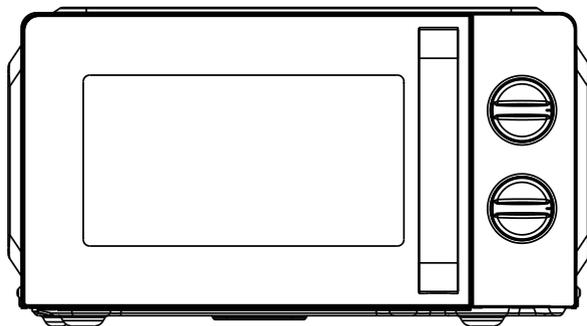




Manual de instrucciones

Horno microondas



Modelo: J-18 GR

Lea atentamente estas instrucciones antes de instalar y utilizar el horno.

ESPECIFICACIONES.....	1
PRECAUCIONES PARA EVITAR LA POSIBLE EXPOSICIÓN A ENERGÍA EXCESIVA DE MICROONDAS	
INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES	2
GUÍA DE INSTALACIÓN.....	5
INTERFERENCIA DE RADIO.....	6
PRINCIPIOS DE COCCIÓN CON MICROONDAS	6
INSTRUCCIONES DE PUESTA A TIERRA.....	6
ANTES DE LLAMAR AL SERVICIO TÉCNICO	7
GUÍA DE UTENSILIOS.....	7
NOMBRE DE LAS PARTES.....	9
PANEL DE CONTROL	9
Selector de potencia / acción	9.....
Perilla del temporizador	9.....
Cocción en microondas	9.....
OPERACIÓN	11
LIMPIEZA Y CUIDADO	11

ESPECIFICACIONES

Energía y Potencia	230V / 50Hz, 1100W (microondas)
Potencia de salida nominal de microondas:	700W
Frecuencia de operación:	2450 MHz
Dimensiones exteriores:	243 mm (alto) × 446 mm (ancho) × 360mm (D)
Dimensiones de la cavidad del horno:	202 mm (alto) × 301 mm (ancho) × 311 mm (profundidad)
Capacidad del horno:	Compacto 20Litros
Peso neto:	Aproximadamente 9,4 kg

PRECAUCIONES PARA EVITAR LA POSIBLE EXPOSICIÓN A LA ENERGÍA EXCESIVA DEL MICROONDAS:

1. No intente operar este horno con la puerta abierta ya que la operación de la puerta abierta puede resultar en una exposición dañina a la energía de microondas. Es importante no anular ni alterar los enclavamientos de seguridad.
2. No coloque ningún objeto entre la cara frontal del horno y la puerta ni permita que se acumule suciedad o residuos de limpiadores en las superficies de sellado.
3. No opere el horno si está dañado. Es particularmente importante que la puerta del horno se cierre correctamente y que no haya daños en la
 - a. Puerta
 - b. Bisagras y pestillos (rotos o sueltos),
 - c. Sellos de puertas y superficies de sellado.
4. El horno no debe ser ajustado ni reparado por nadie que no sea personal de servicio debidamente calificado.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES:

Al utilizar un aparato eléctrico, se deben seguir las precauciones básicas de seguridad, incluidas las siguientes:

¡ADVERTENCIA!- Para reducir el riesgo de quemaduras, descargas eléctricas, incendios, lesiones a personas o exposición a energía de microondas excesiva:

1. Utilice este aparato solo para el uso previsto como se describe en el manual. No utilice productos químicos o vapores corrosivos en este aparato. Este tipo de horno está diseñado específicamente para calentar, cocinar o secar alimentos. No está diseñado para uso industrial o de laboratorio.
2. No opere el horno cuando esté vacío.
3. No utilice este aparato si tiene un cable o enchufe dañado, si no funciona correctamente o si se ha dañado o se ha caído. Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante o su agente de servicio o una persona igualmente calificada para evitar un peligro.
4. **¡ADVERTENCIA!**- Solo permita que los niños usen el horno sin supervisión cuando se hayan dado las instrucciones adecuadas para que el niño pueda usar

