

# INFINITYHEAT ESSENTIAL SERIE



## Instruction Manual

**SILVER MICROWAVE 20 L WITH GRILL**

# MICROWAVE OVEN INSTRUCTION MANUAL ORIMICG20FSS

Read these instructions carefully before using your microwave oven, and keep it carefully.

If you follow the instructions, your oven will provide you with many years of good service.

**SAVE THESE INSTRUCTIONS CAREFULLY**

# PRECAUTIONS TO AVOID POSSIBLE EXPOSURE TO EXCESSIVE MICROWAVE ENERGY

- (a) Do not attempt to operate this oven with the door open since this can result in harmful exposure to microwave energy. It is important not to break or tamper with the safety interlocks.
- (b) Do not place any object between the oven front face and the door or allow soil or cleaner residue to accumulate on sealing surfaces.
- (c) **WARNING:** If the door or door seals are damaged, the oven must not be operated until it has been repaired by a competent person.

## ADDENDUM

If the apparatus is not maintained in a good state of cleanliness, its surface could be degraded and affect the lifespan of the apparatus and lead to a dangerous situation.

## SPECIFICATIONS

Model:	ORIMICG20F55
Rated Voltage:	230V~50Hz
Rated Input Power(Microwave):	1050W
Rated Output Power(Microwave):	700W
Rated Input Power(Grill):	1000W
Oven Capacity:	20L
Turntable Diameter:	Ø 255mm
External Dimensions:	440x358x259mm
Net Weight:	Approx. 11.0kg

# IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

## WARNING

To reduce the risk of fire, electric shock, injury to persons or exposure to excessive microwave oven energy when using your appliance, follow basic precautions, including the following:

1. Read and follow the specific: "PRECAUTIONS TO AVOID POSSIBLE EXPOSURE TO EXCESSIVE MICROWAVE ENERGY".
2. This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children unless they are older than 8 and supervised. Children less than 8 years of age shall be kept away unless continuously supervised.
3. Keep the appliance and its cord out of reach of children less than 8 years.
4. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard. (For appliance with type Y attachment)
5. **WARNING:** Ensure that the appliance is switched off before replacing the lamp to avoid the possibility of electric shock.
6. **WARNING:** It is hazardous for anyone other than a competent person to carry out any service or repair operation that involves the removal of a cover which gives protection against exposure to microwave energy.

7. **WARNING:** Liquids and other foods must not be heated in sealed containers since they are liable to explode.
8. When heating food in plastic or paper containers, keep an eye on the oven due to the possibility of ignition.
9. Only use utensils that are suitable for use in microwave ovens.
10. If smoke is emitted, switch off or unplug the appliance and keep the door closed in order to stifle any flames.
11. Microwave heating of beverages can result in delayed eruptive boiling, therefore care must be taken when handling the container.
12. The contents of feeding bottles and baby food jars shall be stirred or shaken and the temperature checked before consumption, in order to avoid burns.
13. Eggs in their shell and whole hard-boiled eggs should not be heated in microwave ovens since they may explode, even after microwave heating has ended.
14. The oven should be cleaned regularly and any food deposits removed.
15. Failure to maintain the oven in a clean condition could lead to deterioration of the surface that could adversely affect the life of the appliance and possibly result in a hazardous situation.
16. The appliance must not be installed behind a decorative door in order to avoid overheating. (This is not applicable for appliances with decorative door.)
17. Only use the temperature probe recommended for this oven. (for ovens provided with a facility to use a temperature-sensing probe.)
18. The microwave oven shall not be placed in a cabinet unless it has been tested in a cabinet.
19. The microwave oven must be operated with the decorative door open. (for ovens with a decorative door.)

20. This appliance is intended to be used in household and similar applications such as:
  - staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
  - by clients in hotels, motels and other residential type environments;
  - farm houses;
  - bed and breakfast type environments.
21. The microwave oven is intended for heating food and beverages. Drying of food or clothing and heating of warming pads, slippers, sponges, damp cloth and similar may lead to risk of injury, ignition or fire.
22. Metallic containers for food and beverages are not allowed during microwave cooking.
23. The appliance shall not be cleaned with a steam cleaner.
24. The appliance is intended to be used freestanding.
25. The rear surface of appliances shall be placed against a wall.
26. The appliances are not intended to be operated by means of an external timer or separate remote-control system.
27. The temperature of accessible surfaces may be high when the appliance is operating.
28. **WARNING:** When the appliance is operated in the combination mode, children should only use the oven under adult supervision due to the temperatures generated.

**READ CAREFULLY AND KEEP FOR FUTURE REFERENCE**

# To Reduce the Risk of Injury to Persons Grounding Installation

## DANGER

Electric Shock Hazard Touching some of the internal components can cause serious personal injury or death. Do not disassemble this appliance.

## WARNING

Electric Shock Hazard Improper use of the grounding can result in electric shock. Do not plug into an outlet until appliance is properly installed and grounded.

This appliance must be grounded. In the event of an electrical short circuit, grounding reduces the risk of electric shock by providing an escape wire for the electric current. This appliance is equipped with a cord having a grounding wire with a grounding plug. The plug must be plugged into an outlet that is properly installed and grounded.

Consult a qualified electrician or serviceman if the grounding instructions are not completely understood or if doubt exists as to whether the appliance is properly grounded. If it is necessary to use an extension cord, use only a 3-wire extension cord.

1. A short power-supply cord is provided to reduce the risks resulting from becoming entangled in or tripping over a longer cord.
2. If a long cord set or extension cord is used:
  - 1) The marked electrical rating of the cord set or extension cord should be at least as great as the electrical rating of the appliance.
  - 2) The extension cord must be a grounding-type 3-wire cord.
  - 3) The long cord should be arranged so that it will not drape over the counter top or tabletop where it can be pulled on by children or tripped over unintentionally.

## CLEANING

Be sure to unplug the appliance from the power supply.

1. Clean the cavity of the oven after using with a slightly damp cloth.
2. Clean the accessories in the usual way in soapy water.
3. The door frame and seal and neighbouring parts must be cleaned carefully with a damp cloth when they are dirty.
4. Do not use harsh abrasive cleaners or sharp metal scrapers to clean the oven door glass since they can scratch the surface, which may result in shattering of the glass.
5. Cleaning Tip---For easier cleaning of the cavity walls that the food cooked can touch: Place half a lemon in a bowl, add 300ml (1/2 pint) water and heat on 100% microwave power for 10 minutes. Wipe the oven clean using a soft, dry cloth.

## UTENSILS

### CAUTION

#### Personal Injury Hazard

It is hazardous for anyone other than a competent person to carry out any service or repair operation that involves the removal of a cover which gives protection against exposure to microwave energy.

