

# DAEWOO

## MICROWAVE OVEN

HORNO MICROONDAS  
MANUAL DE INSTRUÇÕES  
FORN MICROONES



# INSTRUCTION MANUAL

MANUAL DE INSTRUCCIONES  
MANUAL DE INSTRUÇÕES  
MANUAL D'INSTRUCCIONS

**MD-B0251GS**

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS. READ CAREFULLY AND KEEP FOR FUTURE REFERENCE.  
HOUSEHOLD USE ONLY. SAVE THESE INSTRUCTIONS.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD. LEA ATENTAMENTE Y CONSÉRVELO PARA FUTURAS CONSULTAS.  
SOLO PARA USO DOMÉSTICO. GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA IMPORTANTES. LEIA COM ATENÇÃO E MANTENHA PARA REFERÊNCIA FUTURA.  
APENAS PARA USO DOMÉSTICO. GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES.

INSTRUCCIONS DE SEURETAT IMPORTANTS. LLEGIU-LES ATENTAMENT I GUARDEU-LES PER A FUTURES  
CONSULTES. NOMÉS PER A ÚS DOMÉSTIC. GUARDEU AQUESTES INSTRUCCIONS.



## Important Safeguards

**WARNING:** If the door or door seals are damaged, the oven must not be operated until it has been repaired by a trained person.

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

**WARNING:** Liquids or other food must not be heated in sealed containers since they are liable to explode.

1. Only use utensils that are suitable for use in microwave ovens.
2. Metallic containers for food and beverages are not allowed during microwave cooking.
3. When heating food in plastic or paper containers, keep an eye on the oven due to the possibility of ignition.
4. 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.
5. If smoke is observed, switch off or unplug the appliance and keep the door closed in order to stifle any flames microwave heating of beverages can result in delayed eruptive boiling, therefore care has to be taken when handling the container.
6. The contents of feeding bottles and baby food jars are to be stirred or shaken and the temperature is to be checked before consumption, in order to avoid burns.
7. Eggs in their shell and whole hard boiled eggs shall not be heated in microwave ovens since they may explode, even after microwave heating has ended.
8. 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.

9. The appliance must not be placed in a cabinet.
10. Care should be taken not to displace the turntable when removing containers from the appliance.
11. The appliance shall not be cleaned with a steam cleaner.
12. The appliance must not be installed equal or higher than 900 mm above the floor. Minimum height of free space necessary above the top surface of the oven: See the installation drawing.

**WARNING:** When the appliance is operated in the combination mode, children should only use the oven under adult supervision due to the temperatures generated.



**CAUTION: HOT SURFACES**

13. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or a similarly qualified person in order to avoid a hazard.
14. 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.
15. Children shall not play with the appliance.
16. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
17. Do not directly put cold water into the glass plate after use. It needs to place the glass plate for at least 20 minutes, and then put it into the water to avoid cracking.
18. Group 2 Class B appliance  
Group 2 ISM equipment: group 2 contains all ISM equipment in which radio-frequency energy is intentionally generated and/or used in the form of electromagnetic radiation for the

treatment of material, and EDM and arc welding equipment. Class B equipment is equipment suitable for use in domestic establishments and in establishments directly connected to a low voltage power supply network which supplies buildings used for domestic purposes.

19. The plug must be remained easily accessible after installation of the appliance.
20. This appliance must not be placed in a cabinet with a door.
21. This product internal light source LED light on < 60lm.
22. During use the appliances becomes hot. Care should be taken to avoid touching heating elements inside the oven.

**WARNING:** Accessible parts may become hot during use. Young children should be kept away.

**WARNING:** The appliance and its accessible parts become hot during use.

23. Care should be taken to avoid touching heating elements.
24. Children less than 8 years of age shall be kept away unless continuously supervised.
25. 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.
26. The appliance must not be installed behind a decorative door in order to avoid overheating. 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 without details indicating the correct installation of the shelves.
27. After plug in or the appliance end the work, the product automatically falls into standby mode, and the product indicates the information of time standby power < 0.8W.

# Installation

a) Put the microwave oven into built-in cabinet and push it forward to the end. (Fig.1)

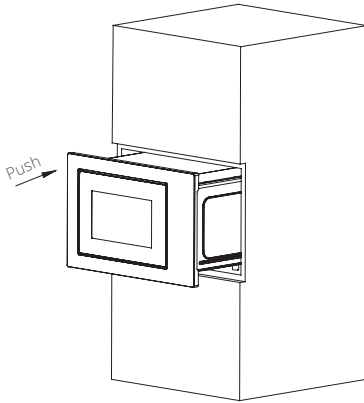


Fig.1

b) Push the microwave oven till to the end. (Fig.2)

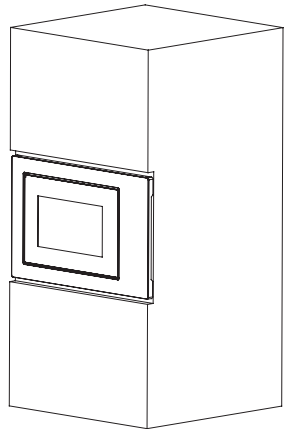


Fig.2

c) Move the product in parallel in the kitchen cabinet according to the direction of the arrow in the figure, and keep it centered. (Fig.3)

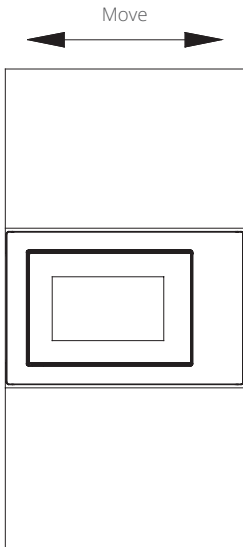


Fig.3

d) Use the screws of parts packing to secure the microwave oven in the cabinet. (Fig.4)

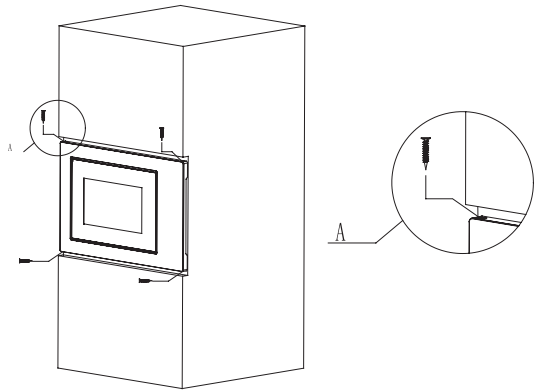


Fig.4

## Cabinet details:

Product size: (W)595x(H)385x(D)368(mm)

Opening size: (D)560±2 x (E)360±2 x (F) min 350±2 (mm)

as shown in Fig.5 "D","E","F".

G (The thickness of board): 20mm

I (The thickness of board):20mm

H (The deepness of wrong layer): 20mm

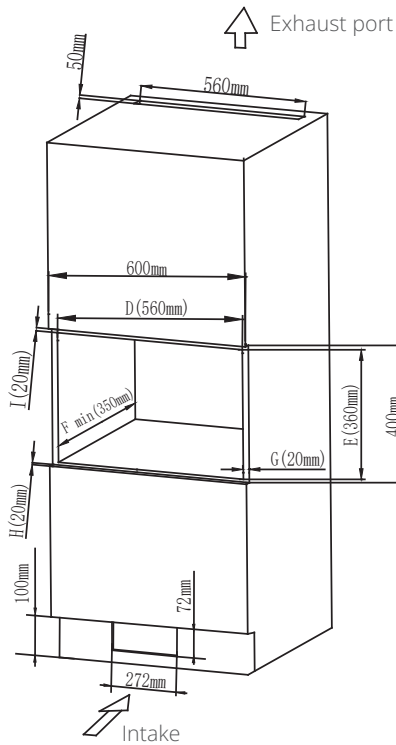


Fig.5

# Cleaning

## Microwave oven care



### **CAUTION:**

The oven should be cleaned regularly and any food deposits removed.



### **WARNING:**

- a. Remove the power cord from the wall outlet before cleaning. After cooling products. Don't immerse the appliance in water or other fluids when cleaning.
- b. 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.
- c. Never use hard detergent, gasoline, abrasive powder or metal brush to clean any part of the appliance.
- d. Do not remove the waveguide cover.
- e. When the microwave oven has been used for a long time, there may be some strange odors exist in oven, following 3 methods can get rid of them:
  - 1) Place several lemon slices in a cup, then heat with high micro power for 2-3 min.
  - 2) Place a cup of red tea in oven, then heat with high micro power.
  - 3) Put some orange peel into oven, and then heat them with high micro power for 1 minute.
- f. When the product is not used, it should be placed in dry and ventilated areas as well as possible.



### **WARNING:**

Details how to clean surfaces in contact with food:

After use wipe the waveguide cover with a damp cloth, followed by dry cloth to remove any food splashes and grease. Built-up grease may overheat and begin to cause smoke or catch fire.



## Tips for cleaning

Details for cleaning door seals, cavity and adjacent parts:

### **Exterior:**

Wipe the enclosure with a dampened soft cloth

### **Door:**

Using a dampened soft cloth, wipe clean the door and window

Wipe the door seals and adjacent parts to remove any spill or spatter

Wipe the control panel with a slightly dampened soft cloth

### **Interior walls:**

Wipe clean the interior surfaces with a dampened soft cloth

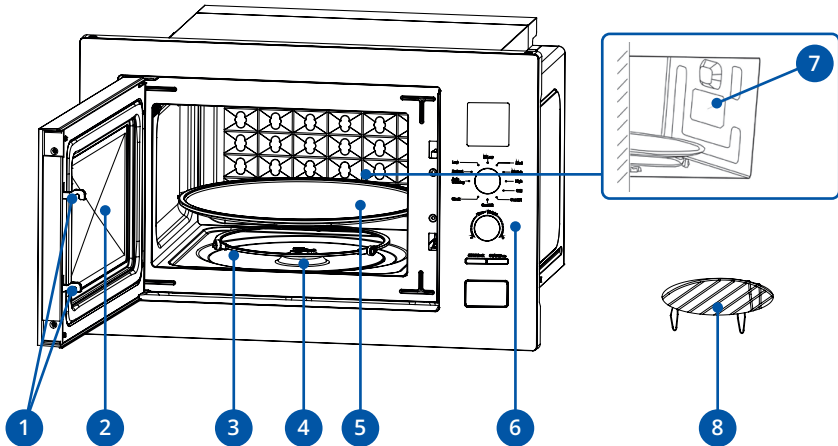
Wipe clean the waveguide cover to remove any food splashed

### **Turntable / Rotation ring / Rotation axis:**

Wash with mild soap water

Rinse with clean water and allow drying thoroughly

# Product instruction



## 1) Door lock

Microwave oven door must be properly closed in order for it to operate.

## 2) Viewing window

Allow user to see the cooking status

## 3) Rotating ring

The glass turntable sits on its wheels; it supports the turntable and helps it to balance when rotating

## 4) Rotating axis

The glass turntable sits on the axis; the motor underneath it drives the turntable to rotate

## 5) Turntable

The food sits on the turntable, its rotation during operation helps to cook food evenly



### CAUTION

- Place the rotating ring first
- Fit the turntable onto the rotating axis and make sure that it is geared in properly

## 6) Control panel

See below in details (the control panel is subject to change without prior notice)

## 7) Waveguide cover

It is inside the air fryer oven, next to the wall of control panel.

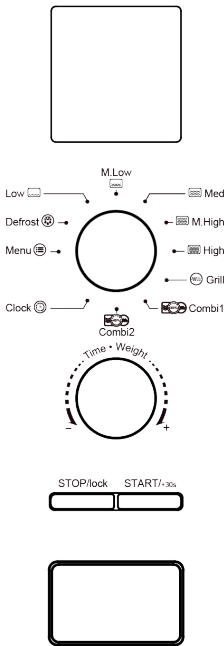


**WARNING:** Never remove the waveguide cover.

## 8) Grill rack

Use to place the roasting food.

