener el horno limpio puede provocar el deterioro de su superficie, lo que afectaría su vida útil y podría generar una situación peligrosa.

10. El aparato no debe colocarse dentro de un gabinete.

11. Se debe tener cuidado al retirar recipientes del microondas para no desplazar el plato giratorio.

12. No se debe limpiar el aparato con un limpiador a vapor.

⚠ Advertencia: Cuando el aparato se utilice en modo combinado, los niños solo deben usar el horno bajo la supervisión de un adulto debido a las altas temperaturas que se generan.



PRECAUCIÓN: SUPERFICIE CALIENTE

12. Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su agente de servicio o una persona cualificada de manera similar para evitar cualquier riesgo.

13. Este aparato puede ser utilizado por niños a partir de 8 años y por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimientos, siempre que hayan recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del aparato de manera segura y comprendan los riesgos involucrados.

14. Los niños no deben jugar con el aparato.

15. La limpieza y el mantenimiento por parte del usuario no deben

ser realizados por niños sin supervisión.

16. Este aparato está diseñado para uso doméstico.

17. No coloque directamente el plato de vidrio en agua fría después de su uso. Debe dejarse reposar al menos 20 minutos antes de sumergirlo en agua para evitar que se agriete.

18. Aparato Grupo 2 Clase B

- Equipo ISM del Grupo 2: Incluye todos los equipos ISM en los que la energía de radiofrecuencia se genera y/o utiliza intencionadamente en forma de radiación electromagnética para el tratamiento de materiales, así como equipos de electroerosión y soldadura por arco.

- Equipo Clase B: Dispositivos adecuados para su uso en entornos domésticos y en establecimientos conectados directamente a una red de suministro eléctrico de baja tensión que alimenta edificios de uso doméstico.

19. Este producto tiene una fuente de luz LED interna con una luminosidad inferior a 60 lm.

20. Para cumplir con la norma EN 61000-3-11, el producto debe estar conectado únicamente a una fuente de alimentación con una impedancia del sistema $|Z_{sys}| = 0.40089$ ohmios o menos. Antes de conectar el producto a la red eléctrica pública, consulte a su proveedor de energía local para asegurarse de que la red cumple con este requisito.

21. Después de enchufar el aparato o al finalizar su uso, este entra inmediatamente en modo apagado, con un consumo de energía inferior a 0.3W.

INSTALACIÓN

1. Retire todo el embalaje. Si el horno tiene una película protectora, retírela antes de usarlo. Revise cuidadosamente si hay daños. En caso de encontrar alguno, notifíquelo de inmediato al distribuidor o envíelo al centro de servicio del fabricante.
2. Los hornos de microondas deben colocarse en un ambiente seco y no corrosivo, alejados del calor y la humedad, como quemadores de gas o tanques de agua.
3. Para garantizar una ventilación adecuada, la distancia entre la parte trasera del microondas y la pared debe ser de al menos **20 cm**, la distancia lateral a la pared de al menos **5 cm**, la distancia libre sobre la superficie superior de al menos **20 cm**, y la distancia del microondas al suelo de al menos **85 cm**.
4. El horno debe ubicarse lejos de televisores, radios o antenas, ya que puede causar interferencias en la imagen o ruido. La distancia recomendada es de más de **5 metros**.
5. El aparato debe colocarse de manera que el enchufe sea accesible y debe contar con una buena conexión a tierra para evitar descargas eléctricas en caso de fugas eléctricas.
6. El horno de microondas debe operarse siempre con la puerta cerrada.
7. El microondas no debe colocarse dentro de un gabinete, ya que está diseñado para ser utilizado de manera independiente.

8. Debido a residuos de fabricación o aceite en la cavidad del horno o en el elemento calefactor, es posible que al principio se perciba un olor o incluso un leve humo. Esto es normal y desaparecerá después de varios usos. Mantenga la puerta o una ventana abierta para asegurar una buena ventilación. Se recomienda colocar un vaso de agua dentro del microondas, configurarlo a máxima potencia y operarlo varias veces para eliminar cualquier residuo.

LIMPIEZA Y CUIDADO DEL HORNO DE MICROONDAS

PRECAUCIÓN

a. El horno debe limpiarse regularmente y eliminar cualquier residuo de alimentos.