See the instructions on "Materials you can use in microwave oven or to be avoided in microwave oven."

There may be certain non-metallic utensils that are not safe to use for microwaving. If in doubt, you can test the utensil in question following the procedure below.

#### Utensil Test:

1. Fill a microwave-safe container with 1 cup of cold water (250ml) along with the utensil in question.
2. Cook on maximum power for 1 minute.
3. Carefully feel the utensil. If the empty utensil is warm, do not use it for microwave cooking.
4. Do not exceed 1 minute cooking time.

# Materials you can use in microwave oven

Utensils	Remarks
Browning dish	Follow manufacturer's instructions. The bottom of browning dish must be at least 3/16 inch (5mm) above the turntable. Incorrect usage may cause the turntable to break.
Dinnerware	Microwave-safe only. Follow manufacturer's instructions. Do not use cracked or chipped dishes.
Glass jars	Always remove lid. Use only to heat food until just warm. Most glass jars are not heat resistant and may break.
Glassware	Heat-resistant oven glassware only. Make sure there is no metallic trim. Do not use cracked or chipped dishes.
Oven cooking bags	Follow manufacturer's instructions. Do not close with metal tie. Make slits to allow steam to escape.
Paper plates and cups	Use for short-term cooking/warming only. Do not leave oven unattended while cooking.
Paper towels	Use to cover food for reheating and absorbing fat. Use with supervision for a short-term cooking only.
Parchment paper	Use as a cover to prevent splattering or a wrap for steaming.
Plastic	Microwave-safe only. Follow the manufacturer's instructions. Should be labeled "Microwave Safe". Some plastic containers soften, as the food inside gets hot. "Boiling bags" and tightly closed plastic bags should be slit, pierced or vented as directed by package.
Plastic wrap	Microwave-safe only. Use to cover food during cooking to retain moisture. Do not allow plastic wrap to touch food.
Thermometers	Microwave-safe only (meat and candy thermometers).
Wax paper	Use as a cover to prevent splattering and retain moisture.

# Materials to be avoided in microwave oven

Utensils	Remarks
Aluminum tray	May cause arcing. Transfer food into microwave-safe dish.
Food carton with metal handle	May cause arcing. Transfer food into microwave-safe dish.
Metal or metaltrimmed utensils	Metal shields the food from microwave energy. Metal trim may cause arcing.
Metal twist ties	May cause arcing and could cause a fire in the oven.
Paper bags	May cause a fire in the oven.
Plastic foam	Plastic foam may melt or contaminate the liquid inside when exposed to high temperature.
Wood	Wood will dry out when used in the microwave oven and may split or crack.

# SETTING UP YOUR OVEN

## Names of Oven Parts and Accessories

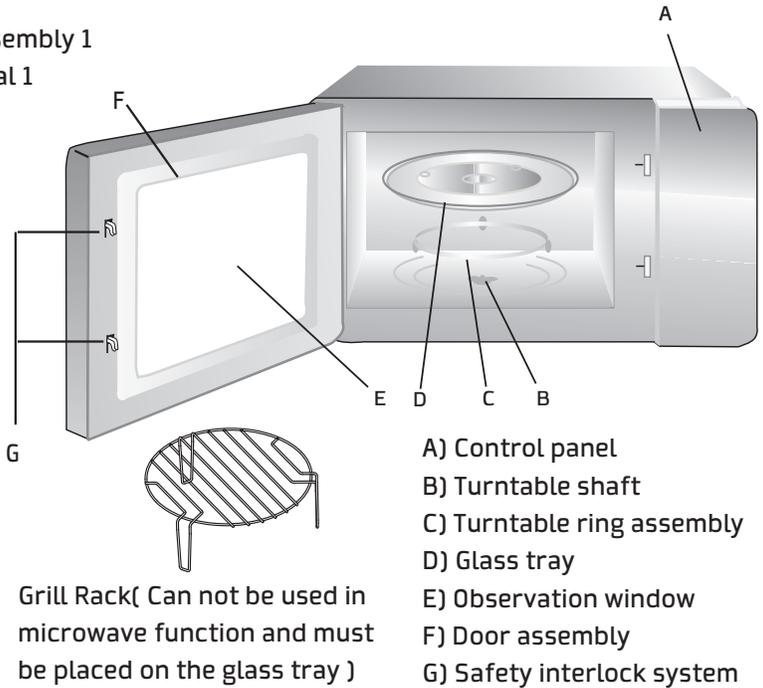
Remove the oven and all materials from the carton and oven cavity.

Your oven comes with the following accessories:

Glass tray 1

Turntable ring assembly 1

Instruction Manual 1



## TURNTABLE INSTALLATION

Hub (underside)

Glass tray

Turntable shaft

Turntable ring assembly

- Never place the glass tray upside down. The glass tray should never be restricted.
- Both glass tray and turntable ring assembly must always be used during cooking.
- All food and containers of food are always placed on the glass tray for cooking.
- If glass tray or turntable ring assembly cracks or breaks, contact your nearest authorized service center.

## Countertop Installation

Remove all packing material and accessories.

Examine the oven for any damage such as dents or broken door.

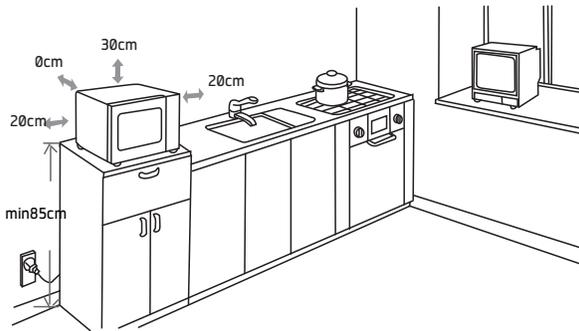
Do not install if oven is damaged.

Cabinet: Remove any protective film found on the microwave oven cabinet surface.

Do not remove the light brown Mica cover that is attached to the oven cavity to protect the magnetron.

## INSTALLATION

1. Select a level surface that provide enough open space for the intake and/or outlet vents.



- (1) The minimum installation height is 85cm.
  - (2) The rear surface of appliance shall be placed against a wall.  
Leave a minimum clearance of 30cm above the oven, a minimum clearance of 20cm is required between the oven and any adjacent walls.
  - (3) Do not remove the legs from the bottom of the oven.
  - (4) Blocking the intake and/ or outlet openings can damage the oven.
  - (5) Place the oven as far away from radios and TV as possible. Operation of microwave oven may cause interference to your radio or TV reception.
2. Plug your oven into a standard household outlet.

Be sure the voltage and the frequency is the same as the voltage and the frequency on the rating label.

**WARNING:** Do not install oven over a range cooktop or other heat-producing appliance. If installed near or over a heat source, the oven could be damaged and the warranty would be void.