# Operation of control panel



## 1. Before cooking

The display lit up when plugged in power supply, then enter the standby state and display shows 1:00.

## 2. Microwave function

There are five firepower levels, 100P, 80P, 50P, 30P and 10P, respectively. Turn the knob above to select the desired microwave power. Turn the knob below to select the cooking time, the time range that can be regulated is from 0:10 to 60:00. After select the time, press "START/+30s." button to start work. An buzzing sound to notify completion of the operation.

HIGH	100% power output	(Applicable for quick and thorough cooking)
M.High	80% power output	(Applicable for medium express cooking)
Med	50% power output	(Applicable for steaming food)
M.Low	30% power output	(Applicable for defrosting food)
Low	10% power output	(Applicable for keeping warm)

### CAUTION

- The max time which can be set is 60 minutes
- Never operate the oven empty.
- At the maximum microwave power, the oven will automatically lower the power after a certain time of cooking to lengthen the service life.
- If you turn the food during operation, press the **START/+30s** button once and the preset cooking procedure will continue.
- If you intend to remove the food before the preset time, you must press **STOP/LOCK** button once to clear the preset procedure to avoid unintended operation of next time use.

### 3. Defrost

The defrost function is to defrost by weight, and corresponding to “dEF” display. Turn the knob above to select the defrost function and the “dEF” is displayed on the display screen. Turn the knob below to select the food weight, the weight range of dEF is from 100 to 1500g. After selecting the defrost weight, press the “START/+30s” button start to work. An buzzing sound to notify completion of the operation. The dEF defrost mode by weight will have a beeping sound to prompt the food to be turned over during defrosting.

Below is some food defrosting time advice:

dEF	For defrosting, the weight range from 100 to 1500g.
-----	---



- It is necessary to turn over the food during operation to obtain uniform effect.
- Usually defrosting will need longer time than that of cooking the food.
- If the food can be cut by knife, the defrosting process can be considered completed.
- Microwave penetrates around 4cm into most food
- Defrosted food should be consumed as soon as possible, it is not advised to put back to fridge and freeze again.

### 4. Clock (24-hour clock)

Turn the knob above to select the clock function, press and hold down the “START/+30s” button for more than 3 seconds to enter the clock setting interface. At the same time, the display screen blinks in hours. The hour time can be set by turning the knob below. After setting the hour, press the “START/+30s” button for a short time to confirm and switch to the setting minute mode. The minutes can be set by turning the knob below. After setting minutes, press the “START/+30s” button again to confirm and exit the setting mode.

## 5. Auto cooking

There are eight automatic menus A.1~A.8, potato, pasta, pizza, popcorn, vegetable, beverage, meat and fish respectively. Press the knob above to select the menu function, then turn the knob below to select the desired menu, the display screen shows the corresponding A.1~A.8 of menu. After selecting the menu, press "START/+30s" button to start work. An buzzing sound to notify completion of the operation.

<b>Display</b>	<b>Kind</b>	<b>Method</b>
A.1	Potato	The optional weight is 500g.
A.2	Pasta	The optional weight is 100g.
A.3	Pizza	The optional weight is 400g.
A.4	Popcorn	The optional weight is 100g.
A.5	Vegetable	The optional weight is 400g.
A.6	Beverages	The optional weight is 1 cup, about 250ml.
A.7	Meat	The optional weight is 400g.
A.8	Fish	The optional weight is 400g.

### CAUTION

- The temperature of food before cooking would be 20-25°C. Higher or lower temperature of the food before cooking would require increase or decrease of cooking time.
- The temperature, weight and shape of food will largely influence the cooking effect. If any deviation has been found to the factor noted on above menu, you can adjust the cooking time for best result.

## 6. Grill function

There are three modes of Grill: G., C-1 and C-2. They are grill, combination 1 of grill and microwave cooking and combination 2 of grill and microwave cooking. Press the knob above to select the desired mode and the display screen shows the corresponding G., C-1 and C-2.

Turn the knob below to select the cooking time, the time range that can be regulated is from 0:10 to 60:00. After selecting the cooking time, press the "START/+30s" button to start the work, it will have beeping sound to prompt the food to be turned over during defrosting. An buzzing sound to notify completion of the operation.

G.	Grill, the heat element will be energized during operation time. Which is applicable for rolling thin meats or pork, sausage, chicken wing as good brown color can be obtained
C-1	Combination of grill and microwave cooking. 30% microwave and 70% grill.
C-2	Combination of grill and microwave cooking. 55% microwave and 45% grill.

## CAUTION

In the mode of grill, all of the oven parts, as well as the rack and cooking containers, may become very hot. Use caution when removing any item from the oven. Use heavy potholders or oven mitts to PREVENT BURNS.

## 7. Stop

In the process of cooking settings, can press "STOP" button to cancel the settings and return to standby state. In the process of microwave oven working, can press "STOP" button to pause. In the standby state, can press "STOP" button again to cancel the function and return to standby state.

## 8. Start/+30s

After setting the cooking time or food weight, press the "START/+30s" button to start the microwave oven immediately. In working state, can press "START/+30s" button to increase time, press one time to increase 30 seconds, but the menu mode and weight defrosting mode can not adjust time. In pause state, can press "START/+30s" button to continue the microwave oven before cooking mode.

## 9. Child lock function

Use this feature to lock the control panel when you are cleaning or so that children can not use the oven unsupervised. All the buttons are rendered inoperable in this mode.

- 1) Set lock: In standby mode, press the "STOP" button for more than 3 seconds, the child lock function is locked, and all buttons of the microwave oven can not be operated.
- 2) Cancel lock: In the child lock state, press the "STOP" button for more than 3 seconds to cancel the child lock function.

## Utensils guideline

It is strongly recommended to use the containers which are suitable and safe for microwave cooking. Generally speaking, the containers which are made of heat-resistant ceramic, glass or plastic are suitable for microwave cooking. Never use the metal containers for microwave cooking and combination cooking as spark is likely to occur. You can take the reference of below table.

<b>Material of container</b>	<b>Microwave</b>	<b>Grill</b>	<b>Combi</b>	<b>Notes</b>
Heat-resistant ceramics	Yes	Yes	Yes	Never use the ceramics which are decorated with metal rim or glazed
Heat-resistant plastic	Yes	No	No	Can not be used for long time microwave cooking
Heat-resistant glass	Yes	Yes	Yes	
Plastic film	Yes	No	No	It should not be used when cooking meat or chops as the over-temperature may do damage to the film
Grill rack	No	Yes	Yes	The grill rack can only be used in grill and combination mode.
Metal container	No	No	No	It should not be used in microwave oven. Microwave can not penetrate through metal.
lacquer	No	No	No	Poor heat-resistant. Can not be used for High-temperature cooking
Bamboo wood and paper	No	No	No	Poor heat-resistant. Can not be used for High-temperature cooking

# Cooking tips

The following factors may affect the cooking result:

## **Food arrangement**

Place thicker areas towards outside of dish, the thinner part towards the centre and spread it evenly. Do not overlap if possible.

## **Cooking time length**

Start cooking with a short time setting, evaluate it after it times out and extend it according to the actual need. Over cooking may result in smoke and burns.

## **Cooking food evenly**

Food such as chicken, hamburger or steak should be turned once during cooking.

Depending on the type of food, if applicable, stir it from outside to centre of dish once or twice during cooking.

## **Allow standing time**

After cooking times out, leave the food in the oven for an adequate length of time, this allows it to complete its cooking cycle and cooling it down in a gradual manner.

## **Whether the food is done**

Color and hardness of food help to determine if it is done, these include:

- Steam coming out from all parts of food, not just the edge
- Joints of poultry can be moved easily
- Pork or poultry shows no signs of blood
- Fish is opaque and can be sliced easily with a fork

## **Browning dish**

When using a browning dish or self-heating container, always place a heat-resistant insulator such as a porcelain plate under it to prevent damage to the turntable and rotating ring.

## **Microwave safe plastic wrap**

When cooking food with high fat content, do not allow the plastic wrap come into contact with food as it may melt

## **Microwave safe plastic cookware**

Some microwave safe plastic cookware might not be suitable for cooking foods with high fat and sugar content. Also, the preheating time specified in the dish instruction manual must not be exceeded.



# Maintenance

## Servicing

Please check the following before calling for services.

1. Place one cup of water (approx.150ml) in a glass measure in the oven and close the door securely. Oven lamp should go off if the door is closed properly. Let the oven work for 1 min.
2. Does the oven lamp light?
3. Does the cooling fan work?  
(Put your hand over the rear ventilation openings.)
4. Does the turntable rotate?  
(The turntable can rotate clockwise or counter clockwise. This is quite normal.)
5. Is the water inside the oven hot?

If "NO" is the answer to any of the above questions, please check your wall socket and the fuse in your meter box.

If both the wall socket and the fuse are functioning properly, CONTACT YOUR NEAREST SERVICE CENTER APPROVED.

## Servicing safeguards



### **CAUTION** MICROWAVE RADIATION

1. The high voltage capacitor remains charge after disconnection; short the negative terminal of H. V capacitor to the oven chassis (use a screwdriver) to discharge before touching.
2. During servicing below listed parts are liable to be removed and give access to potentials above 250V to earth.
  - Magnetron
  - High voltage transformer
  - High voltage capacitor
  - High voltage diode
  - High voltage fuse
3. The following conditions may cause undue microwave exposure during servicing.
  - Improper fitting of magnetron;
  - Improper matching of door interlock, door hinge and door;
  - Improper fitting of switch support;
  - Door, door seal or enclosure has been damaged.

## Specifications

Model name	<b>MD-BO251GS</b>
AC Line Voltage	<b>230V, 50Hz single phase</b>
AC Power required: Microwave	<b>1320W</b>
Output power: Microwave	<b>850W (IEC 60705)</b>
Grill	<b>1200W</b>
Off Mode (Energy Save Mode)	<b>less than 1.0W</b>
Microwave Frequency	<b>2450MHz*(Group 2/Class B)</b>
Outside Dimensions (W ) x (H) x (D)** mm	<b>595x 385 x 368</b>
Cavity Dimensions (W ) x (H) x (D)*** mm	<b>345 x214.5 x 346</b>
Oven Capacity	<b>25L</b>
Glass flat tray (W ) x (D) mm	<b>315x 315</b>
Weight	<b>approx.16.1kg approx. 18.2kg</b>
Oven lamp	<b>20W/230V</b>



### *Correct disposal of this product*

This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.

## ***Avisos importantes de seguridad***

**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 con la formación adecuada.

**ADVERTENCIA:** Es peligroso que una persona no debidamente formada lleve a cabo tareas de mantenimiento o reparación que impliquen la retirada de cualquier tapa de protección contra la exposición a la energía de microondas.

**ADVERTENCIA:** Los líquidos u otros alimentos no deben calentarse en recipientes cerrados, ya que pueden explotar.

1. Utilice únicamente utensilios adecuados para su uso en hornos microondas.
2. No se permite el uso de recipientes metálicos para alimentos y bebidas durante la cocción con microondas.
3. Al calentar alimentos en recipientes de papel o plástico, vigile el horno debido a la posibilidad de ignición.
4. El horno microondas está pensado para calentar alimentos y bebidas. Secar alimentos o ropa, y calentar almohadillas térmicas, zapatillas, esponjas, ropa húmeda u otros objetos similares puede provocar lesiones, explosión o fuego.
5. Si observa humo, apague o desenchufe el aparato y mantenga la puerta cerrada para sofocar las llamas. El calentamiento de las bebidas por microondas puede provocar una ebullición eruptiva retardada, por lo que se debe tener cuidado a la hora de manipular el recipiente.
6. Se debe remover o agitar el contenido de biberones y potitos, y comprobar la temperatura antes de consumirlos para evitar quemaduras.
7. No se deben calentar huevos con cáscara ni huevos cocidos o pasados por agua en el microondas, ya que pueden explotar, incluso después de finalizada la cocción.
8. No mantener el horno limpio puede dar lugar a un deterioro de la superficie, afectar negativamente a la vida útil del aparato y originar situaciones de peligro.