ADVERTENCIA

a. Desconecte el cable de alimentación del enchufe de la pared antes de limpiar el horno. Después de que los productos se hayan enfriado, no sumerja el aparato en agua ni en otros líquidos durante la limpieza.

b. No mantener el horno en buenas condiciones de limpieza puede provocar el deterioro de la superficie, lo que podría afectar negativamente la vida útil del aparato y, posiblemente, generar una situación peligrosa.

c. No utilice detergentes agresivos, gasolina, polvos abrasivos ni cepillos metálicos para limpiar ninguna parte del aparato.

d. No retire la cubierta de la guía de ondas.

e. Cuando el microondas ha estado en uso durante mucho tiempo,

pueden aparecer olores extraños en su interior. A continuación, se presentan algunos métodos para eliminarlos:

1. Coloque varias rodajas de limón en una taza, luego caliéntelas en el microondas a **potencia alta** durante **2-3 minutos**.
 2. Coloque una taza de **té rojo en el horno**, luego caliéntela con **potencia alta**.
 3. Coloque algunas **cáscaras de naranja dentro del horno**, y luego caliéntelas con **potencia alta** durante **1 minuto**.
- f. Cuando el producto no esté en uso, debe guardarse en un lugar **seco y bien ventilado** en la medida de lo posible.

ADVERTENCIA

Consejos para la limpieza

Instrucciones para limpiar las **juntas de la puerta, la cavidad y las partes adyacentes**:

Exterior:

Limpie el exterior del horno con un **pañó suave humedecido**.

Puerta:

Con un **pañó suave humedecido**, limpie bien la puerta y la ventana.

Limpie las **juntas de la puerta** y las partes adyacentes para eliminar cualquier residuo o **salpicadura**.

Limpie el **panel de control** con un paño suave ligeramente humedecido.

Paredes interiores:

Limpie las **superficies internas** del horno con un paño suave humedecido.

Limpie la **cubierta de la guía de ondas** para eliminar cualquier salpicadura de comida.

Plato giratorio / Anillo de rotación / Eje de rotación:

(El texto sobre estos elementos parece estar incompleto en la imagen).

¡AVISO! Recuerde limpiar, regularmente, la pequeña placa de mica interior colocada a la derecha, para evitar que se quemé.

CÓMO LIMPIAR LA PLACA DE MICA

1. Apague y desenchufe el microondas. Asegúrese de que el microondas esté apagado y desenchufado para evitar accidentes.

2. Humedezca un paño o una esponja con agua. ¡No use productos químicos agresivos ni esponjas abrasivas, ya que pueden dañar la mica!

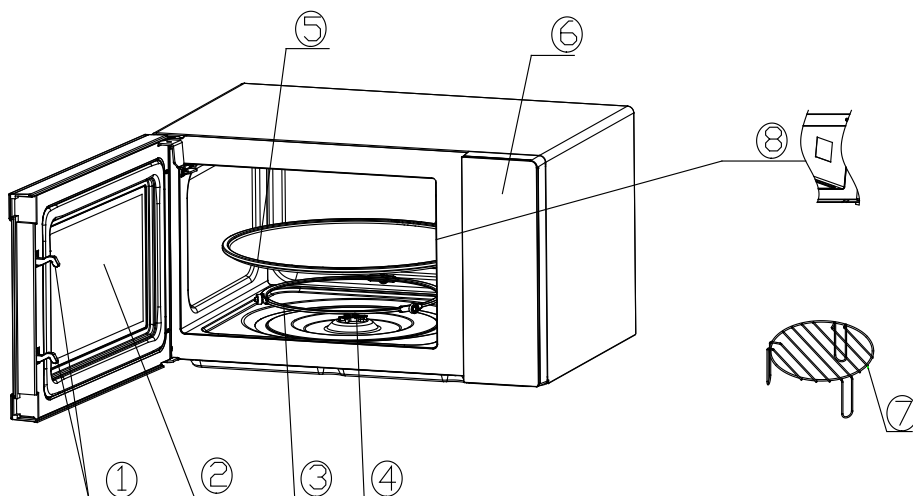
3. Limpie suavemente. Pase el paño o la esponja húmeda sobre la mica para quitar la grasa y restos de suciedad. ¡No ejerza demasiada presión para no dañar el material!