The accessible surface may be hot during operation.



# OPERATION INSTRUCTION

This microwave oven uses modern electronic control to adjust cooking parameters to meet your needs better for cooking.

## 1. Clock Setting

When the microwave oven is electrified, the oven will display "0:00", buzzer will ring once.

- 1) Press " CLOCK/PRE-SET ", the hour figure flash.
- 2) Turn "  " to adjust the hour figures, the input time should be within 0--23.
- 3) Press " CLOCK/PRE-SET ", the minute figures will flash.
- 4) Turn "  " to adjust the minute figures, the input time should be within 0--59.
- 5) Press " CLOCK/PRE-SET " to finish clock setting. ":" will flash.

Note:

- 1) If the clock is not set, it would not function when powered.
- 2) During the process of clock setting, if no operation in 1 minute, the oven will go back to the previous status automatically.

## 2. Microwave Cooking

- 1) Press the " Micro./Grill/Combi. " key once, and "P100" display.
- 2) Press " Micro./Grill/Combi." for times or turn "  " to select the microwave power. "P100", "P80", "P50", "P30", "P10" will display in order.
- 3) Press " START/+30SEC./CONFIRM " to confirm.
- 4) Turn "  " to adjust the cooking time. (The time setting should be 0:05- 95:00.)
- 5) Press " START/+30SEC./CONFIRM " to start cooking.

NOTE: the step quantities for the adjustment time of the coding switch are as follow:

- 0---1 min : 5 seconds
- 1---5 min : 10 seconds
- 5---10 min : 30 seconds
- 10---30 min : 1 minute
- 30---95 min : 5 minutes

## Microwave Power Chart

Microwave Power	100%	80%	50%	30%	10%
Display	P100	P80	P50	P30	P10

### 3. Grill Cooking

- 1) Press the " Micro./Grill/Combi. " key once, and "P100" display.
- 2) Press " Micro./Grill/Combi. " for times or turn "  " to select the grill power .
- 3) Press " START/+30SEC./CONFIRM " to confirm when the LED display "G".
- 4) Turn "  " to adjust the grill time. (The time setting should be 0:05- 95:00.)
- 5) Press " START/+30SEC./CONFIRM " to start cooking.

Note: If half the grill time passes, the oven sounds twice, and this is normal.

In order to have a better effect of grilling food, you should turn the food over, close the door, and then press " START/+30 SEC./CONFIRM " to continue cooking.

If no operation, it will continue working.

### 4. Combination Cooking

- 1) Press the " Micro./Grill/Combi. " key once, and "P100" display.
- 2) Press " Micro./Grill/Combi." for times or turn "  " to select the combination power "C-1(55%microwave+45%grill)" and "C-2(36%microwave+64%grill)" will display in order.
- 3) Press " START/+30SEC./CONFIRM " to confirm.
- 4) Turn "  " to adjust the cooking time. (The time setting should be 0:05- 95:00.)
- 5) Press " START/+30SEC./CONFIRM " to start cooking.

### 5. Speedy Cooking

- 1) In waiting state, press " START/+30SEC./CONFIRM " key to cook with 100% power level for 30 seconds. Each press on the same key can increase 30 seconds. The maximum cooking time is 95 minutes.
- 2) During the microwave, grill and combination cooking and time defrost process, press " START/+30SEC./CONFIRM " to increase the cooking time.
- 3) In waiting states, turn "  " left to choose the cooking time directly. After choosing the time, press " START/+30SEC./CONFIRM " to start cooking.

The microwave power is 100%.

Note: Under the states of auto menu and weight defrost, cooking time cannot be increased by pressing " START/+30SEC./CONFIRM " .

### 6. Defrost By Weight

- 1) Press " WEIGHT/TIME DEFROST " once, the screen will display "dEF1".
- 2) Turn "  " to select the food weight. The range of weight is 100-2000g.
- 3) Press " START/+30SEC./CONFIRM " key to start defrosting.

## 7. Defrost By Time

- 1) Press " WEIGHT/TIME DEFROST " twice, the screen will display "dEF2".
- 2) Turn "  " to select the cooking time.
- 3) Press " START/+30SEC./CONFIRM " key to start defrosting.

## 8. Multi-Stage Cooking

Two stages can be maximumly set. If one stages is defrosting, it should be put in the first stage. The buzzer will ring once after each stage and the next stage will begin.

Note: Auto menu cannot be set as one of the multi-stage.

Example: if you want to defrost the food for 5 minutes, then to cook with 80% microwave power for 7 minutes. The steps are as following:

- 1) Press " WEIGHT/TIME DEFROST " twice, the screen will display "dEF2".
- 2) Turn "  " to adjust the defrost time of 5 minutes.
- 3) Press " Micro./Grill/Combi. " once.
- 4) Turn "  " to choose 80% microwave power till "P80" display.
- 5) Press " START/+30SEC./CONFIRM " to confirm.
- 6) Turn "  " to adjust the cooking time of 7 minutes.
- 7) Press " START/+30SEC./CONFIRM " to start cooking.

## 9. Pre-set Function

- 1) Set the clock first. (Consult the instruction of clock setting.)
- 2) Input the cooking program. Two stages can be set at most. Defrosting should not be set in preset function.

Example: if you want to cook with 80% microwave power for 7 minutes.

- a. Press " Micro./Grill/Combi. " once.
- b. Turn "  " to choose 80% microwave power till "P80" display.
- c. Press " START/+30SEC./CONFIRM " to confirm.
- d. Turn "  " to adjust the cooking time of 7 minutes.

After the above steps, please do not press " START/+30SEC./CONFIRM ".

Then do as following:

- 3) Press " CLOCK/PRE-SET ". The hour figures flash.
- 4) Turn "  " to adjust the hour figures, the input time should be within 0--23.
- 5) Press " CLOCK/PRE-SET ", the minute figures will flash.
- 6) Turn "  " to adjust the minute figures, the input time should be within 0--59.
- 7) Press " START/+30SEC./CONFIRM " to finish setting. ":" will flash, buzzer will ring twice when the time arrives, then cooking will start automatically.

Note: clock must be set first. Otherwise, pre-set function will not work.

## 10. Auto Menu

- 1) In waiting states, turn "  " right to choose the menu from "A-1" to "A-8".
- 2) Press " START/+30SEC./CONFIRM " to confirm the menu you choose.
- 3) Turn "  " to choose the food weight.
- 4) Press " START/+30SEC./CONFIRM " to start cooking.
- 5) After cooking finish, the buzzer sounds five times.