9. El aparato no debe colocarse en el interior de un armario.
10. Se debe tener cuidado de no desplazar el plato giratorio al sacar los recipientes del aparato.
11. El aparato no debe limpiarse con un limpiador de vapor.
12. El aparato no debe instalarse a una altura igual o superior a 900 mm por encima del suelo. Altura mínima del espacio libre necesario por encima de la superficie superior del horno: consulte el esquema de instalación.

**ADVERTENCIA:** Cuando el aparato funciona en modo combinado, los niños solo deben utilizar el horno bajo la supervisión de un adulto, dada la alta temperatura que alcanza.



### **PRECAUCIÓN: SUPERFICIES CALIENTES**

13. Si el cable eléctrico resulta dañado, deberá ser sustituido por el fabricante, su agente del servicio técnico u otras personas igualmente capacitadas para evitar peligros.
14. Este electrodoméstico puede ser utilizado por niños a partir de 8 años y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimientos, si cuentan con supervisión o han recibido instrucciones sobre el uso del electrodoméstico de forma segura y entienden el riesgo que conlleva.
15. Los niños no deben jugar con el electrodoméstico.
16. La limpieza y el mantenimiento por parte del usuario no deben ser llevados a cabo por niños sin supervisión.
17. No vierta directamente agua fría en la placa de cristal después de usarla. Es necesario dejar reposar la placa de cristal durante al menos 20 minutos y luego ponerla en el agua para evitar que se agriete.
18. Aparato de clase B del grupo 2  
Equipos ICM del grupo 2: el grupo 2 incluye todos los equipos ICM en los que se genera o utiliza intencionadamente energía de radiofrecuencia en forma de radiación electromagnética para el tratamiento de materiales, y los equipos de electroerosión y soldadura por arco. Los equipos de clase B son adecuados para su uso en entornos domésticos y en establecimientos conectados directamente a una red de suministro eléctrico de baja tensión que abastezca a edificios

residenciales.

19. El enchufe debe permanecer fácilmente accesible tras la instalación del aparato.
20. Este aparato no debe colocarse en el interior de un armario con puerta.
21. Este producto incorpora una fuente de luz interna LED de < 60 lm.
22. El electrodoméstico se calienta al utilizarlo. Debe prestar atención para evitar tocar los elementos que se calientan en el interior del horno.

**ADVERTENCIA:** Las piezas accesibles pueden calentarse durante el uso. Mantenga alejados a los niños pequeños.

**ADVERTENCIA:** El aparato y sus piezas accesibles se calientan al usarlos.

23. Debe prestar atención para evitar tocar los elementos que se calientan.
24. Se debe mantener alejados a los niños menores de 8 años a menos que estén supervisados continuamente.
25. No utilice limpiadores abrasivos ni rascadores metálicos afilados para limpiar el cristal de la puerta del horno, ya que podrían rayar la superficie y provocar la ruptura del cristal.
26. El aparato no debe instalarse tras una puerta decorativa, para evitar el sobrecalentamiento. Este electrodoméstico puede ser utilizado por niños a partir de 8 años y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimientos, si cuentan con supervisión o han recibido instrucciones sobre el uso del electrodoméstico de forma segura y entienden el riesgo que conlleva. Los niños no deben jugar con el electrodoméstico. Las tareas de limpieza y el mantenimiento por parte del usuario no deben ser realizados por niños sin indicaciones que expliquen la correcta instalación de los estantes.
27. Después de enchufarlo o de que el aparato complete la operación solicitada, el producto entrará automáticamente en modo de espera e informará del consumo de potencia en modo espera < 0,8 W.

# Instalación

a) Coloque el horno microondas en el armario empotrado y empújelo hasta el final. (Fig. 1)

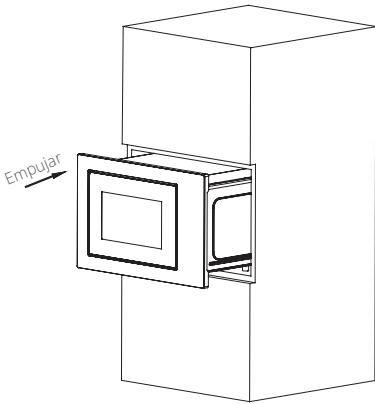


Fig.1

b) Empuje el microondas hasta el final. (Fig.2)

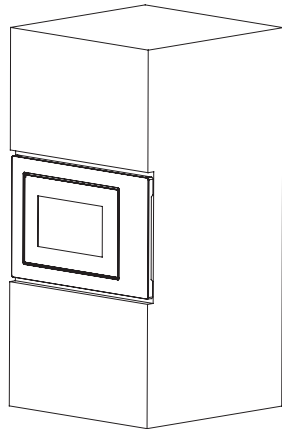


Fig.2

c) Introduzca el producto en el mueble de cocina según la dirección de la flecha de la figura, y manténgalo centrado. (Fig.3)

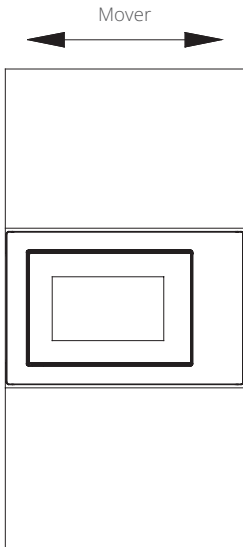


Fig.3

d) Utilice los tornillos del embalaje de piezas para fijar el horno microondas en el armario. (Fig.4)

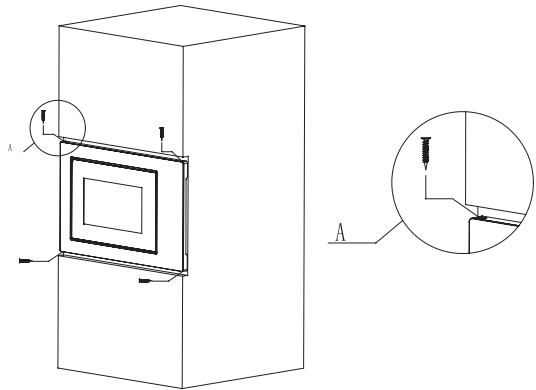


Fig.4

## Detalles del armario:

Tamaño del producto: (An) 595 x (Al) 385 x (Pr) 368 (mm)

Tamaño de apertura: (D)  $560 \pm 2$  x (E)  $360 \pm 2$  x (F)  $\text{min } 350 \pm 2$  (mm)  
 como se muestra en la Fig. 5 "D", "E" y "F".

G (el grosor del tablero): 20 mm

I (el grosor del tablero): 20 mm

H (la profundidad de la capa equivocada): 20 mm

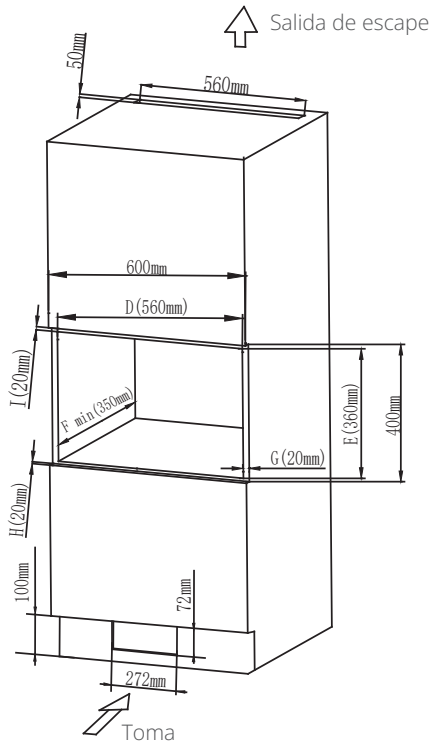


Fig.5

# Limpieza

## Cuidado del horno microondas



### **PRECAUCIÓN:**

El horno debe limpiarse con regularidad y se deben eliminar los restos de alimentos.



### **ADVERTENCIA:**

- a. Desconecte el cable de alimentación de la toma de corriente antes de limpiar el aparato. Después de que se enfríen los productos. No sumerja el aparato en agua ni otros líquidos cuando lo limpie.
- b. Si el horno no se mantiene limpio, la superficie podría deteriorarse, lo que, a su vez, podría afectar negativamente a la vida útil del aparato y, posiblemente, ocasionar riesgos.
- c. No utilice nunca detergentes fuertes, gasolina, polvos abrasivos ni cepillos metálicos para limpiar ninguna pieza del aparato.
- d. No retire la cubierta de la guía de ondas.
- e. Si el horno microondas se ha utilizado durante mucho tiempo, puede despedir olores extraños. Siga estos tres métodos para eliminarlos:
  - 1) Introduzca varias rodajas de limón en una taza y caliente a potencia alta durante 2 a 3 minutos.
  - 2) Introduzca una taza de té rojo en el horno y caliente a potencia alta.
  - 3) Introduzca cáscaras de naranja en el horno y caliéntelas a potencia alta durante un minuto.
- f. Si la unidad no va a utilizarse, debe dejarse en un lugar seco y ventilado.



### **ADVERTENCIA:**

Detalles de cómo limpiar las superficies en contacto con los alimentos:

Después del uso, limpie la cubierta del guía ondas con un paño húmedo, seguido de un paño seco, para eliminar las salpicaduras de alimentos y la grasa. La grasa acumulada puede sobrecalentarse y producir humo o incendiarse.



## Consejos de limpieza

Detalles para la limpieza de las juntas de las puertas, el interior del aparato y las piezas adyacentes:

### **Exterior:**

Limpie la carcasa con un paño suave humedecido.

### **Puerta:**

Limpie la puerta y la ventana con un paño suave humedecido.

Limpie las juntas de la puerta y las piezas adyacentes para eliminar cualquier derrame o salpicadura.

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

### **Paredes interiores:**

Limpie las superficies interiores con un paño suave humedecido.

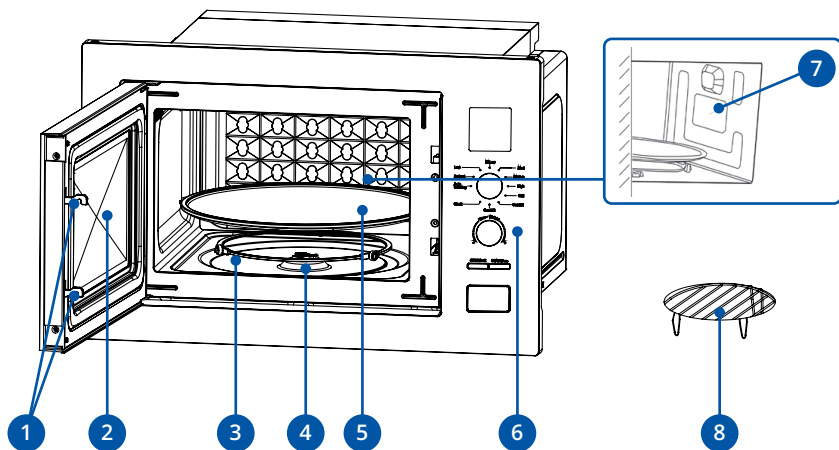
Limpie la cubierta del guía ondas para eliminar cualquier salpicadura de alimentos.