- el horno de manera segura y comprenda los peligros de un uso inadecuado.
5. Para reducir el riesgo de incendio en la cavidad del horno:
 - Al calentar alimentos en recipientes de plástico o papel, vigile el horno debido a la posibilidad de ignición.
 - Retire las ataduras de alambre de las bolsas de papel o plástico antes de colocar la bolsa en el horno.
 - Si observa humo, apague o desenchufe el aparato y mantenga la puerta cerrada para sofocar las llamas.
 - No utilice la cavidad con fines de almacenamiento. No deje productos de papel, utensilios de cocina o alimentos en la cavidad cuando no esté en uso.
 - El horno microondas está diseñado para calentar alimentos y bebidas. El secado de alimentos o ropa y el calentamiento de almohadillas térmicas, pantuflas, esponjas, trapos húmedos y similares pueden provocar riesgo de lesiones, ignición o incendio.
 6. **¡ADVERTENCIA!**--Líquidos u otros alimentos no deben calentarse en recipientes sellados, ya que pueden explotar.
 7. El calentamiento de las bebidas en el microondas puede provocar una ebullición eruptiva retardada, por lo que se debe tener cuidado al manipular el recipiente.
 8. No freír alimentos en el horno. El aceite caliente puede dañar las piezas y los utensilios del horno e incluso provocar quemaduras en la piel.
 9. Los huevos con cáscara y los huevos duros enteros no deben calentarse en hornos de microondas, ya que pueden explotar incluso después de que finalice el calentamiento por microondas.
 10. Perfore los alimentos con piel gruesa como patatas, calabazas enteras, manzanas y castañas antes de cocinarlos.
 11. El contenido de los biberones y los frascos de comida para bebés se debe remover o agitar y se debe controlar la temperatura antes de servir para evitar quemaduras.
 12. Los utensilios de cocina pueden calentarse debido al calor transferido por los alimentos calientes. Es posible que se necesiten agarraderas para manipular el utensilio.
 13. Los utensilios deben revisarse para asegurarse de que sean adecuados para su uso en hornos microondas.
 14. **¡ADVERTENCIA!**- Es peligroso para cualquier persona que no sea una persona capacitada realizar cualquier operación de servicio o reparación que implique la extracción de cualquier cubierta que brinde protección contra la exposición a la energía de microondas.
 15. Este producto es un equipo ISM de Clase B del Grupo 2. La definición del Grupo

- 2 que contiene todos los equipos ISM (industriales, científicos y médicos) en los que la energía de radiofrecuencia se genera intencionalmente y / o se utiliza en forma de radiación electromagnética para el tratamiento de materiales y equipos de electroerosión. En el caso de equipos de Clase B, se trata de equipos adecuados para su uso en establecimientos domésticos y en establecimientos conectados directamente a una red de suministro de energía de bajo voltaje que abastece a los edificios utilizados con fines domésticos.
16. Este electrodoméstico no está diseñado para que lo utilicen personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimiento, a menos que hayan recibido supervisión o instrucciones sobre el uso del electrodoméstico por una persona responsable de su seguridad.
 17. Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no jueguen con el aparato.
 18. El horno de microondas solo se utiliza de forma independiente.
 19. **¡ADVERTENCIA!**- No instale el horno sobre una estufa u otro aparato que produzca calor. si se instala podría dañarse y se evitaría la garantía.
 20. El horno de microondas no debe colocarse en un armario.
 21. **¡ADVERTENCIA!**--El aparato y sus partes accesibles se calientan durante el uso.
 22. **¡ADVERTENCIA!**- Las partes accesibles pueden calentarse durante el uso. Los niños pequeños deben mantenerse alejados.
 23. Durante el uso, los aparatos se calientan. Se debe tener cuidado de no tocar los elementos calefactores dentro del horno, para cocinas a distancia y hornos.
 24. La temperatura de las superficies accesibles puede ser alta cuando el aparato está en funcionamiento.
 25. El aparato debe colocarse contra una pared.
 26. El aparato no debe ser utilizado por niños o personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimiento, a menos que hayan recibido supervisión o instrucción.
 27. **¡ADVERTENCIA!**- Si la puerta o las juntas de la puerta están dañadas, el horno no debe utilizarse hasta que haya sido reparado por una persona competente.
 28. Los aparatos no están diseñados para funcionar mediante un temporizador externo o un sistema de control remoto independiente.
 29. El horno microondas es solo para uso doméstico y no para uso comercial.
 30. Nunca retire el soporte distanciador en la parte posterior o en los lados, ya que asegura una distancia mínima de la pared para la circulación del aire.
 31. Asegure el plato giratorio antes de mover el aparato para evitar daños.
 32. **¡PRECAUCIÓN!**- Es peligroso reparar o mantener el aparato únicamente por un