### Auto Menu

Menu	Weight(g)	Display	Power
A-1 REHEAT	200	200	100%
	400	400	
	600	600	
A-2 VEGETABLE	200	200	100%
	300	300	
	400	400	
A-3 FISH	250	250	80%
	350	350	
	450	450	
A-4 MEAT	250	250	100%
	350	350	
	450	450	
A-5 PASTA	50(with water 450 g)	50	80%
	100(with water 800 g)	100	
A-6 POTATO	200	200	100%
	400	400	
	600	600	
A-7 PIZZA	200	200	100%
	400	400	
A-8 SOUP	200	200	80%
	400	400	

### 11. Lock-out Function for Children

Lock: In waiting state, press " STOP/CLEAR " for 3 seconds, there will be a long "beep" denoting entering the children-lock state and screen will display "C L O C K".

Lock quitting: In locked state, press " STOP/CLEAR " for 3 seconds, there will be a long "beep" denoting that the lock is released.

### 12. Inquiring Function

1) In cooking states of microwave,grill and combination, press " Micro./Grill/Combi. ", the current power will be displayed for 3 seconds.

2) In pre-set state, press " CLOCK/PRE-SET " to inquire the time for delay start cooking.

The pre-set time will flash for 3 seconds, then the oven will turn back to the clock display.

3) During cooking state, press " CLOCK/PRE-SET " to check the current time.

It will be displayed for 3 seconds.

### 13. Specification

1) The buzzer will sound once when turning the knob at the beginning.

2) " START/+30SEC./CONFIRM " must be pressed to continue cooking if the door is opened during cooking.

3) Once the cooking programme has been set , " START/+30SEC./CONFIRM " is not pressed in 1 minute. The current time will be displayed. The setting will be cancelled.

4) The buzzer sounds once by efficient press, inefficient press will be no response.

5) The buzzer will sound five times to remind you when cooking is finished.

# TROUBLE SHOOTING

Normal	
Microwave oven interfering TV reception	Radio and TV reception may be interfered when microwave oven operating. It is similar to the interference of small electrical appliances, like mixer, vacuum cleaner, and electric fan. It is normal.
Dim oven light	In low power microwave cooking, oven light may become dim. It is normal.
Steam accumulating on door, hot air out of vents	In cooking, steam may come out of food. Most will get out from vents. But some may accumulate on cool place like oven door. It is normal.
Oven started accidentally with no food in.	It is forbidden to run the unit without any food inside. It is very dangerous.

Trouble	Possible Cause	Remedy
Oven can not be started.	(1) Power cord not plugged in tightly.	Unplug. Then plug again after 10 seconds.
	(2) Fuse blowing or circuit breaker works	Replace fuse or reset circuit breaker (repaired by professional personnel of our company)
	(3) Trouble with outlet.	Test outlet with other electrical appliances.
Oven does not heat.	(4) Door not closed well.	Close door well.



According to Waste of Electrical and Electronic Equipment (WEEE) directive, WEEE should be separately collected and treated. If at any time in future you need to dispose of this product please do NOT dispose of this product with household waste. Please send this product to WEEE collecting points where available.



# INFINITYHEAT ESSENTIAL

SERIE



## Manual de instrucciones

### MICROONDAS PLATEADO 20L CON GRILL

# MICROONDAS CON GRILL MANUAL DE INSTRUCCIONES ORIMICG20FSS

REMOVE CURRENT SENTENCES AND USE THESE ONES:

Antes de utilizar este producto, por favor, lea las instrucciones.

Conserve este manual para futuras dudas que pudiera tener sobre el producto.

**GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES  
CUIDADOSAMENTE**

# PRECAUCIONES PARA EVITAR LA POSIBLE EXPOSICIÓN A UNA EXCESIVA ENERGÍA DE MICROONDAS

- (a) No intente hacer funcionar este horno con la puerta abierta, ya que puede producirse una exposición peligrosa a las microondas. Es importante no forzar o manipular los cierres de seguridad.
- (b) No coloque ningún objeto entre el frente del horno y la puerta ni deje que se acumulen suciedad o restos de limpiador en las superficies de sellado.
- (c) ADVERTENCIA: Si la puerta o sus juntas están dañadas, el horno no debe utilizarse hasta que haya sido reparado por una persona cualificada.

## IMPORTANTE

Si el aparato no se limpia adecuadamente, su superficie puede degradarse acortando el tiempo de vida útil del mismo y puede crearse una situación de peligrosidad.

## ESPECIFICACIONES

Modelo:	ORIMICG20FSS
Alimentación eléctrica:	230V~50Hz
Entrada de potencia nominal (microondas):	1050W
Salida de potencia nominal (microondas):	700W
Entrada de potencia nominal (grill):	1000W
Capacidad del horno:	20L
Diámetro del plato giratorio:	∅ 255mm
Dimensiones externas (largo x ancho x alto):	440x358x259mm
Peso neto:	11.0 kg Aproximadamente

# INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de fuego, descarga eléctrica, lesiones a personas o exposición excesiva a la energía del microondas cuando usa el aparato, siga las precauciones básicas, incluidas las siguientes:

1. Lea y siga la siguiente recomendación: "PRECAUCIONES PARA EVITAR POSIBLE EXPOSICIÓN A ENERGÍA EXCESIVA DEL MICROONDAS".
2. Este aparato puede ser utilizado por niños mayores de 8 años y personas con discapacidades físicas, sensoriales o mentales o con falta de experiencia o conocimiento, si están supervisadas o han recibido instrucciones relacionadas con el uso del aparato de forma segura y son conscientes de los riesgos que implica.  
Los niños no deben jugar con el aparato. La limpieza y el mantenimiento no deben dejarse en manos de niños de menos de 8 años sin supervisión. Los niños de menos de 8 años de edad deben estar lejos a no ser que estén bajo supervisión en todo momento.
3. Mantenga el aparato y su cable fuera del alcance de los niños de menos de 8 años.
4. Si el cable de alimentación está dañado, debe ser sustituido por el fabricante, su agente de servicio o una persona cualificada para evitar peligros. (Para aparatos con la conexión de tipo Y).
5. ADVERTENCIA: Asegúrese de que el aparato está desconectado antes de cambiar la luz para evitar la posibilidad de descargas eléctricas.
6. ADVERTENCIA: Es peligroso para cualquier que no sea una persona competente llevar a cabo cualquier operación de servicio o reparación que implique quitar la tapa que proporciona protección de la exposición de la energía del microondas.