### **Plataforma giratoria/Anillo de rotación/Eje de rotación:**

Lave con agua jabonosa suave.

Aclare con agua limpia y deje secar bien.

# Instrucciones del producto



## 1) Cerradura de puerta

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

## 2) Ventana de visualización

Permite al usuario ver el estado de la cocción.

## 3) Anillo giratorio

El plato giratorio de cristal se asienta sobre ruedas, que lo sostienen y le ayudan a mantener el equilibrio al girar.

## 4) Eje giratorio

La placa giratoria de cristal se asienta sobre un eje y el motor situado debajo acciona la placa giratoria para que gire.

## 5) Plato giratorio

Los alimentos se asientan sobre el plato giratorio y su rotación durante el funcionamiento ayuda a preparar los alimentos de manera uniforme



### **PRECAUCIÓN**

- Coloque el anillo giratorio primero.
- Coloque el plato giratorio en el eje de rotación y asegúrese de que está bien asentado.

## 6) Panel de control

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

## 7) Cubierta del guía ondas

Está dentro del horno de aire, junto a la pared del panel de control.

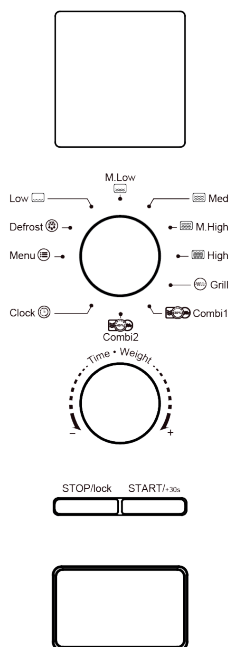


**ADVERTENCIA:** No retire nunca la cubierta de la guía de ondas.

## 8) Parrilla

Sirve para colocar los alimentos para asar.

# Funcionamiento del panel de control



## 1. Antes de cocinar

La pantalla se ilumina cuando se conecta la fuente de alimentación; luego entra en el estado de espera y muestra 1:00.

## 2. Función microondas

El horno cuenta con cinco niveles de potencia, 100P, 80P, 50P, 30P y 10P, respectivamente. Gire el mando arriba para seleccionar la potencia de microondas deseada. Gire el mando abajo para seleccionar el tiempo de cocción. El rango de tiempo que se puede regular es de 0:10 a 60:00. Después de introducir el tiempo de cocción, pulse el botón "START/+30s" para iniciar el proceso. Se emite un zumbido para notificar la finalización de la operación.

ALTO	Potencia de salida 100%	(Aplicable para una cocción rápida y completa)
M.High	Potencia de salida 80%	(Para una cocción exprés media)
Medio	Potencia de salida 50%	(Para preparar alimentos al vapor)
M.Low	Potencia de salida 30%	(Para descongelar alimentos)
Contenido bajo	Potencia de salida 10%	(Para mantener el calor)

## PRECAUCIÓN

- El tiempo máximo que se puede programar es de 60 minutos.
- Nunca utilice el horno sin nada en su interior.
- A máxima potencia de microondas, el horno bajará automáticamente la potencia después de un cierto tiempo de cocción para alargar la vida útil.
- Si desea dar la vuelta a los alimentos durante el funcionamiento, pulse el botón **START/+30s** una vez y el proceso de cocción preestablecido continuará.
- Si desea retirar los alimentos antes del tiempo preestablecido, debe pulsar el botón **STOP/ LOCK** una vez para borrar el procedimiento preestablecido y evitar cualquier operación involuntaria la próxima vez que utilice el aparato.

### 3. Descongelado

La función de descongelación permite descongelar por peso y mostrará la indicación "dEF". Gire el mando arriba para seleccionar la función de descongelación y en la pantalla aparecerá "dEF". Gire el mando abajo para seleccionar el peso del alimento. El rango de peso de dEF es de 100 a 1500 g. Después de seleccionar el peso de descongelación, pulse el botón "START/+30s" para que el horno empiece a funcionar. Se emite un zumbido para notificar la finalización de la operación. El modo de descongelación dEF por peso emitirá un pitido para indicar que se debe dar la vuelta a los alimentos durante el proceso de descongelación.

A continuación, se incluyen una serie de consejos sobre el tiempo de descongelación de los alimentos:

dEF	Para la descongelación, el peso oscila entre 100 y 1500 g.
-----	--

#### PRECAUCIÓN

- Se debe dar la vuelta a los alimentos durante la preparación para obtener un efecto uniforme.
- La descongelación necesitará más tiempo que la cocción de alimentos.
- Si el alimento preparado se puede cortar con un cuchillo, se puede considerar que el proceso de descongelación ha finalizado.
- Las microondas penetran unos 4 cm en la mayoría de los alimentos.
- Los alimentos descongelados deben consumirse lo antes posible; no se aconseja volver a meterlos en el frigorífico ni congelarlos de nuevo.

### 4. Reloj (reloj de 24 horas)

Gire el mando arriba para seleccionar la función de reloj y mantenga pulsado el botón "START/+30s" durante más de tres segundos para entrar en la interfaz de ajuste del reloj. Al mismo tiempo, en la pantalla parpadearán las horas. La hora puede ajustarse girando el botón inferior. Después de ajustar la hora, pulse brevemente el botón "START/+30s" para confirmar y pasar al modo de ajuste de los minutos. Los minutos pueden ajustarse girando el mando inferior. Después de ajustar los minutos, pulse de nuevo el botón "START/+30s" para confirmar y salir del modo de ajuste.

## 5. Cocción automática

Hay ocho menús automáticos (de A.1 a A.8): patata, pasta, pizza, palomitas, verdura, bebida, carne y pescado respectivamente. Pulse el mando arriba para seleccionar la función de menú, luego gire el mando abajo para seleccionar el menú deseado. La pantalla de visualización mostrará la indicación de A.1 a A.8 correspondiente al menú. Después de introducir el tiempo de cocción, pulse el botón "START/+30s" para iniciar el proceso. Se emite un zumbido para notificar la finalización de la operación.

<i>Pantalla</i>	<i>Tipo</i>	<i>Método</i>
A.1	Patatas	El peso opcional es de 500 g.
A.2	Pasta	El peso opcional es de 100 g.
A.3	Pizza	El peso opcional es de 400 g.
A.4	Palomitas de maíz	El peso opcional es de 100 g.
A.5	Verduras	El peso opcional es de 400 g.
A.6	Bebidas	El peso opcional es de una taza, unos 250 ml
A.7	Carne	El peso opcional es de 400 g.
A.8	Pescado	El peso opcional es de 400 g.

### PRECAUCIÓN

- La temperatura de los alimentos antes de la cocción sería de 20-25 °C. Una temperatura más alta o más baja de los alimentos antes de la cocción requeriría aumentar o reducir el tiempo de cocción.
- La temperatura, el peso y la forma de los alimentos influirán en gran medida en el efecto de la cocción. Si se ha detectado alguna desviación con respecto al factor indicado en el menú anterior, puede ajustar el tiempo de cocción para obtener los mejores resultados.

## 6. Función de parrilla

Hay tres modos de grill: G., C-1 y C-2. Estos son: grill, combinación 1 de grill y microondas, y combinación 2 de grill y microondas. Pulse el mando arriba para seleccionar el modo deseado y la pantalla mostrará el G., C-1 y C-2 correspondientes.

Gire el mando abajo para seleccionar el tiempo de cocción. El rango de tiempo que se puede regular es de 0:10 a 60:00. Después de seleccionar el tiempo de cocción, pulse el botón "START/+30s" para iniciar el proceso. El microondas emitirá un pitido para indicar que debe dar la vuelta a los alimentos durante la descongelación. Se emite un zumbido para notificar la finalización de la operación.

G.	Grill, el elemento calefactor se activará durante la operación. Es aplicable para dar la vuelta a carnes finas, cerdo, salchichas o alitas de pollo para obtener un color dorado.
C-1	Combinación de grill y microondas. 30 % microondas y 70 % grill.
C-2	Combinación de grill y microondas. 55 % microondas y 45 % grill.

## PRECAUCIÓN

En el modo grill todas las partes del horno, así como la rejilla y los recipientes de cocción pueden alcanzar altas temperaturas. Tenga cuidado al retirar cualquier objeto del horno. Utilice paños gruesos o manoplas de horno para NO QUEMARSE.

## 7. Detener

En el proceso de ajuste de cocción, puede pulsar el botón "STOP" para cancelar los ajustes y volver al estado de espera. Durante el funcionamiento del horno microondas, puede pulsar el botón "STOP" para hacer una pausa. En el estado de espera, puede pulsar el botón "STOP" de nuevo para cancelar la función y volver al estado de espera.

## 8. Start/+30s

Después de ajustar el tiempo de cocción o el peso, pulse el botón "START/+30s" para poner en marcha el horno microondas inmediatamente. En estado de funcionamiento, puede pulsar el botón "START/+30s" para aumentar el tiempo; pulse una vez para aumentar 30 segundos. El modo de menú y el modo de descongelación por peso no permiten ajustar el tiempo. En el estado de pausa, pulse el botón "START/+30s" para activar las microondas antes de preparar alimentos.

## 9. Función de bloqueo para niños

Utilice esta función para bloquear el panel de control cuando esté limpiando o para evitar el uso del horno por niños sin supervisión. Todos los botones quedan inoperativos en este modo.

1) Establecer el bloqueo: En el modo de espera, pulse el botón "STOP" durante más de tres segundos; la función de bloqueo para niños se activará y no se podrán accionar los botones del horno microondas.

2) Cancelar bloqueo: En el estado de bloqueo para niños, pulse el botón "STOP" durante más de tres segundos para cancelar la función de bloqueo para niños.

## Guía de utensilios

Se recomienda encarecidamente utilizar recipientes adecuados y seguros para cocer en microondas. En general, los recipientes de cerámica, vidrio o plástico resistentes al calor son adecuados para cocer con microondas. No utilice nunca recipientes metálicos para la cocción en microondas y la cocción combinada, ya que es probable que se produzcan chispas. Puede consultar la tabla siguiente.

<b>Material del contenedor</b>	<b>Microondas</b>	<b>Grill</b>	<b>Combinado</b>	<b>Notas</b>
Cerámica resistente al calor	Sí	Sí	Sí	No utilice nunca cerámica decorada con un borde metálico o esmaltada
Plástico resistente al calor	Sí	No	No	No puede utilizarse para cocciones largas en microondas
Vidrio resistente al calor	Sí	Sí	Sí	
Película de plástico	Sí	No	No	No debe utilizarse para cocinar carne o chuletas, ya que el exceso de temperatura puede dañar la película.
Parrilla	No	Sí	Sí	La rejilla del grill solo se puede utilizar en modo grill y combinado.
Contenedor metálico	No	No	No	No debe utilizarse en un horno microondas. Las microondas no pueden penetrar el metal.
barniz	No	No	No	Poca resistencia al calor. No se puede utilizar para cocinar a alta temperatura
Madera de bambú y papel	No	No	No	Poca resistencia al calor. No se puede utilizar para cocinar a alta temperatura

# Consejos de cocina

Los siguientes factores pueden afectar a la cocción:

## **Disposición de la comida**

Coloque las partes más gruesas hacia el exterior del plato, y la parte más fina hacia el centro y extiéndala uniformemente. No superponga si es posible.

## **Duración de la cocción**

Empiece a cocer con un ajuste de tiempo corto. Evalúelo después de agotado el tiempo y amplíelo según la necesidad real. Una cocción excesiva puede provocar humo y quemaduras.

## **Cocción uniforme de los alimentos**

Los alimentos como pollo, hamburguesas o filetes deben darse la vuelta una vez durante la cocción.