4. Seque. Después de haber pasado el paño húmedo, pase un paño limpio y totalmente seco, sobre la mica.

Nota: Una mica en mal estado puede afectar el funcionamiento del microondas y ser un riesgo de seguridad.



INSTRUCCIONES DEL PRODUCTO



1. **Cierre de la puerta**

La puerta del horno de microondas debe estar correctamente cerrada para que funcione.

2. **Ventana de visualización**

Permite al usuario observar el estado de la cocción.

3. **Anillo de rotación**

El plato de vidrio se apoya sobre sus ruedas; este anillo lo sostiene y ayuda a mantener el equilibrio mientras gira.

4. **Eje de rotación**

El plato de vidrio se coloca sobre el eje; el motor ubicado debajo lo

impulsa para que gire.

5. Plato giratorio

Los alimentos se colocan sobre el plato giratorio, cuya rotación durante el funcionamiento ayuda a cocinarlos de manera uniforme.

PRECAUCIÓN

- Coloque primero el anillo de rotación.
- Instale el plato giratorio en el eje de rotación y asegúrese de que esté correctamente engranado.

6. Panel de control

Ver detalles a continuación (el panel de control está sujeto a cambios sin previo aviso).

7. Parrilla

Se utiliza para colocar los alimentos a asar.

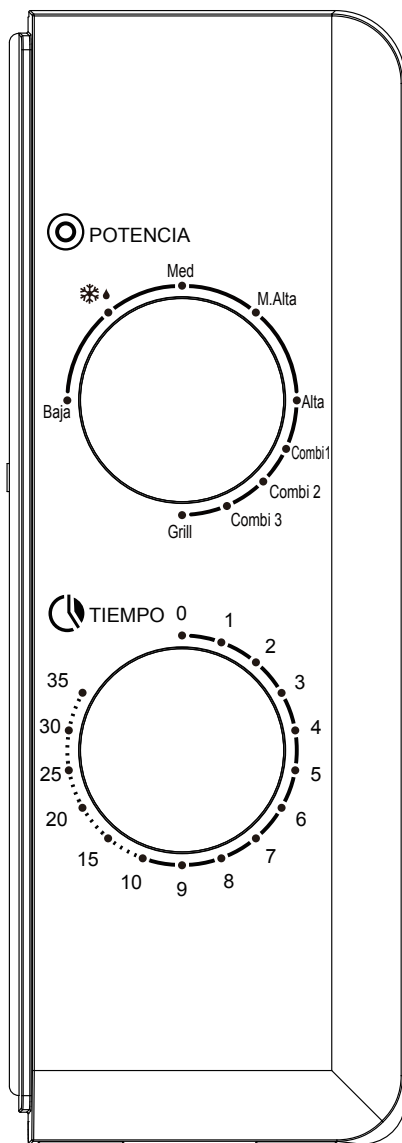
8. Cubierta de la guía de ondas

Se encuentra dentro del horno de microondas, junto a la pared del **panel de control**.

ADVERTENCIA

Nunca retire la cubierta de la guía de ondas.

FUNCIONAMIENTO DEL PANEL DE CONTROL



1. AJUSTE DEL RELOJ

El tiempo máximo de ajuste es de **35 minutos**. Al finalizar, se emite un **tono de aviso** y la perilla regresa a la posición “0”.

2. FUNCIÓN DE COMBINACIÓN MICROONDAS Y GRILL

No.	POTENCIA MICROONDAS	RELACIÓN DE SALIDA MICROONDAS	RELACIÓN DE SALIDA GRILL
1	Baja	17% de potencia	/
2	Descongelar/M. Baja	30% de potencia	/
3	Media	55% de potencia	/
4	M. Alta	80% de potencia	/
5	Alta	100% de potencia	/
6	M2+G8	20% de potencia	80% de potencia
7	M3+G7	30% de potencia	70% de potencia
8	M4+G6	40% de potencia	60% de potencia
9	Grill	/	100% de potencia

2) Consejos sobre tiempos de descongelación de alimentos:

No.	Peso (g)	Tiempo de descongelación
1	200	Aproximadamente 4 minutos
2	400	Aproximadamente 8 minutos
3	600	Aproximadamente 12 minutos

FUNCIONAMIENTO

1. Conectar el cable

- Antes de conectar el cable, asegúrese de que el temporizador esté en la posición **"0"**.
- No bloquee la ventilación.