7. **ADVERTENCIA:** Los líquidos y los demás alimentos no se deben calentar en envases sellados ya que pueden explotar.
8. Al calentar alimentos en envases de papel o plástico, esté pendiente del microondas ya que se puede quemar.
9. Use solamente utensilios que sean adecuados para usar en microondas.
10. Si sale humo, apague y desenchufe el aparato y mantenga la puerta cerrada para sofocar cualquier llama.
11. El calentamiento de bebidas en el microondas puede resultar en ebullición eruptiva retardada, por lo que se debe poner mucha atención a la hora de manejar el recipiente.
12. Se deben mezclar o agitar los contenidos de los biberones y botes de alimentos de bebé y se debe comprobar la temperatura antes de consumirse para evitar quemaduras.
13. No se deben calentar en el microondas huevos con cáscara y huevos duros enteros ya que pueden explotar, incluso una vez que haya terminado el calentamiento del microondas.
14. Se debe limpiar el microondas regularmente y se debe quitar cualquier depósito de alimentos.
15. El incumplimiento a la hora de mantener el microondas limpio podría llevar al deterioro de la superficie que podría afectar la vida del aparato y posiblemente resultar en una situación peligrosa.
16. No se debe instalar el aparato detrás de una puerta decorativa para evitar que se sobrecaliente. (Esto no es aplicable para aparatos con puertas decorativas).
17. Use solamente la sonda de temperatura que se recomienda para este microondas. (Para microondas que se proporcionan con esta facilidad usar una sonda de detección de temperatura).
18. No se debe colocar el microondas en un armario a no ser que haya sido probado en un armario.

19. El microondas debe ser operado con una la puerta decorativa abierta. (Para microondas con una puerta decorativa).
20. Este aparato está destinado para ser usado en el hogar y aplicaciones similares como:
  - áreas de cocina en tiendas, oficinas y espacios de trabajo;
  - por clientes en hoteles y moteles y otro tipo de entornos residenciales;
  - en casas rurales;
  - entornos tipo pensiones.
21. El uso previsto del microondas es calentar comida y bebidas. Secar comida o ropa y calentar almohadillas de calor, zapatillas, esponjas, paños húmedos o productos similares puede llevar al riesgo de lesión o fuego.
22. Los contenedores metálicos para los alimentos y las bebidas no se permiten durante la cocción del microondas.
23. El aparato no debe usarse independientemente.
24. La superficie posterior de los aparatos no se debe colocar contra una pared.
25. No se prevé que el aparato sea operado mediante un temporizador externo o un sistema de control remoto separado.
26. La temperatura de las superficies a las que se puede acceder puede ser alta cuando el aparato está en funcionamiento.
27. **ADVERTENCIA:** Cuando el aparato se ejecuta en modo combinado, los niños solamente deberían usar el microondas bajo la supervisión de un adulto debido a las temperaturas generadas.

**LÉALO DETENIDAMENTE Y GUÁRDELO PARA CONSULTARLO MÁS ADELANTE**

# PARA REDUCIR EL RIESGO DE LESIONES EN PERSONAS

## PELIGRO

Peligro de descarga eléctrica

Tocar algunos de los componentes internos puede provocar lesiones personales serias o incluso la muerte.

No desmonte este aparato.

## ADVERTENCIA

Peligro de descarga eléctrica

El uso inadecuado en tierra puede provocar una descarga eléctrica.

No lo conecte en la toma de corriente hasta que el aparato esté debidamente instalado y conectado a tierra.

Se debe conectar este aparato eléctricamente a tierra. En caso de que se produzca un cortocircuito eléctrico, la conexión a tierra reduce el riesgo de descargas eléctricas al proporcionar un cable de escape para la corriente eléctrica.

Este aparato está equipado por un cable que tiene un cable a tierra con una conexión a tierra. Se debe conectar el conector a una toma de corriente que esté debidamente instalada a tierra.

Consulte un electricista cualificado o un operario si no se entienden totalmente las instrucciones de conexiones a tierra o si hay alguna duda sobre si el aparato está debidamente conectado a tierra. No es necesario usar un cable de extensión, use solamente un cable de conexión de 3 conectores.

- (a). Se provee un cable de alimentación corto para reducir el riesgo de tropezar o enredarse con un cable largo.
- (b). Si se usa un cable largo o un cable de extensión:
  - (1). El valor eléctrico marcado en el conjunto del cable o el cable de extensión debe ser por lo menos igual al valor eléctrico del aparato.
  - (2). El cable de extensión debe ser un cable de conexión a tierra de 3 conectores.
  - (3). El cable largo debe estar dispuesto para que no tape el mostrador o la encimera donde los niños puedan tirar de él o tropezarse sin querer.

## LIMPIEZA

Asegúrese de desenchufar el aparato de la fuente de alimentación.

1. Limpie la cavidad del microondas después de usarlo con un paño ligeramente húmedo.
2. Limpie los accesorios del modo normal con agua jabonosa.
3. Se deben limpiar detenidamente el bastidor de la puerta y la zona de sellado, así como las piezas de alrededor detenidamente con un paño húmedo cuando haya suciedad.
4. No use limpiadores abra sivos o rascadores de metal abrasivos para limpiar la puerta de vidrio del microondas ya que puede rallar la superficie y podría provocar que el vidrio se rompiera.
5. Consejo de limpieza: para una limpieza más fácil de las paredes de la cavidad que pueden estar en contacto con la comida:  
Coloque medio limón en un bol, añada 300 ml de agua y caliente con la potencia del microondas al 100 % durante 10 minutos. Limpie el microondas usando un paño suave y seco.

## UTENSILIOS

Peligro de lesiones personales

### PRECAUCIÓN

Peligro de lesiones personales Es peligroso para cualquier que no sea una persona competente llevar a cabo cualquier operación de servicio o reparación que implique quitar la tapa que proporciona protección de la exposición de la energía del microondas.

Vea las instrucciones en "Materiales que puede usar en microondas o que se deben evitar en microondas."

Puede haber ciertos utensilios no metálicos que no sean seguros para usarlos con las ondas del microondas. En caso de duda, puede probar el utensilio en cuestión siguiendo el procedimiento que se describe a continuación.

Prueba de utensilios:

1. Llene el contenedor de seguridad del microondas con 1 taza de agua fría (250 ml) junto con el utensilio en cuestión.
2. Cocine a máxima potencia durante 1 minuto.
3. Toque el utensilio con cuidado. Si el utensilio vacío está caliente, no lo use para cocinar en el microondas.
4. No exceda el tiempo de cocción de 1 minuto.