especialista, ya que en estas circunstancias es necesario retirar la cubierta, lo que asegura la protección contra la radiación de microondas. Esto se aplica también al cambio del cable de alimentación o de la iluminación. Envíe el aparato en estos casos a nuestro centro de servicio.

33. El horno microondas está diseñado para descongelar, cocinar y cocinar al vapor únicamente alimentos.
34. Use guantes si quita cualquier alimento calentado.
35. ¡Precaución! El vapor se escapará al abrir las tapas o al envolver papel de aluminio.
36. Si sale humo, apague o desenchufe el aparato y mantenga la puerta cerrada para sofocar las llamas.

GUÍA DE INSTALACIÓN:

1. Asegúrese de retirar todos los materiales de embalaje del interior de la puerta.
2. **ADVERTENCIA:** revise el horno en busca de daños, como puerta desalineada o doblada, sellos de la puerta y superficie de sellado dañados, bisagras y pestillos de la puerta rotos o sueltos y abolladuras dentro de la cavidad o en la puerta. Si hay algún daño, no opere el horno y comuníquese con personal de servicio calificado.
3. Este horno microondas debe colocarse sobre una superficie plana y estable para sostener su peso y los alimentos más pesados que se puedan cocinar en el horno.
4. No coloque el horno donde se genere calor, humedad, o cerca de materiales combustibles.
5. Para un funcionamiento correcto, el horno debe tener suficiente flujo de aire. Deje 20 cm de espacio por encima del horno, 10 cm en la parte trasera y 5 cm en ambos lados. No cubra ni bloquee ninguna abertura del aparato. No quite las patas niveladoras del aparato.
6. No opere el horno sin la bandeja de vidrio, el soporte del rodillo y el eje en sus posiciones correctas.
7. Asegúrese de que el cable de alimentación no esté dañado y no pase debajo del horno ni sobre ninguna superficie caliente o afilada.
8. El enchufe debe ser de fácil acceso para que pueda desenchufarse fácilmente en caso de emergencia.
9. No utilice el horno al aire libre.

INTERFERENCIAS DE RADIO:

El funcionamiento del horno microondas puede causar interferencias en su radio, televisor o equipo similar. Cuando hay interferencia, se puede reducir o eliminar tomando las siguientes medidas:

1. Limpiar la puerta y la superficie de sellado del horno.
2. Reoriente 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 circuitos derivados diferentes.

PRINCIPIOS DE COCCIÓN CON MICROONDAS:

1. Organice la comida con cuidado. Coloque las áreas más gruesas hacia el exterior del plato.
2. Observe el tiempo de cocción. Cocine durante el menor tiempo indicado y agregue más según sea necesario. Los alimentos demasiado cocidos pueden humear o arder.
3. Cubra los alimentos mientras los cocina. Las cubiertas evitan las salpicaduras y ayudan a que los alimentos se cocinen de manera uniforme.
4. Dé la vuelta a los alimentos una vez durante la cocción en el microondas para acelerar la cocción de alimentos como el pollo y las hamburguesas. Los artículos grandes, como los asados, deben darse la vuelta al menos una vez.
5. Reorganice los alimentos, como las albóndigas, a la mitad de la cocción, tanto de arriba hacia abajo como del centro del plato hacia el exterior.