2. Colocar los alimentos en el plato giratorio de vidrio y cerrar la puerta

- Los alimentos deben colocarse dentro de un recipiente adecuado.
- No opere el horno de microondas sin carga, ya que esto podría dañarlo.

3. Seleccionar el nivel de potencia deseado

- Gire la perilla de potencia del microondas al nivel deseado.

4. Ajustar el temporizador

- Si el tiempo deseado es inferior a **2 minutos**, primero gire la perilla del temporizador a más de **3 minutos**, luego ajústela al tiempo deseado.
- Una vez configurado el tiempo, la cocción comenzará automáticamente.

- Para pausar la cocción en cualquier momento, simplemente abra la puerta; para reanudarla, cierre la puerta nuevamente.

5. Finalización de la cocción

- Cuando el tiempo programado finaliza, el microondas emitirá un **sonido de aviso** y la luz interna se apagará automáticamente.
- Si se retiran los alimentos antes de que termine el tiempo, asegúrese de regresar el temporizador a la posición **"0"** para evitar que el microondas funcione sin carga.

6. Precaución al retirar los alimentos

- Se recomienda usar **guantes** al retirar los alimentos cocinados del microondas.
- **Tenga cuidado** de no tocar la superficie interior de la cavidad, ya que puede estar caliente.

PRECAUCIÓN

El calentamiento de los alimentos es rápido, generalmente toma de 2 a 3 minutos, por lo que se recomienda controlarlo dentro de un máximo de 5 minutos. Es importante supervisar el estado de cocción de los alimentos en todo momento y ajustarlo según sus preferencias de sabor, evitando el sobrecalentamiento. Al calentar gachas (congee), primero deben removerse uniformemente y luego cubrirse con film plástico, dejando las esquinas abiertas para ventilación, o utilizar una tapa perforada. Durante el proceso de descongelación, se recomienda abrir la puerta del microondas a mitad del tiempo para girar los alimentos y asegurar un descongelado más uniforme.

GUÍA DE UTENSILIOS

Se recomienda encarecidamente utilizar recipientes adecuados y seguros para la cocción en microondas. Generalmente, los recipientes fabricados con **cerámica resistente al calor, vidrio o plástico** son aptos para cocinar en microondas. **Nunca utilice recipientes de metal** para la cocción en microondas o en modo combinado, ya que podrían generar chispas. Puede consultar la siguiente tabla como referencia.

Material del Recipiente	Microondas	Grill	Combinado	Notas
Cerámica resistente al calor	Sí	Sí	Sí	Nunca use cerámica decorada con borde metálico o vidriada. Se recomienda utilizar cerámica, vidrio resistente a altas temperaturas y recipientes plásticos que soporten más de 120°C.
Plástico resistente al calor	Sí	No	No	No puede usarse para cocciones prolongadas en microondas.
Vidrio resistente al calor	Sí	Sí	Sí	
Film plástico	Sí	No	No	No debe usarse al cocinar carne o chuletas, ya que el exceso de temperatura puede dañarlo.
Rejilla para parrilla	No	Sí	Sí	Solo se puede usar en modo grill o combinado.
Recipiente de metal	No	No	No	No debe usarse en microondas. Las microondas no pueden penetrar el metal.
Lacado	No	No	No	Poca resistencia al calor. No apto para cocción a alta temperatura.
Madera de bambú y papel	No	No	No	Poca resistencia al calor. No apto para cocción a alta temperatura.

COOKING TIPS

Los siguientes factores pueden afectar el resultado de la cocción:

Distribución de los alimentos

Coloque las partes más gruesas en los bordes del plato y las más delgadas hacia el centro, distribuyéndolas uniformemente. Evite superponer los alimentos siempre que sea posible.

Duración del tiempo de cocción

Comience con un tiempo corto, evalúe el estado de los alimentos y extienda el tiempo según sea necesario. **Un exceso de cocción puede provocar humo y quemaduras.**

Cocción uniforme de los alimentos

- Alimentos como pollo, hamburguesas o bistecs deben **darse vuelta una vez** durante la cocción.
- Dependiendo del tipo de alimento, si es aplicable, **remuévalo desde el exterior hacia el centro** una o dos veces durante la cocción.