# MATERIALES QUE PUEDE USAR EN EL MICROONDAS

UTENSILIOS	OBSERVACIONES
Plato para dorar	Siga las instrucciones del fabricante. La parte inferior del plato para dorar debe tener 5 mm como mínimo encima del plato giratorio. El uso incorrecto puede provocar que el plato giratorio se rompa.
Vajilla	Para usar en el microondas solamente. Siga las instrucciones del fabricante. No use platos agrietados o rotos.
Jarras de vidrio	Quite siempre la tapa. Úselo solamente para calentar la comida hasta que esté tibia. La mayoría de jarras de vidrio no son resistentes al calor y se pueden romper.
Cristalería	Cristalería resistente al calor para el microondas solamente. Asegúrese de que no haya partes metálicas. No use platos agrietados o rotos.
Bolsas de cocción en el microondas	Siga las instrucciones del fabricante. No lo cierre con lazos metálicos. Haga cortes para permitir que salga el vapor.
Platos y tazas de papel	Úselos para calentar/cocinar durante poco tiempo solamente. No deje el microondas sin atención mientras cocina.
Papel vegetal	Úselo para cubrir alimentos para recalentar y para absorber la grasa. Úselo con supervisión para cocinar poco tiempo solamente.
Papel de microondas	Úselo como tapa para prevenir salpicaduras o una envoltura para el vapor.
Plástico	Para usar en el microondas solamente. Siga las instrucciones del fabricante. Debe tener la etiqueta de "Apto para usar en el microondas". Algunos recipientes de plástico se ablandan cuando la comida dentro de ellos se calienta. "Bolsas para hervir" y bolsas de plástico fuertemente cerradas deben ser cortadas, perforadas o ventiladas como un paquete directo.
Envoltorio de plástico	Para usar en el microondas solamente. Use la tapa de comida durante la cocción para mantener la humedad. No permite que el envoltorio de plástico toque la comida.
Termómetros	Apto para usar en el microondas solamente (termómetros de carne y dulces)
Papel encerado	Úselo como tapa para prevenir salpicaduras y mantener la humedad.

# Materials to be avoided in microwave oven

UTENSILIOS	OBSERVACIONES
Bandeja de aluminio	Puede provocar que se estropee. Transfiera los alimentos a un plato apto para usar en el microondas.
Cartón para alimentos con asa de metal.	Puede provocar que se estropee. Transfiera los alimentos a un plato apto para usar en el microondas.
Metal o utensilios con partes de metal	El metal protege los alimentos de la energía del microondas. Las partes de metal pueden provocar que se estropee.
Ataduras de alambre de metal	Puede provocar que se estropee y pueden provocar fuego en el microondas.
Bolsas de papel	Puede provocar fuego en el microondas.
Espuma de plástico	La espuma de plástico se puede fundir o puede contaminar el líquido dentro cuando se expone a altas temperaturas.
Madera	La madera se secará si se usa en el microondas y puede partirse o agrietarse.

# CONFIGURAR SU MICROONDAS

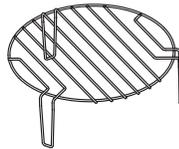
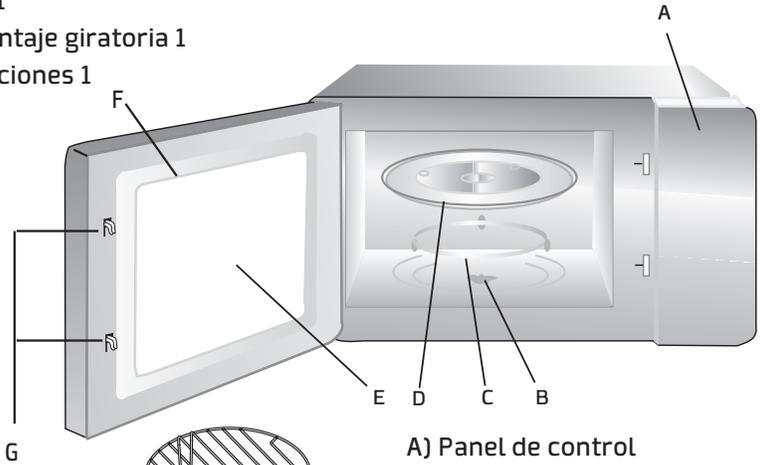
## NOMBRES DE LAS PIEZAS DEL MICROONDAS Y LOS ACCESORIOS

Quite el microondas y todos los materiales de los cartones y la cavidad del .  
Su microondas viene con los siguientes accesorios:

bandeja de vidrio 1

plataforma de montaje giratoria 1

Manual de instrucciones 1



Rejilla de la grill (no se puede usar en la función de microondas y debe ser colocado en la bandeja de vidrio)

- A) Panel de control
- B) Eje giratorio
- C) Plataforma de montaje giratoria
- D) Plato de cristal
- E) Ventana de observación
- F) Conjunto de la puerta
- G) Sistema de bloqueo de seguridad

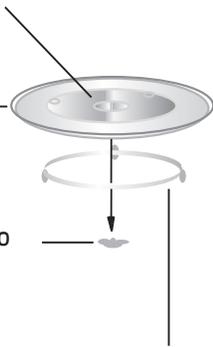
## INSTALACIÓN GIRATORIA

Plato de cristal

Eje (parte inferior)

Eje giratorio

Plataforma de montaje giratoria



- a. Nunca coloque la bandeja de vidrio al revés. La bandeja de vidrio nunca debería ser restringida.
- b. Se deben usar tanto la plataforma de montaje giratoria como la bandeja de vidrio durante la cocción.
- c. Todos los alimentos y recipientes de alimentos deben colocarse siempre en la plato de cristal durante la cocción.
- d. Si la bandeja de vidrio o la plataforma de montaje giratoria tiene grietas o se rompa, póngase en contacto con su centro de servicio autorizado más cercano.

## INSTALACIÓN EN LA ENCIMERA

Quite todos los materiales de embalaje y los accesorios.

Examine el microondas para ver si hay algún desperfecto como una puerta rota o abolladuras. No lo instale si el microondas está dañado.

Armario: Quite cualquier papel de film protector que encuentre en la superficie del armario del microondas.

No quite la cubierta de mica de color marrón claro que se encuentra en la cavidad del microondas para proteger el magnetrón.

## INSTALACIÓN

1. Seleccione una superficie plana que proporcione el suficiente espacio abierto para los orificios de entrada y/o salida.



(1). La altura de instalación mínima es de 85 cm.

(2). La superficie posterior de los aparatos no se debe colocar contra una pared.

Deje un espacio mínimo de 30 cm por encima del microondas, y un espacio mínimo de 20 cm es necesaria entre el microondas y cualquier pared adyacente.

(3). No quite las patas de la parte inferior del microondas.

(4). Bloquear las aberturas de entrada y/o salida pueden dañar el microondas.

(5). Coloque el microondas tan alejado de las radios y el televisor como sea posible.

La operación del microondas puede provocar interferencias con su recepción de radio o televisión.

2. Conecte su microondas en una toma de corriente estándar doméstica.

Asegúrese de que el voltaje y la frecuencia sean los mismos que el voltaje y la frecuencia del nivel de clasificación.

**ADVERTENCIA:** No instale el microondas encima de la placa de cocción u otros aparatos que produzcan calor. Si se instala cerca o encima de una fuente de calor, se podría dañar el microondas y la garantía podría quedar eliminada.