Dependiendo del tipo de alimento, si procede, remuévalo desde el exterior hacia el centro del plato una o dos veces durante la cocción.

## **Permita tiempo de reposo**

Una vez finalizado el tiempo de cocción, deje los alimentos en el horno el tiempo adecuado, para que completen su ciclo de cocción y se enfríen de forma gradual.

## **Si el alimento está preparado**

El color y la dureza de los alimentos ayudan a determinar si están preparados. Indicios de que así es:

- Sale vapor de todas las partes del alimento, no solo del borde
- Las articulaciones de las aves pueden moverse fácilmente
- La carne de cerdo o de ave no presenta signos de sangre
- El pescado muestra un aspecto opaco y puede cortarse fácilmente con un tenedor

## **Plato para dorar**

Cuando utilice un plato para dorar o un recipiente autocalentable, coloque siempre debajo un elemento aislante resistente al calor, como un plato de porcelana, para evitar dañar el plato y el anillo giratorio.

## **Envoltorio de plástico apto para microondas**

Cuando prepare alimentos con alto contenido en grasa, no permita que el envoltorio de plástico entre en contacto con los alimentos, ya que podría derretirse.

## **Batería de plástico apta para microondas**

Algunos utensilios de plástico aptos para microondas pueden no ser adecuados para preparar alimentos con alto contenido en grasas y azúcares. Además, no debe superarse el tiempo de precalentamiento especificado en el manual de instrucciones del plato.



# Mantenimiento

## Asistencia

Compruebe lo siguiente antes de llamar para solicitar servicios.

1. Introduzca una taza de agua (aprox. 150 ml) en un recipiente de cristal en el interior del horno y cierre bien la puerta. La luz del horno debe apagarse si la puerta está bien cerrada. Deje que el horno funcione durante un minuto.
2. ¿Funciona la lámpara del horno?
3. ¿Funciona el ventilador de refrigeración?  
(Coloque la mano sobre las aberturas de ventilación traseras).
4. ¿El plato giratorio gira?  
(El plato giratorio puede girar hacia la izquierda o hacia la derecha. Esto es normal).
5. ¿Está caliente el agua del horno?

Si la respuesta a alguna de las preguntas anteriores es "NO", compruebe la toma de corriente y el fusible de la caja del contador.

Si tanto la toma de corriente como el fusible funcionan correctamente, PÓNGASE EN CONTACTO CON EL CENTRO DE SERVICIO TÉCNICO AUTORIZADO MÁS CERCANO.

## Garantías de servicio



### **PRECAUCIÓN** RADIACIÓN MICROONDAS

1. El condensador de alta tensión permanece cargado después de desconectar el aparato; cortocircuite el terminal negativo del condensador de alta tensión con el chasis del horno (utilice un destornillador) para descargarlo antes de tocarlo.
2. Durante tareas de mantenimiento, las piezas enumeradas a continuación pueden desmontarse y dar acceso a potencias superiores a 250 V a tierra.
  - Magnetrón
  - Transformador de alta tensión
  - Condensador de alta tensión
  - Diodo de alta tensión
  - Fusible de alta tensión
3. Las siguientes condiciones pueden provocar una exposición indebida a las microondas durante el mantenimiento.
  - Montaje incorrecto del magnetrón
  - Emparejamiento incorrecto del enclavamiento de la puerta, la bisagra de la puerta y la puerta.
  - Montaje incorrecto del soporte del interruptor;
  - La puerta, la junta de la puerta o el cerramiento están dañados.

## Especificaciones

Nombre del modelo	<b>MD-BO251GS</b>
Tensión de la línea de CA	<b>230 V, 50 Hz monofase</b>
Alimentación de CA requerida: Microondas	<b>1320 W</b>
Potencia de salida: Microondas	<b>850 W (IEC 60705)</b>
Grill	<b>1200 W</b>
Modo apagado (modo de ahorro de energía)	<b>menos de 1,0 W</b>
Frecuencia del microondas	<b>2450 MHz* (Grupo 2/Clase B)</b>
Dimensiones exteriores (An) x (Al) x (P)** mm	<b>595x 385 x 368</b>
Dimensiones de la cavidad (An) x (Al) x (P)*** mm	<b>345 x 214,5 x 346</b>
Capacidad del horno	<b>25 L</b>
Bandeja plana de cristal (An) x (P) mm	<b>315 x 315</b>
Peso	<b>approx. 16.1 kg aprox. 18,2 kg</b>
Lámpara del horno	<b>20 W/230 V</b>



### *Eliminación correcta de este producto*

Este símbolo indica que, este producto no debe eliminarse junto con otros residuos domésticos en la UE. Para evitar posibles consecuencias negativas para el medio ambiente o a la salud humana debido a la eliminación incontrolada de residuos, recíclelos de forma responsable para fomentar la reutilización sostenible de los recursos materiales. Para devolver su dispositivo usado, utilice los sistemas de devolución y recolección, o póngase en contacto con el minorista al que compró el producto. Pueden llevarse este producto para reciclarlo de forma segura para el medio ambiente.

## Medidas de Segurança Importantes

**AVISO:** Caso a porta ou as vedações da porta estejam danificados, o forno não deve ser usado até ter sido reparado por uma pessoa devidamente qualificada.

**AVISO:** É perigoso para alguém que não seja uma pessoa devidamente qualificada desempenhar quaisquer reparações ou manutenção que impliquem a remoção de qualquer cobertura de proteção contra a exposição à energia micro-ondas.

**AVISO:** Os líquidos ou outros alimentos não devem ser aquecidos em recipientes vedados, pois podem explodir.

1. Use apenas utensílios adequados para usar em fornos micro-ondas.
2. Não é permitido o uso de recipientes metálicos para alimentos ou bebidas na confeção por micro-ondas.
3. Quando aquecer alimentos em recipientes plásticos ou de papel, vigie o forno, pois estes podem pegar fogo.
4. O forno micro-ondas foi projetado para aquecer alimentos e bebidas. A secagem de alimentos ou vestuário e o aquecimento de almofadas térmicas, pantufas, esponjas, panos húmidos, etc., pode provocar lesões, ignição ou fogo.
5. Se observar fumo, desligue o eletrodoméstico ou retire a ficha da tomada e mantenha a porta fechada para abafar possíveis chamas. O aquecimento de bebidas por causar uma fervura com erupção atrasada, como tal, tenha cuidado ao manusear o recipiente.
6. O conteúdo de biberões e boiões com comida para bebé deve ser mexido ou agitado e deve verificar-se a temperatura antes de consumir, para evitar queimaduras.
7. Ovos com casca e ovos cozidos não devem ser aquecidos em fornos micro-ondas, pois podem explodir, mesmo depois do aquecimento por micro-ondas ter parado.
8. A falta de limpeza do forno pode provocar deterioração da superfície, o que, por sua vez, pode afetar negativamente a vida útil do eletrodoméstico e criar um risco de perigo.
9. O eletrodoméstico não deve ser colocado dentro de um

armário.

10. Deve ter cuidado para não deslocar o prato giratório ao retirar os recipientes do eletrodoméstico.
11. O eletrodoméstico não deve ser limpo com um dispositivo de limpeza a vapor.
12. O eletrodoméstico não deve ser instalado a uma distância superior a 900 mm acima do solo. A altura mínima livre necessária acima da parte de cima do forno é de 200 mm. Consulte o esquema de instalação.

**AVISO:** Quando o eletrodoméstico for usado no modo combinado, a crianças só devem usá-lo sob a supervisão de um adulto, dada a alta temperatura gerada.



### **CUIDADO: SUPERFÍCIES QUENTES**

13. Se o cabo de alimentação estiver danificado, deve ser substituído pelo fabricante, pela assistência técnica ou por pessoal qualificado, de modo a evitar riscos.
14. Este eletrodoméstico pode ser usado por crianças a partir dos 8 anos de idade e pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou falta de experiência e conhecimentos, caso tenham recebido supervisão ou instruções relativas ao uso do eletrodoméstico de um modo seguro e estejam conscientes dos perigos envolvidos.
15. As crianças não devem brincar com o eletrodoméstico.
16. A limpeza e a manutenção do utilizador não devem ser feitas por crianças sem supervisão.
17. Não aplique água fria diretamente no prato de vidro após o uso. Antes de entrar em contacto com água, o prato deve repousar, pelo menos, 20 minutos para prevenir o risco deste estalar.
18. Eletrodoméstico do grupo 2, classe B  
Equipamento ISM do grupo 2: o grupo 2 inclui todo o equipamento ISM em que a energia de radiofrequência é intencionalmente gerada e/ou usada em forma de radiação eletromagnética para o tratamento de material, equipamento EDM e equipamento de soldadura por arco. O equipamento de classe B é adequado para a utilização em ambientes domésticos e ambientes diretamente ligados a uma rede de fornecimento de energia de baixa tensão, que fornece edifícios residenciais.

19. A ficha deve permanecer facilmente acessível na posição de instalação do eletrodoméstico.
20. Este eletrodoméstico não deve ser colocado dentro de um armário com porta.
21. Este produto emite uma fonte de iluminação elétrica de luz LED inferior a 60 lm.
22. Durante a utilização o eletrodoméstico fica quente. Deve ter-se cuidado para evitar tocar nos elementos de aquecimento dentro do forno.

**AVISO:** Durante o uso, as peças expostas podem ficar quentes. As crianças pequenas devem ser mantidas longe.

**AVISO:** O eletrodoméstico e as peças acessíveis tornam-se quentes durante a utilização

23. Deve-se ter cuidado para evitar tocar nos elementos quentes.
24. Crianças com menos de 8 anos devem ser mantidas à distância, a menos que sejam constantemente supervisionadas.
25. Não use produtos de limpeza abrasivos fortes ou raspadores de metal afiados para limpar o vidro da porta do forno e outras superfícies, pois podem riscar a superfície, o que terá como consequência o fracionamento do vidro ou riscos na superfície.
26. O eletrodoméstico não pode ser instalado atrás de uma porta decorativa, para evitar sobreaquecimento. Este eletrodoméstico pode ser usado por crianças a partir dos 8 anos de idade e pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou falta de experiência e conhecimentos, caso tenham recebido supervisão ou instruções relativas ao uso do eletrodoméstico de um modo seguro e estejam conscientes dos perigos envolvidos. As crianças não devem brincar com o eletrodoméstico. A limpeza e qualquer manutenção prevista para ser realizada pelo utilizador não devem ser feitas por crianças devidamente acompanhadas.
27. Após ser ligado à tomada ou no final do seu funcionamento, o produto entra automaticamente no modo de espera, indicando a hora. Consumo no modo de espera < 0,8 W.