INSTRUCCIONES DE PUESTA A TIERRA:

Este aparato debe estar conectado a tierra. Este horno está equipado con un cable que tiene un conductor de conexión a tierra y con un enchufe de conexión a tierra. Debe enchufarse a un tomacorriente de pared que esté correctamente instalado y conectado a tierra. En caso de un cortocircuito eléctrico, la conexión a tierra reduce el riesgo de descarga eléctrica al proporcionar un cable de escape para la corriente eléctrica. Se recomienda que se proporcione un circuito separado que sirva solo al horno. El uso de alto voltaje es peligroso y puede provocar un incendio u otro accidente que cause daños al horno.

ADVERTENCIA El uso inadecuado del enchufe con conexión a tierra puede resultar en un riesgo de descarga eléctrica.

Nota:

1. Si tiene alguna pregunta sobre la conexión a tierra o las instrucciones eléctricas, consulte a un electricista o técnico calificado.
2. Ni el fabricante ni el distribuidor pueden aceptar ninguna responsabilidad por daños al horno o lesiones personales que resulten del incumplimiento de los procedimientos de conexión eléctrica.

Los conductores de este cable principal están coloreados de acuerdo con el siguiente código:

Verde y amarillo = TIERRA

Azul = NEUTRO

Marrón = EN VIVO

ANTES DE LLAMAR AL SERVICIO TÉCNICO:

Si el horno no funciona:

1. Verifique para asegurarse de que el horno esté enchufado de manera segura. Si no es así, retire el enchufe del tomacorriente, espere 10 segundos y vuelva a enchufarlo de manera segura.
2. Compruebe si hay un fusible de circuito fundido o un disyuntor principal disparado. Si parece que funcionan correctamente, pruebe el tomacorriente con otro aparato.
3. Verifique que el panel de control esté programado correctamente y que el temporizador esté configurado.
4. Verifique para asegurarse de que la puerta esté bien cerrada al activar el sistema de bloqueo de seguridad de la puerta. De lo contrario, la energía de microondas no fluirá hacia el horno.

SI NINGUNO DE LOS ANTERIORES RECTIFICA LA SITUACIÓN, CONTACTE A UN TÉCNICO CUALIFICADO. NO INTENTE AJUSTAR O REPARAR EL HORNO USTED MISMO.

GUÍA DE UTENSILIOS:

1. El microondas no puede penetrar el metal. Utilice únicamente utensilios que sean adecuados para su uso en hornos microondas. No se permiten recipientes metálicos para alimentos y bebidas durante la cocción en microondas. Este requisito no es aplicable si el fabricante especifica el tamaño y la forma de los

recipientes metálicos adecuados para cocinar en microondas.

2. El microondas no puede penetrar el metal, por lo que no se deben utilizar utensilios de metal o platos con adornos metálicos.
3. No utilice productos de papel reciclado cuando cocine en el microondas, ya que pueden contener pequeños fragmentos de metal que pueden provocar chispas y / o incendios.

Se recomiendan platos redondos / ovalados en lugar de cuadrados / oblongos, ya que la comida en las esquinas tiende a cocinarse demasiado.

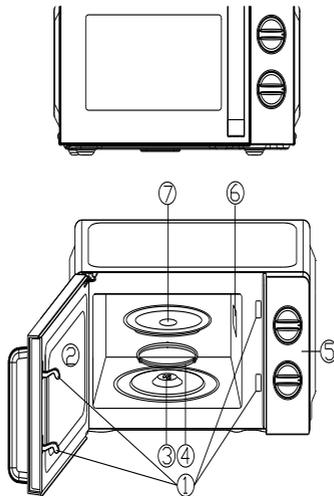
5. Se pueden usar tiras delgadas de papel de aluminio para evitar que se cocinen demasiado las áreas expuestas. Pero tenga cuidado de no usar demasiado y mantenga una distancia de 1 pulgada (2,54 cm) entre el papel de aluminio y la cavidad.

La siguiente lista es una guía general para ayudarlo a seleccionar los utensilios correctos.