La superficie accesible puede ser caliente durante su funcionamiento.



# FUNCIONAMIENTO

Este horno microondas utiliza un moderno control electrónico para ajustar los parámetros de cocción y satisfacer mejor sus necesidades al cocinar.

## 1. Ajuste del reloj

Al conectar el horno a la red de alimentación en la pantalla se mostrará "0:00" y oír un pitido.

- 1) Pulse el botón " CLOCK/PRE-SET ", la cifra de las horas comenzará a parpadear;
- 2) Gire el mando "  " para ajustar la cifra de las horas; la hora introducida debe estar comprendida entre 0 y 23.
- 3) Pulse el botón " CLOCK/PRE-SET ", la cifra de los minutos comenzará a parpadear;
- 4) Gire el mando "  " para ajustar la cifra de los minutos; la cifra introducida debe estar comprendida entre 0 y 59.
- 5) Pulse el botón " CLOCK/PRE-SET " para finalizar el ajuste del reloj. El indicador ":" comenzará a parpadear.

Nota:

- 1) Si no se ajusta el reloj, el horno no funcionará cuando se conecte a la red de alimentación.
- 2) Durante el proceso de ajuste del reloj, si no se oprime en 1 minuto, el horno volverá al estado anterior automáticamente.

## 2. Cocción de alimentos en el horno microondas

- 1) Pulse una vez el botón " MICRO./GRILL/COMBI. " en la pantalla se mostrará "P100".
- 2) Pulse el botón " MICRO./GRILL/COMBI. " varias veces o gire el mando "  " para seleccionar la potencia de microondas entre el 100% y el 10%. Se mostrarán sucesivamente las indicaciones "P100", "P80", "P50", "P30" y "P10".
- 3) Pulse el botón " START/+30SEC./CONFIRM " para confirmar la selección.
- 4) Gire el mando "  " para ajustar el tiempo de cocción. (El tiempo de cocción debe estar comprendido entre 0:05 y 95:00).
- 5) Pulse el botón " START/+30SEC./CONFIRM " para comenzar a cocinar.

Tabla de potencias de microondas

Potencia de microondas	100%	80%	50%	30%	10%
Indicación en la pantalla	P100	P80	P50	P30	P10

### 3. Función grill

- 1) Pulse una vez el botón " MICRO./GRILL/COMBI. " en la pantalla se mostrará "P100".
- 2) Pulse el botón "  " varias veces o gire el mando " MICRO./GRILL/COMBI. " para seleccionar la función de cocinado a grill.
- 3) Cuando en la pantalla aparezca "G", pulse el botón " START/+30SEC./CONFIRM " para confirmar la selección.
- 4) Gire el mando "  " para ajustar el tiempo de cocción. (El tiempo de cocción debe estar comprendido entre 0:05 y 95:00).
- 5) Pulse el botón " START/+30SEC./CONFIRM " para comenzar a cocinar.

Nota: Cuando haya pasado la mitad del tiempo seleccionado para el grill, el horno parará y pitará dos veces, esto es normal.

Entonces puede pulsar el botón " START/+30SEC./CONFIRM " para que continúe la cocción.

Pero para conseguir un mejor efecto de asado, debe dar la vuelta al alimento, cerrar la puerta y luego pulsar el botón " START/+30SEC./CONFIRM " para continuar la cocción. Si no se realiza esta operación, el horno seguirá funcionando.

### 4. Función Combi

- 1) Pulse una vez el botón " MICRO./GRILL/COMBI. " en la pantalla se mostrará "P100".
- 2) Pulse el botón " MICRO./GRILL/COMBI. " varias veces o gire el mando "  " para seleccionar la función de cocinado mixto.  
Deje de girarlo cuando en la pantalla aparezca "C-1" (55% potencia de horno +45% potencia del grill), "C-2"(36% potencia de horno+64% potencia del grill).
- 3) Pulse el botón " START/+30SEC./CONFIRM " para confirmar la selección.
- 4) Gire el mando "  " para ajustar el tiempo de cocción. (El tiempo de cocción debe estar comprendido entre 0:05 y 95:00).
- 5) Pulse el botón " START/+30SEC./CONFIRM " para comenzar a cocinar.

### 5. Cocción rápida

- 1) En estado de espera, pulse el botón " START/+30SEC./CONFIRM " para cocinar a un nivel de potencia del 100% durante 30 segundos. Cada pulsación del mismo botón aumentará el tiempo en 30 segundos. El tiempo máximo de cocción es de 95 minutos.
- 2) Durante los procesos de microondas, grill, cocinado mixto y descongelación por tiempo, pulse el botón " START/+30SEC./CONFIRM " para aumentar el tiempo de cocción.

- 3) En los estados de menú automático y descongelación por peso, el tiempo de cocción no se puede aumentar pulsando el botón " START/+30SEC./CONFIRM ".
- 4) En el estado de espera, gire el mando "  " hacia la izquierda para seleccionar directamente el tiempo de cocción. Después de seleccionar el tiempo, pulse el botón " START/+30SEC./CONFIRM " para comenzar a cocinar. La potencia de microondas será del 100%.

## 6. Descongelación por peso

- 1) Pulse una vez el botón " WEIGHT/TIME DEFROST ", en la pantalla se mostrará "dEF1".
- 2) Gire el mando "  " para seleccionar el peso del alimento. El intervalo de pesos va de 100 a 2000 g.
- 3) Pulse el botón " START/+30SEC./CONFIRM " para comenzar la descongelación.

## 7. Descongelación por tiempo

- 1) Pulse dos veces el botón " WEIGHT/TIME DEFROST ", en la pantalla se mostrará "dEF2".
- 2) Gire el mando "  " para seleccionar el tiempo de cocción. El tiempo máximo de cocinado es de 95 minutos.
- 3) Pulse el botón " START/+30SEC./CONFIRM " para comenzar la descongelación.

## 8. Cocción a varios niveles

Es posible seleccionar como máximo dos niveles. Si uno de los niveles es descongelación, debe ponerse en primer lugar. Sonará un pitido después de cada nivel y comenzará entonces el nivel siguiente.

Nota: No se puede seleccionar un menú automático para uno de los niveles.

Ejemplo: Suponga que desea descongelar los alimentos durante cinco minutos y luego cocinarlos con una potencia de microondas del 80% durante siete minutos.