# Instalação

a) Coloque o micro-ondas no armário de encastrar e empurre-o para a frente até à borda. (Fig.1)

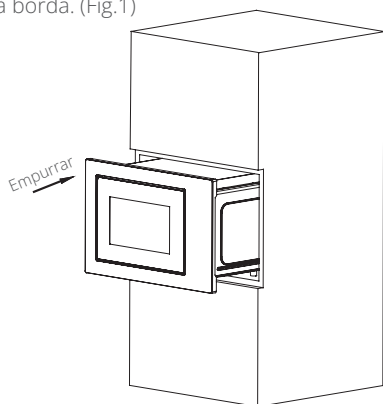


Fig.1

b) Empurre o micro-ondas até encostar. (Fig.2)

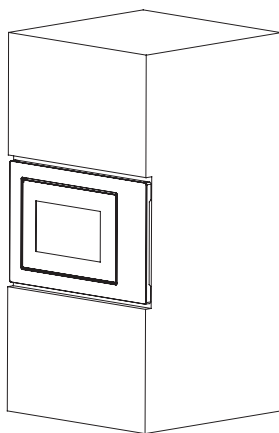


Fig.2

c) Desloque o eletrodoméstico paralelamente no armário de cozinha, conforme o sentido da seta indicado na figura, e tente centrá-lo. (Fig.3)

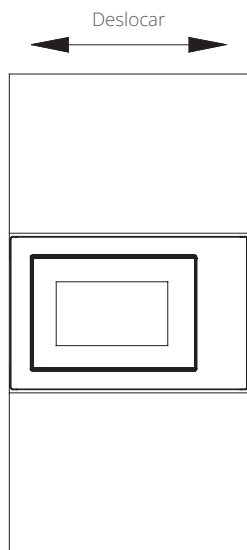


Fig.3

d) Utilize os parafusos da embalagem de peças para fixar o forno micro-ondas no armário. (Fig.4)

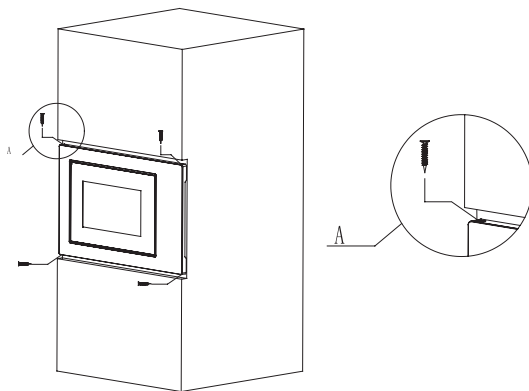


Fig.4

## Dimensões do armário:

Tamanho do produto: (L) 595 x (A) 385 x (P) 368 (mm)

Tamanho da abertura: (D)  $560 \pm 2$  x (E)  $360 \pm 2$  x (F)  $\min 350 \pm 2$  (mm)  
como ilustrado na Fig. 5 em "D", "E", "F".

G (espessura da placa): 20 mm

I (espessura da placa): 20 mm

H (espessura da placa inferior): 20 mm

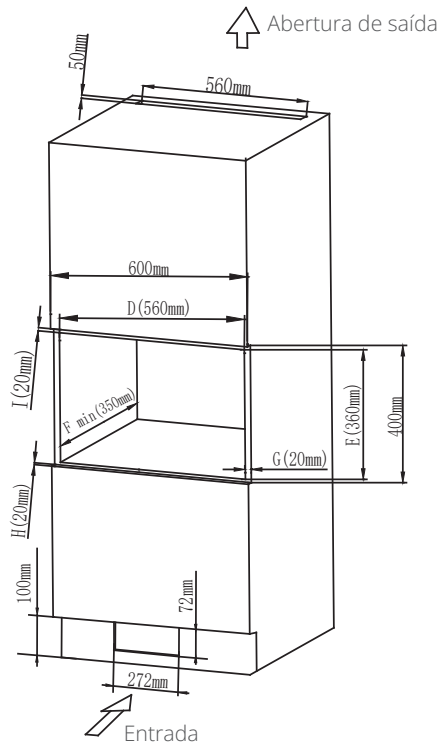


Fig.5

# Limpeza

## Manutenção do forno micro-ondas



### **CUIDADO:**

O forno deve ser limpo com regularidade e devem ser removidos quaisquer resíduos de alimentos.



### **AVISO:**

- a. Antes de iniciar a limpeza, retire o cabo de alimentação da tomada elétrica. Deixe o produto arrefecer. Não mergulhe o eletrodoméstico em água ou outros líquidos durante a limpeza.
- b. A falta de limpeza do forno pode provocar deterioração da superfície, o que, por sua vez, pode afetar negativamente a vida útil do eletrodoméstico e criar um risco de perigo.
- c. Nunca use detergentes agressivos, gasolina, abrasivos em pó ou esfregões metálicos para limpar nenhuma parte do eletrodoméstico.
- d. Não retire a cobertura da guia de ondas.
- e. Quando o forno micro-ondas for utilizado por um período longo, poderá emitir odores estranhos. Observe um dos 3 métodos para eliminar os odores:
  - 1) Coloque várias fatias de limão numa chávena e aqueça-a com o micro-ondas durante 2 a 3 minutos.
  - 2) Coloque uma chávena de chá vermelho e aqueça-a com o micro-ondas.
  - 3) Coloque casca de laranja dentro do forno e aqueça com uma potência alta de micro-ondas durante 1 minuto.
- f. Quando o produto não for usado, deve ser deixado num espaço seco e ventilado.



### **AVISO:**

Informação sobre como limpar as superfícies em contacto com os alimentos:

Depois de usar, limpe a cobertura da guia de ondas com um pano húmido, seguido de um pano seco para remover quaisquer salpicos de alimentos e gordura. A gordura acumulada pode sobreaquecer e provocar fumo ou um incêndio.



## Conselhos para a limpeza

Informação para limpar as vedações da porta, o interior e as peças adjacentes:

### **Exterior:**

Limpe o invólucro com um pano húmido macio.

### **Porta:**

Limpe a porta e a janela com um pano húmido macio.

Limpe as vedações da porta e peças adjacentes de quaisquer escorridos ou salpicos.

Limpe o painel de controlo com um pano macio ligeiramente humedecido.

### **Paredes interiores:**

Limpe as superfícies interiores com um pano macio humedecido.

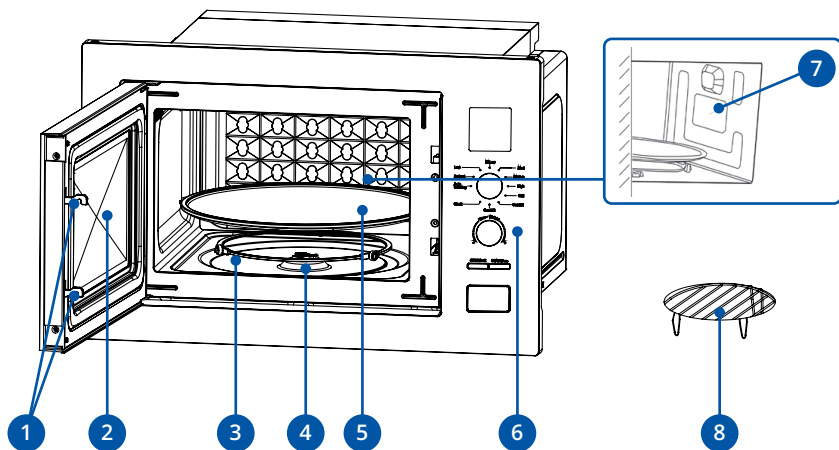
Limpe a cobertura da guia de ondas com um pano para remover eventuais salpicos de alimentos.

### **Prato giratório / Anel de rotação / Eixo de rotação:**

Lave com uma solução de água e sabão neutro

Enxague com água e deixe secar completamente.

# Instruções do produto



## 1) Fecho da porta

Para o forno micro-ondas funcionar, a porta deve estar fechada corretamente

## 2) Janela de observação

Permite ao utilizador verificar o estado de confeção

## 3) Anel de rotação

O prato giratório de vidro está apoiado em rodas; estas apoiam o prato giratório e ajudam-no a equilibrar-se quando gira

## 4) Eixo de rotação

O prato giratório está apoiado num eixo; o motor por baixo deste faz girar o prato giratório

## 5) Prato giratório

Os alimentos são apoiados em cima do prato giratório, a sua rotação ajuda a cozinhar os alimentos uniformemente.



### **CUIDADO:**

- Coloque primeiro o anel de rotação
- Encaixe o prato giratório no eixo de rotação e certifique-se de que está devidamente encaixado

## 6) Painel de controlo

Consulte as informações abaixo (o painel de controlo está sujeito a alterações sem aviso prévio)

## 7) Tampa da guia de ondas

Encontra-se no interior do forno, junto à antepara do painel de controlo.

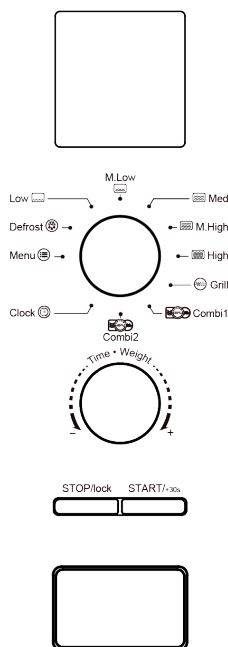


**AVISO:** Nunca remova a capa da guia de ondas.

## 8) Grelha do grill

Utilize-a para grelhar os alimentos.

# Utilização do painel de controlo



## 1. Antes de cozinhar

O mostrador acende-se quando liga o aparelho à tomada elétrica, depois, entra no modo de espera e o mostrador exhibe 1:00.

## 2. Função de micro-ondas

Estão disponíveis cinco níveis de potência, 100P, 80P, 50P, 30P e 10P, respetivamente. Rode o botão indicado acima para escolher o nível de potência desejado. Rode o botão abaixo para escolher o tempo de cozedura. O intervalo de tempo pode ser regulado de 0:10 a 60:00. Depois de escolher o tempo de cozedura, carregue no botão “START/+30s” (Iniciar/+30s) para iniciar o funcionamento. É emitido um aviso sonoro para informar o fim do procedimento.

ALTO	100% da potência	(para uma cozedura rápida e completa)
M. High	80% da potência	(para uma cozedura média muito rápida)
Méd	50% da potência	(para cozinhar a vapor)
M. Low	30% da potência	(para descongelar alimentos)
Baixo	10% da potência	(para manter a comida quente)

### CUIDADO

- O tempo máximo que é possível ajustar é de 60 minutos
- Nunca coloque o forno em funcionamento vazio.
- À potência máxima do micro-ondas, o forno irá reduzir automaticamente a potência após algum tempo de cozedura para prolongar a vida útil do equipamento.
- Se pretender virar os alimentos durante o funcionamento, carregue uma vez no botão **START/+30s** (Iniciar/+30s) e o procedimento de cozedura predefinido irá continuar.
- Se quiser remover os alimentos antes do tempo predefinido, deve carregar uma vez no botão **STOP/LOCK** (Parar/Bloquear) para eliminar o procedimento predefinido e evitar a sua reativação na próxima utilização.

### 3. Descongelar

A função de descongelamento pode ser ativada por peso e é apresentada a indicação “dEF” no mostrador. Rode o botão acima para escolher a função de descongelamento e é apresentada a indicação “dEF” no mostrador. Rode o botão abaixo para escolher o peso dos alimentos, o intervalo de peso na função de descongelamento é de 100 a 1500 g. Depois de escolher o peso de descongelamento, carregue no botão “START/+30s” (Iniciar/+30s) para iniciar o funcionamento. É emitido um aviso sonoro para informar o fim do procedimento. O modo de descongelamento por peso irá emitir um aviso sonoro para virar os alimentos durante o descongelamento.

Abaixo são indicados alguns conselhos para descongelar:

Descongelar	Para descongelar, o alcance de peso é entre 100 e 1500 g.
-------------	---



- É necessário virar os alimentos durante o processo para um resultado mais uniforme.
- Geralmente, o processo de descongelar irá precisar de mais tempo do que para cozinhar alimentos.
- Se os alimentos puderem ser cortados com uma faca, o processo de descongelar está terminado.
- As micro-ondas penetram cerca de 4 cm na maior parte dos alimentos
- O alimento descongelado deve ser consumido o mais depressa possível. Não é recomendado voltar a colocá-lo no frigorífico e congelá-lo novamente.

### 4. Relógio (formato 24 horas)

Rode o botão acima para escolher a função de relógio, carregue e mantenha premido o botão “START/+30s” durante mais de 3 segundos para abrir o modo de acerto do relógio. Neste momento, as horas ficam cintilantes no mostrador. Pode agora acertar a hora, rodando o botão abaixo. Depois de acertar a hora, carregue brevemente no botão “START/+30s” para confirmar a hora acertada e mudar para o de acerto dos minutos. Pode agora acertar os minutos, rodando o botão abaixo. Depois de acertar os minutos, carregue novamente no botão “START/+30s” para confirmar e sair do modo de acerto do relógio.