Tiempo de reposo

Al finalizar la cocción, **deje reposar los alimentos** en el microondas durante un tiempo adecuado. Esto permite que se complete el ciclo de cocción y que los alimentos se enfrien gradualmente.

Cómo saber si los alimentos están cocidos

El color y la textura pueden indicar si los alimentos están listos:

- **El vapor** debe salir de todas las partes del alimento, no solo de los bordes.
- **Las articulaciones del pollo** deben moverse con facilidad.
- **El cerdo o las aves** no deben mostrar signos de sangre.
- **El pescado** debe verse opaco y poder cortarse fácilmente con un tenedor.

Uso de platos doradores

Al utilizar un **plato dorador** o un recipiente **autocalentable**, siempre coloque un **aislante resistente al calor**, como un plato de porcelana, debajo de él para evitar daños en el **plato giratorio** y en el **anillo de rotación**.

Envoltura plástica apta para microondas

Al cocinar alimentos con alto contenido de grasa, **evite que la envoltura plástica entre en contacto con la comida**, ya que podría derretirse.

Utensilios de plástico aptos para microondas

Algunos utensilios de plástico aptos para microondas pueden no ser adecuados para alimentos con alto contenido de **grasa** y **azúcar**. Además, el tiempo de **precalentamiento** especificado en las instrucciones del recipiente **no debe superarse**.

MANTENIMIENTO SERVICING

Antes de solicitar asistencia, realice la siguiente prueba:

1. Coloque **una taza de agua** (aproximadamente **150 ml**) en un recipiente de vidrio dentro del horno y cierre bien la puerta. La lámpara del horno debería apagarse si la puerta está correctamente cerrada. Deje que el microondas funcione durante **1 minuto**.
 2. **¿Se enciende la lámpara del horno?**
 3. **¿El ventilador de enfriamiento funciona?**
 - (Coloque su mano sobre las aberturas de ventilación traseras para comprobarlo).
 4. **¿El plato giratorio rota?**
 - (El plato giratorio puede girar en sentido horario o antihorario. Esto es completamente normal).
 5. **¿El agua dentro del horno está caliente?**
- Si la respuesta a **cualquiera de estas preguntas es "NO"**, verifique el **enchufe de la pared** y el **fusible** en la caja de fusibles. Si tanto el **enchufe** como el **fusible** funcionan correctamente, **CONTACTE A SU CENTRO DE SERVICIO AUTORIZADO MÁS CERCANO**.

MEDIDAS DE SEGURIDAD EN EL SERVICIO TÉCNICO

Precaución: RADIACIÓN DE MICROONDAS

1. El **condensador de alto voltaje** mantiene su carga incluso después de la desconexión. Antes de tocarlo, es necesario **cortocircuitar el terminal negativo** del condensador de alto voltaje con el chasis del horno utilizando un **destornillador** para descargarlo.
2. Durante el mantenimiento, las siguientes piezas pueden ser removidas, lo que podría exponer a **potenciales superiores a 250V** a tierra:
 - **Magnetron**

- **Transformador de alto voltaje**
- **Condensador de alto voltaje**
- **Diodo de alto voltaje**
- **Fusible de alto voltaje**

(La configuración real puede variar según el modelo del dispositivo).

3. Las siguientes condiciones pueden causar **exposición indebida a microondas** durante el mantenimiento:

- Instalación incorrecta del **magnetrón**.
- Desajuste en el **cierre de la puerta, el pestillo de seguridad o la bisagra**.
- Instalación incorrecta del **soporte del interruptor**.
- **Puerta, sellos de la puerta o carcasa dañados**.

Eliminación correcta de este producto



Este símbolo indica que este producto **no debe eliminarse junto con otros residuos domésticos** en toda la Unión Europea. Para evitar posibles daños al medio ambiente o a la salud humana debido a una eliminación inadecuada, es importante **reciclarlo de manera responsable**, promoviendo la reutilización sostenible de los recursos materiales.

Para deshacerse de su dispositivo usado, utilice los **sistemas de recogida y reciclaje** disponibles o comuníquese con el distribuidor donde adquirió el producto. Ellos podrán gestionar su reciclaje de manera segura y respetuosa con el medio ambiente.