Los pasos a dar serán los siguientes:

- 1) Pulse dos veces el botón " WEIGHT/TIME DEFROST ", en la pantalla se mostrará "dEF2".
- 2) Gire el mando "  " para ajustar el tiempo de descongelación a 5 minutos;
- 3) Pulse una vez el botón " MICRO./GRILL/COMBI. ".
- 4) Gire el mando "  " para seleccionar la potencia de microondas del 80% hasta que aparezca en la pantalla "P80";
- 5) Pulse el botón " START/+30SEC./CONFIRM " para confirmar la selección.
- 6) Gire el mando "  " para ajustar el tiempo de cocción a 7 minutos;
- 7) Pulse el botón " START/+30SEC./CONFIRM " para comenzar a cocinar.

## 9. Pre- programar el microondas

- 1) Ponga en hora el reloj (consulte las instrucciones de configuración)
- 2) Introduzca el programa de cocción. Es posible seleccionar como máximo dos niveles. La descongelación no se debe incluir en la función predeterminada. Ejemplo: Suponga que desea cocinar con una potencia de microondas del 80% durante 7 minutos.
  - a. Pulse una vez el botón " MICRO./GRILL/COMBI. ".
  - b. Gire el mando "  " para seleccionar la potencia de microondas del 80% hasta que aparezca en la pantalla "P80";
  - c. Pulse el botón " START/+30SEC./CONFIRM " para confirmar la selección.
  - d. Gire el mando "  " para ajustar el tiempo de cocción a 7 minutos; Después de los pasos anteriores, no pulse el botón " START/+30SEC./ CONFIRM ". Haga entonces lo siguiente:
- 3) Pulse el botón " CLOCK/PRE-SET ". Comenzará a parpadear la cifra de las horas.
- 4) Gire el mando "  " para ajustar la cifra de las horas; la hora introducida debe estar comprendida entre 0 y 23.
- 5) Pulse el botón " CLOCK/PRE-SET ", con lo cual la cifra de los minutos comenzará a parpadear;
- 6) Gire el mando "  " para ajustar la cifra de los minutos; la cifra introducida debe estar comprendida entre 0 y 59.
- 7) Pulse el botón " START/+30SEC./CONFIRM " para terminar el ajuste. El indicador ":" se encenderá, sonarán dos pitidos cuando llegue la hora y entonces comenzará automáticamente la cocción.

Nota: el reloj ha de configurarse antes de la función preestablecida, en caso contrario, ésta última no podrá funcionar.

## 10. Menú automático

- 1) En estado de espera, gire el mando "  " hacia la derecha para seleccionar uno de los menús "A-1" a "A-8".
- 2) Pulse el botón " START/+30SEC./CONFIRM " para confirmar la selección del menú.
- 3) Gire el mando "  " para seleccionar el peso del alimento.
- 4) Pulse el botón " START/+30SEC./CONFIRM " para comenzar a cocinar.
- 5) Al terminar la cocción, sonarán cinco pitidos.

## Menú automático

Menú	Peso (g)	Pantalla	Potencia
A-1 CALENTAR	200	200	100%
	400	400	
	600	600	
A-2 VERDURA	200	200	100%
	300	300	
	400	400	
A-3 PESCADO	250	250	80%
	350	350	
	450	450	
A-4 CARNE	250	250	100%
	350	350	
	450	450	
A-5 PASTA	50 (con 450 ml de agua)	50	80%
	100 (con 800 ml de agua)	100	
A-6 PATATAS	200	200	100%
	400	400	
	600	600	
A-7 PIZZA	200	200	100%
	400	400	
A-8 SOPA	200	200	80%
	400	400	

## 11. Bloqueo de seguridad para niños

**Bloqueo:** En estado de espera, pulse "STOP/CLEAR" durante 3 segundos, se escuchará un pitido largo que indica la entrada en el estado de bloqueo para niños y la pantalla mostrará " [ : : ] ".

**Desbloqueo:** En estado de bloqueo, pulse el botón " STOP/CLEAR " durante 3 segundos; se oirá un pitido largo que indica que se ha terminado el estado de bloqueo.

## 12. Función de consulta

- 1) En modo de cocción por microondas, pulse el botón " MICRO./GRILL/COMBI. " se mostrará la potencia actual durante 3 segundos.
- 2) En el modo predefinido, la pulsación del botón " CLOCK/PRE-SET " hace que se muestre el tiempo que queda para que comience la cocción.  
La hora predeterminada parpadeará durante 3 segundos y luego volverá a mostrarse en la pantalla la hora del reloj.
- 3) Durante modo de cocción, la pulsación del botón " CLOCK/PRE-SET " hace que se muestre la hora actual. Se mostrará durante dos o tres segundos.

## 13. Especificación

- 1) Sonará un pitido al girar el mando al principio;
- 2) Es necesario pulsar el botón " START/+30SEC./CONFIRM " si se abre puerta durante la cocción para que ésta continúe.
- 3) Después de establecer el programa de cocción, no se puede pulsar el botón " START/+30SEC./CONFIRM " antes de que transcurra 1 minuto. Si se pulsa, se mostrará la hora actual y se cancelará el ajuste.
- 4) Si se pulsa un botón correctamente sonará un pitido y si se pulsa incorrectamente no sonará.
- 5) Sonarán cinco pitidos para indicar que la cocción ha terminado.

# DETECCIÓN DE AVERÍAS

Normal	
El horno microondas interfiere con la recepción de la TV.	Las emisiones de radio y televisión pueden verse interferidas cuando el horno microondas esté en funcionamiento. Es similar a las interferencias de los pequeños electrodomésticos, como batidoras, aspiradoras y ventiladores.
La luz del horno es tenue.	Al cocinar a baja potencia, la luz del horno puede atenuarse. Es normal.
Se acumula vapor en la puerta. Sale aire caliente por los venteos.	Al cocinar, puede salir vapor de los alimentos. La mayor parte de éste sale por los venteos. Pero algo puede quedarse acumulado en un lugar más fresco como la puerta del horno. Es normal.
El horno se enciende accidentalmente sin alimentos dentro.	No se producen daños en el horno si éste funciona vacío un corto período de tiempo. Sin embargo, debe evitarse.

Problema	Causa Posible	Remedio
El horno no se enciende	(1) El cable de alimentación no está bien enchufado.	Desenchúfelo. Vuélvalo a enchufar transcurridos 10 segundos.
	(2) El fusible se ha fundido o ha actuado el interruptor.	Sustituya el fusible o resetee el interruptor (reparar sólo personal profesional de nuestra compañía).
	(3) Problema con la alimentación eléctrica.	Pruebe la alimentación eléctrica con otros electrodomésticos.
El horno no calienta	(4) La puerta no está bien cerrada.	Cierre bien la puerta.



Según la directiva Waste of Electrical and Electronic Equipment (WEEE), los residuos WEEE han de recogerse y tratarse por separado. Si, en el futuro, necesita desprenderse de este producto, NO lo ponga en los residuos domésticos, envíelo a los puntos de recogida WEEE si existen.

PN:16170000A91660