## 5. Cozedura automática

Estão disponíveis oito menus automáticos A.1 - A.8: batatas, massa, pizza, pipocas, legumes, bebidas, carne e peixe, respetivamente. Carregue no botão acima para escolher a função pretendida, depois rode o botão abaixo para escolher o menu pretendido, o mostrador irá passar consecutivamente os menus de A.1 a A.8. Depois de escolher o menu, carregue no botão "START/+30s" para iniciar o funcionamento. É emitido um aviso sonoro para informar o fim do procedimento.

<i>Mostrador</i>	<i>Tipo</i>	<i>Método</i>
A.1	Batata	A opção de peso é de 500 g.
A.2	Massa	A opção de peso é de 100 g.
A.3	Pizza	A opção de peso é de 400 g.
A.4	Pipocas	A opção de peso é de 100 g.
A.5	Legumes	A opção de peso é de 400 g.
A.6	Bebidas	A opção de peso é de 1 chávena, cerca de 250 ml.
A.7	Carne	A opção de peso é de 400 g.
A.8	Peixe	A opção de peso é de 400 g.

### CUIDADO

- Considera-se que os alimentos estão a uma temperatura de 20 a 25°C. Uma temperatura superior ou inferior dos alimentos antes do processo de confeção irá exigir que o tempo de cozedura seja maior ou menor.
- O resultado da preparação é muito influenciado pela temperatura, pelo peso e pela forma dos alimentos. Se houver qualquer desvio dos pressupostos indicados acima, pode ajustar a duração da cozedura para obter melhores resultados.

## 6. Função Grill

A função Grill oferece três modos: G., C-1 e C-2. Estes são: grill, combinado 1 com grill e cozedura de micro-ondas e combinado 2 com grill e cozedura de micro-ondas. Carregue no botão acima para escolher o modo pretendido e o mostrador irá apresentar consecutivamente as opções G., C-1 e C-2.

Rode o botão abaixo para escolher o tempo de cozedura. O intervalo de tempo pode ser regulado de 0:10 a 60:00. Depois de escolher o tempo de cozedura, carregue no botão "START/+30s" para iniciar o funcionamento. Será emitido um aviso sonoro para lembrar-lhe de virar os alimentos durante o descongelamento. É emitido um aviso sonoro para informar o fim do procedimento.

G.	Grill, a resistência de aquecimento será energizada durante o funcionamento. Esta função é indicada para tostar carnes finas ou de porco, salsichas, asas de frango, para conferir-lhes uma cor tostada apetitosa
C-1	Combinação de grill e cozedura por micro-ondas: 30% de micro-ondas e 70% de grill.
C-2	Combinação de grill e cozedura por micro-ondas: 55% de micro-ondas e 45% de grill.

## CUIDADO

No modo de grill, todas as peças do forno, incluindo a grelha e os recipientes de cozedura, podem ficar muito quentes. Tenha cuidado quando os retirar do forno. Use pegas ou luvas de forno grossas para EVITAR QUEIMADURAS.

## 7. STOP

Durante o processo de cozedura escolhido, pode cancelar as definições escolhidas carregando no botão "STOP" e voltar ao modo de espera. Durante o processo de cozedura por micro-ondas, pode pausar carregando no botão "STOP". No modo de espera, carregue novamente no botão "STOP" para cancelar a função e voltar ao modo de espera.

## 8. Start/+30s (Iniciar/+30s)

Depois de definir o tempo de cozedura ou o peso, carregue no botão "START/+30s" para iniciar imediatamente funcionamento do forno micro-ondas. Durante o funcionamento, pode carregar no botão "START/+30s" para aumentar o tempo. Carregar uma vez aumenta o tempo em 30 segundos, mas nos modos de menu predefinido e de descongelar por peso, não é possível ajustar o tempo. No modo de pausa, carregue no botão "START/+30s" para continuar a usar micro-ondas no modo de cozedura prévio.

## 9. Função de bloqueio de crianças

Utilize esta função para bloquear o painel de controlo quando estiver a limpar ou para evitar a utilização do forno por crianças não supervisionadas. Neste modo, todos os botões ficam inoperacionais.

- 1) Ativar o bloqueio: No modo de espera, carregue no botão "STOP" durante mais de 3 segundos para bloquear a função de bloqueio de crianças e, agora, todos os botões do forno micro-ondas ficam inativos.
- 2) Desativar o bloqueio: Para cancelar a função de bloqueio de crianças, carregue no botão "STOP" durante mais de 3 segundos.

## Conselhos sobre utensílios

Recomenda-se a utilização de recipientes adequados e seguros para cozinhar no micro-ondas. Regra geral, os recipientes feitos de cerâmica, vidro ou plástico resistentes ao calor são adequados para cozinhar no micro-ondas. Nunca use recipientes metálicos para cozinhar no micro-ondas e na cozedura combinada, pois podem surgir faíscas. Consulte a tabela de referência abaixo.

<b>Material do recipiente</b>	<b>Micro-ondas</b>	<b>Grill</b>	<b>Combi</b>	<b>Notas</b>
Cerâmica resistente ao calor	Sim	Sim	Sim	Nunca use cerâmica decorada com aros metálicos ou vitrificada
Plástico resistente ao calor	Sim	Não	Não	Não pode ser usado para cozinhar muito tempo com micro-ondas
Vidro resistente ao calor	Sim	Sim	Sim	
Película aderente	Sim	Não	Não	Não deve ser usada quando cozinhar carne, pois a temperatura excessiva pode danificar a película
Grelha do grill	Não	Sim	Sim	A grelha do grill só pode ser utilizada no modo de grill e combinado.
Recipiente metálico	Não	Não	Não	Não deve ser usado num forno micro-ondas. As micro-ondas não conseguem passar através do metal.
Esmalte	Nº.	Não	Não	Pouco resistente ao calor Não pode ser usado para cozinhar a altas temperaturas
Madeira de bambu e papel	Não	Não	Não	Pouco resistente ao calor Não pode ser usado para cozinhar a altas temperaturas

# Conselhos de preparação

Os seguintes fatores podem afetar o resultado da preparação:

## **Posição dos alimentos**

Coloque os pedaços mais espessos junto ao exterior do prato, os pedaços mais finos junto ao centro e uniformemente distribuídos. Se possível, evite empilhar os alimentos.

## **Duração do tempo de cozedura**

Comece por escolher uma duração de tempo curta, avalie o resultado no final do tempo e, depois, prolongue o tempo gradualmente, conforme necessário. Cozinhar demasiado tempo pode causar fumo e queimaduras.

## **Cozinhar uniformemente**

Alimentos como frango, hambúrgueres ou bifes devem ser virados uma vez durante o processo de cozedura.

Dependendo do tipo de alimentos, mexa os alimentos da borda do prato para o centro, duas a três vezes durante a cozedura.

## **Tempo de repouso**

Após o tempo de cozedura terminar, deixe os alimentos dentro do forno por algum tempo. Isto permite concluir o ciclo de cozedura dos alimentos e arrefecê-los gradualmente.

## **Ver se os alimentos estão cozinhados**

A cor e a dureza dos alimentos ajudam a determinar se estão cozinhados, nomeadamente:

- Sai vapor de todos os pedaços no prato, não apenas dos que estão na borda
- As articulações na carne de aves são movidas facilmente
- As carnes de porco ou de aves não apresentam vestígios de sangue
- O peixe está opaco e pode ser facilmente fatiado com um garfo.

## **Travessa**

Quando usar uma travessa ou um recipiente térmico, coloque sempre um isolante resistente ao calor, como um prato de porcelana, por baixo para evitar danos no prato giratório e no anel de rotação.

## **Película aderente própria para o micro-ondas**

Quando cozinhar alimentos muito gordos, não permita que a película aderente entre em contacto com os alimentos, pois pode derreter.

## **Loiça de plástico própria para o micro-ondas**

Alguma loiça de plástico própria para o micro-ondas pode não ser adequada para cozinhar alimentos muito gordos ou com muito açúcar. Além disso, a duração do pré-aquecimento especificada no manual de instruções da loiça não pode ser ultrapassada.



# Manutenção

## Assistência técnica

Antes de contactar a assistência técnica, verifique os seguintes aspetos.

1. Coloque um copo de água (cerca de 150 ml) num recipiente de vidro dentro do forno e feche a porta com segurança. A luz no interior deve desligar-se quando a porta é devidamente fechada. Deixe o forno funcionar durante 1 minuto.
2. A lâmpada do forno funciona?
3. A ventoinha de arrefecimento funciona?  
(Coloque a mão sobre as aberturas de ventilação traseiras.)
4. O prato giratório gira?  
(O prato giratório pode girar no sentido dos ponteiros do relógio e no sentido contrário. Este comportamento é perfeitamente normal.)
5. A água dentro do forno está quente?

Se a resposta a qualquer uma destas questões for “NÃO”, verifique a tomada elétrica e os fusíveis no quadro elétrico.

Se a tomada elétrica e os fusíveis estiverem a funcionar devidamente, CONTACTE O CENTRO DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADO MAIS PERTO DE SI.

## Medidas de proteção para reparação



### **PRECAUÇÃO** RADIAÇÃO MICRO-ONDAS

1. O condensador de alta tensão permanece carregado depois do eletrodoméstico ser desligado; ligue terminal negativo do condensador de alta tensão à estrutura do forno (use uma chave de parafusos) para descarregar antes de tocar.
2. Durante a reparação, as peças indicadas em baixo podem ser removidas e dar acesso a potenciais acima de 250 V à terra.
  - Magnetrão
  - Transformador de alta tensão
  - Condensador de alta tensão
  - Díodo de alta tensão
  - Fusível de alta tensão
3. As seguintes situações podem provocar exposição indevida a micro-ondas durante a reparação.
  - Instalação inadequada do magnetrão
  - Correspondência inadequada do engate da porta, da dobradiça da porta e da porta
  - Instalação inadequada do suporte do interruptor
  - Danos na porta, no vedante da porta ou na estrutura

## Especificações

Nome do modelo	<b>MD-BO251GS</b>
Linha de tensão AC	<b>230 V, 50 Hz monofásica</b>
Alimentação AC necessária: Micro-ondas	<b>1320 W</b>
Potência de saída: Micro-ondas	<b>850 W (CEI 60705)</b>
Grill	<b>1200 W</b>
Modo desligado (modo de poupança energética)	<b>menos de 1,0 W</b>
Frequência micro-ondas	<b>2450 Mhz* (grupo 2/classe B)</b>
Dimensões exteriores (L) x (A) x (P)** mm	<b>595 x 385 x 368</b>
Dimensões interiores (L) x (A) x (P)*** mm	<b>345 x 214,5 x 346</b>
Capacidade do forno	<b>25 L</b>
Tabuleiro plano de vidro (L) x (P) mm	<b>315 x 315</b>
Peso	<b>approx. 16.1 kg aprox. 18,2 kg</b>
Lâmpada do forno	<b>20 W/230 V</b>



### *Eliminação correta deste produto*

Este símbolo indica que na UE este produto não deve ser eliminado juntamente com outro lixo doméstico. Para evitar potenciais danos ao meio ambiente e à saúde humana resultantes da eliminação não controlada de resíduos, recicle-o de forma responsável, promovendo a reutilização sustentável dos recursos materiais. Para devolver o seu dispositivo usado, recorra aos canais de devolução e recolha ou contacte o revendedor a quem comprou o produto. Estes recebem o produto e encaminham-no para reciclagem.