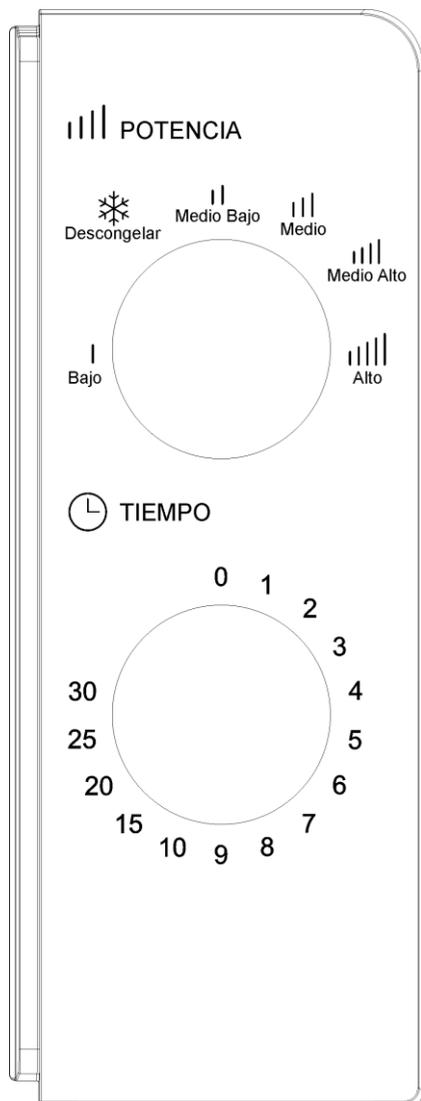
Utensilios de cocina	MICROONDA
Vidrio resistente al calor	sí
Vidrio no resistente al calor	No
Cerámica resistente al calor	sí
Plato de plástico apto para microondas	sí
Papel de cocina	sí
Bandeja de metal	No
Estante de metal	No
Recipientes de papel de aluminio y papel de aluminio	No

NOMBRE DE LAS PARTES:

1. Sistema de bloqueo de seguridad de la puerta
2. Ventana del horno
3. Eje
4. Anillo de rodillo
5. Panel de control
6. Guía de ondas
(No quite la mica
placa que cubre la guía de ondas)
7. Bandeja de cristal



PANEL DE CONTROL:



El panel de control consta de dos operadores de funciones. Uno es un botón de temporizador y otro un botón de encendido.

SELECTOR DE POTENCIA / ACCIÓN

Utilice esta perilla del operador para elegir un nivel de potencia de cocción. Es el primer paso para iniciar una sesión de cocina.

PERILLA DEL TEMPORIZADOR

Ofrezca configuraciones de tiempo visual con solo girar el pulgar para seleccionar el tiempo de cocción deseado de hasta 30 minutos por sesión de cocción.

COCINAR CON MICROONDAS

Para cocinar en el microondas, hay seis niveles de potencia entre los que puede elegir el que mejor se adapte a su trabajo.

El nivel de potencia aumenta con la perilla girando en el sentido de las agujas del reloj. Los niveles de potencia se pueden clasificar de la siguiente manera:

	Salida de potencia	Descripción
1	100%	ELEVADO
2	88%	M. ALTA
3	73%	MEDICINA
4	52%	M.LOW
5	42%	DESCONGELAR
6	20%	BAJO

OPERACIÓN:

Para iniciar una sesión de cocina,

1. Coloque la comida en el horno y cierre la puerta.
2. Gire el selector de potencia para seleccionar un nivel de potencia.
3. Use la perilla del temporizador para establecer un tiempo de cocción

NOTA:

Tan pronto como se gira el temporizador, el horno comienza a cocinar.

Cuando seleccione el tiempo para menos de 2 minutos, gire el temporizador a más de 2 minutos y luego regrese a la hora correcta.

PRECAUCIÓN: SIEMPRE REGRESE EL TEMPORIZADOR A LA POSICIÓN CERO si los alimentos se retiran del horno antes de que se complete el tiempo de cocción establecido o cuando el horno no esté en uso. Para detener el horno durante el proceso de cocción, presione el botón de liberación de la puerta o abra la puerta por la manija.

LIMPIEZA Y CUIDADO:

1. Apague el horno y desconecte el enchufe de la pared antes de limpiarlo.
2. Mantenga limpio el interior del horno. Cuando las salpicaduras de alimentos o los líquidos derramados se adhieran a las paredes del horno, límpielo con un paño húmedo. Se puede usar un 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.
3. 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 por las aberturas de ventilación.
4. Limpie la puerta y la ventana en ambos lados, los sellos de la puerta y las partes adyacentes con frecuencia con un paño húmedo para eliminar cualquier derrame o salpicadura. No utilice limpiadores abrasivos.
5. No se utiliza un limpiador a vapor.
6. No permita que el panel de control se moje. Limpiar con un paño suave y húmedo. Cuando limpie 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 del exterior de la puerta del horno, límpielo con un paño suave. Esto puede ocurrir cuando el horno microondas funciona en condiciones de alta humedad. Y es normal.
8. Ocasionalmente es necesario quitar la bandeja de vidrio para limpiarla. Lave la bandeja con agua tibia jabonosa o en un lavavajillas.
9. El anillo giratorio y el piso del horno deben limpiarse con regularidad para evitar

un ruido excesivo. Simplemente limpie la superficie inferior del horno con un detergente suave. El aro giratorio se puede lavar con agua jabonosa suave o en un lavavajillas. Cuando retire el anillo del rodillo del piso de la cavidad para limpiarlo, asegúrese de volver a colocarlo en la posición adecuada.

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 apto para microondas, microondas durante 5 minutos. Limpiar bien y secar con un paño suave.
11. Cuando sea necesario reemplazar la luz del horno, consulte a un distribuidor para que la reemplace.
12. El horno debe limpiarse con regularidad y eliminar los restos de comida. El 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 un peligro.
13. No arroje este aparato a la basura doméstica; debe depositarse en el centro de eliminación especial proporcionado por los municipios.

El manual de usuario también se puede consultar y descargar desde nuestro sitio web:

www.james.com.uy

GARANTÍA JAMES

JAMES garantiza esta unidad por el término de UN AÑO a partir de la fecha de compra contra todo defecto de fabricación.

Para que esta GARANTÍA sea válida, es imprescindible exhibir el PRESENTE CERTIFICADO CON LA FACTURA DE COMPRA en donde debe constar el NOMBRE DEL COMPRADOR, FECHA, MODELO Y NÚMERO DE SERIE DEL PRODUCTO.

La presente Garantía cubre los defectos de fabricación y/o piezas defectuosas EXCLUYENDO los defectos producidos por mal trato o uso indebido, como así tampoco cuando se verifique intervención ajena a nuestros servicios autorizados. La intervención en el aparato por causas no imputables al producto (mala instalación, falta de energía, etc.) significará cargo por la visita realizada por el técnico.

Esta Garantía excluye nuestra responsabilidad por daños y perjuicios directos o indirectos que pudieren sufrir el adquirente, usuarios o terceros.

En aquellos casos en que la unidad esté destinada a usos no domésticos, esta Garantía será de 6 meses a partir de la fecha de compra.

Vencido el plazo de la Garantía, la unidad continuará RESPALDADA por JAMES mediante atención mecánica, mantenimiento y/o suministro de repuestos.

La Empresa se reserva el derecho de efectuar cualquier tipo de modificación a este producto sin previo aviso.

PRODUCTO	MODELO
NÚMERO DE SERIE	
INSPECCIONADO POR	FECHA
ADQUIRIDO A	
FECHA DE COMPRA	Nº DE FACTURA
NOMBRE DEL COMPRADOR	
DOMICILIO	LOCALIDAD

JAMES S.A.

Fraternidad 3949

Montevideo - Uruguay

E-mail: service@james.com.uy

Tel. SERVICE: 2309 6631*

Service Maldonado – Tel.: 4222 9897

JAMES PARAGUAY S.A.

BENIGNO FERREIRA 6655 c/Avda. Boggiani

Asunción - Paraguay

Tel.: (595-21) 614 950 (RA)

E-mail: jamespar@james.com.py

E-mail service: service@james.com.py