## Garanties importants

**ADVERTIMENT:** Si la porta o els segells de la porta estan danyats, el forn no s'ha de fer funcionar fins que no hagi estat reparat per una persona formada.

**ADVERTIMENT:** És perillós per a qualsevol persona que no sigui una persona capacitada realitzar qualsevol operació de servei o reparació, que impliqui la retirada de qualsevol coberta, la qual cosa protegeix contra l'exposició a l'energia del microones.

**ADVERTIMENT:** Els líquids o altres aliments no s'han d'escalfar en recipients tancats ja que poden explotar.

1. Utilitzeu només estris adequats per al microones.
2. No es permeten recipients metàl·lics per a aliments i begudes durant la cocció al microones.
3. Quan escalfeu aliments en recipients de plàstic o paper, vigileu el forn a causa de la possibilitat d'encesa.
4. El forn de microones està pensat per escalfar aliments i begudes. L'assecat d'aliments o roba i l'escalfament de coixinets d'escalfament, sabatilles, esponges, draps humits i similars poden comportar risc de lesions, ignició o incendi.
5. Si s'observa fum, apagueu o desconnecteu l'aparell i manteniu la porta tancada per sufocar les flamas. L'escalfament de les begudes al microones pot provocar un retard en l'ebullició eruptiva, per tant, s'ha de tenir cura en manipular l'envàs.
6. El contingut dels biberons i els pots d'aliments per a nadons s'ha de remenar o agitar i s'ha de comprovar la temperatura abans del consum, per evitar cremades.
7. Els ous amb la closca i els ous durs sencers no s'han d'escalfar en forns de microones, ja que poden explotar, fins i tot després d'haver acabat l'escalfament del microones.
8. El fet de no mantenir el forn en condicions netes podria provocar un deteriorament de la superfície que podria afectar

negativament la vida útil de l'aparell i possiblement donar lloc a una situació de perill.

9. L'aparell no s'ha de col·locar en un armari.
10. S'ha de tenir cura de no desplaçar la plataforma giratòria quan traieu els recipients de l'aparell.
11. L'aparell no s'ha de netejar amb un netejador de vapor.
12. L'aparell no s'ha d'instalar a una alçada igual o superior a 900 mm per sobre del terra. Alçada mínima de l'espai lliure necessària per sobre de la superfície superior del forn: Vegeu el dibuix de la instal·lació.

**ADVERTIMENT:** Quan l'aparell funciona en mode combinat, els nens només han d'utilitzar el forn sota la supervisió d'un adult a causa de les temperatures generades.



### **PRECAUCIÓ: SUPERFÍCIES CALENTS**

13. Si el cable d'alimentació està danyat, l'ha de substituir el fabricant o el seu agent de servei o una persona similarment qualificada per tal d'evitar un perill.
14. Aquest aparell el poden utilitzar nens a partir de 8 anys i persones amb capacitats físiques, sensorials o mentals reduïdes o amb manca d'experiència i coneixements si han rebut supervisió o instruccions sobre l'ús de l'aparell de manera segura i entenen els perills implicats.
15. Els nens no jugaran amb l'aparell.
16. La neteja i el manteniment dels usuaris no els han de fer els nens sense supervisió.
17. No poseu directament aigua freda a la placa de vidre després de l'ús. Cal col·locar la placa de vidre durant almenys 20 minuts, i després posar-la a l'aigua per evitar que es trenqui.
18. Grup 2 Aparell classe B  
Grup 2 Equips ISM: el grup 2 conté tots els equips ISM en què es genera i/o utilitza intencionadament energia de radiofreqüència en forma de radiació electromagnètica per al

tractament de material, i equips per electroerosió i soldadura per arc. Els equips de classe B són equips aptes per al seu ús en establiments domèstics i en establiments connectats directament a una xarxa de subministrament elèctric de baixa tensió que abasteix edificis destinats a usos domèstics.

19. L'endoll ha de romandre fàcilment accessible després de la instal·lació de l'aparell.
20. Aquest aparell no s'ha de col·locar en un armari amb porta.
21. Aquesta font de llum interna del producte llum LED encès <60 lm.
22. Durant l'ús, els aparells s'escalfen. Cal tenir cura d'evitar tocar els elements de calefacció dins del forn.

**ADVERTIMENT:** Les parts accessibles poden escalfar-se durant l'ús. Els nens petits s'han de mantenir allunyats.

**ADVERTIMENT:** L'aparell i les seves parts accessibles s'escalfen durant l'ús.

23. Cal tenir cura d'evitar tocar els elements de calefacció.
24. Els nens menors de 8 anys s'han de mantenir allunyats tret que estiguin supervisats contínuament.
25. No utilitzeu netejadors abrasius ni rascadors metàl·lics afilats per netejar el vidre de la porta del forn, ja que poden ratllar la superfície, cosa que pot provocar que el vidre es trenqui.
26. L'aparell no s'ha d'instal·lar darrere d'una porta decorativa per evitar el sobreescalfament. Aquest aparell el poden utilitzar nens a partir de 8 anys i persones amb capacitats físiques, sensorials o mentals reduïdes o amb manca d'experiència i coneixements si han rebut supervisió o instruccions sobre l'ús de l'aparell de manera segura i entenen els perills implicats. Els nens no jugaran amb l'aparell. La neteja i el manteniment de l'usuari no han de ser realitzats per nens sense detalls que indiquin la correcta instal·lació de les prestatgeries.
27. Un cop endollat o que l'aparell finalitzi el treball, el producte passa automàticament al mode d'espera i el producte indica la informació de la potència d'espera <0,8 W.

# Instal·lació

a) Colloqueu el forn de microones a l'armari integrat i empenyeu-lo cap endavant fins al final. (Fig.1)

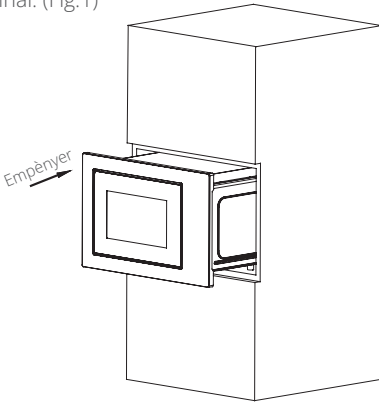


Fig.1

b) Empèn timer el microones fins al final. (Fig.2)

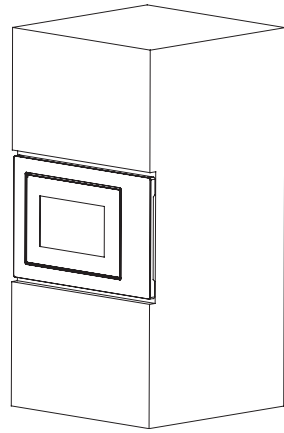


Fig.2

c) Mou el producte en paral·lel a l'armari de la cuina seguint la direcció de la fletxa de la figura i mantén-lo centrat. (Fig.3)

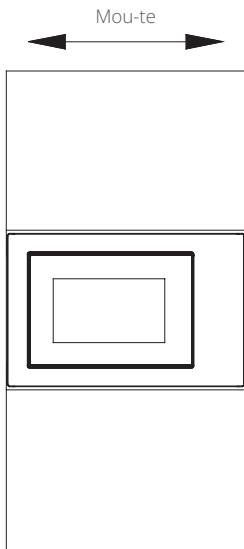


Fig.3

d) Utilitzeu els cargols de l'embalatge de les peces per fixar el forn de microones a l'armari. (Fig.4)

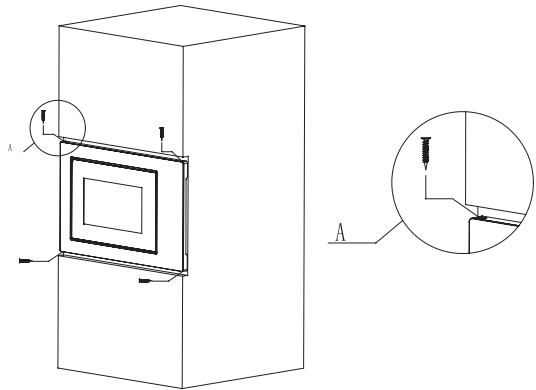


Fig.4

## Detalls del gabinet:

Mida del producte: (A)595x(AI)385x(F)368(mm)

Mida d'obertura: (D)560±2 x (E)360±2 x (F) min 350±2 (mm)

com es mostra a la Fig.5 "D", "E", "F".

G (el gruix del tauler): 20 mm

I (el gruix del tauler): 20 mm

H (La profunditat de la capa incorrecta): 20 mm

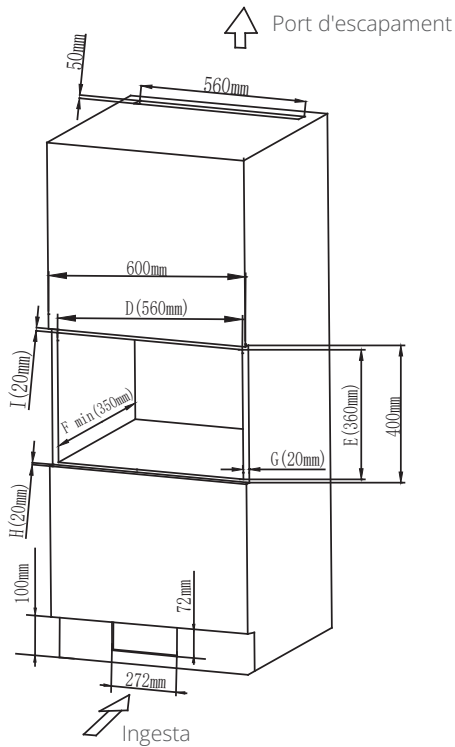


Fig.5

# Neteja

## Cura del microones



### **ATENCIÓ:**

El forn s'ha de netejar regularment i eliminar qualsevol dipòsit d'aliment.



### **ADVERTIMENT:**

- a. Traieu el cable d'alimentació de la presa de paret abans de netejar-lo. Després de refredar els productes. No submergiu l'aparell en aigua o altres líquids durant la neteja.
- b. El fet de no mantenir el forn en condicions de neteja podria provocar un deteriorament de la superfície que podria afectar negativament la vida útil de l'aparell i possiblement donar lloc a una situació de perill.
- c. No utilitzeu mai detergent dur, gasolina, pols abrasiu o raspall metàl·lic per netejar cap part de l'aparell.
- d. No traieu la coberta de la guia d'ona.
- e. Quan el forn de microones s'ha utilitzat durant molt de temps, pot haver-hi algunes olors estranyes al forn, seguint 3 mètodes per eliminar-les:
  - 1) Col·loqueu diverses rodanxes de llimona en una tassa i, a continuació, escalfeu amb una micro potència alta durant 2-3 min.
  - 2) Col·loqueu una tassa de te vermell al forn i, a continuació, escalfeu amb una micro potència alta.
  - 3) Poseu una mica de pell de taronja al forn i, a continuació, escalfeu-les amb una micro potència alta durant 1 minut.
- f. Quan el producte no s'utilitzi, s'ha de col·locar en espais tan secs i ventilats com sigui possible.



### **ADVERTIMENT:**

Detalls com netejar les superfícies en contacte amb els aliments:

Després de l'ús, netegeu la coberta de la guia d'ona amb un drap humit, seguit d'un drap sec per eliminar les esquitxades d'aliments i el greix. El greix acumulat pot sobreescalfar-se i començar a provocar fum o incendiar-se.



## Consells per netejar

Detalls per netejar els segells de la porta, la cavitat i les peces adjacents:

### **Exterior:**

Netegeu el recinte amb un drap suau humit

### **Porta:**

Amb un drap suau humitejat, netegeu la porta i la finestra

Netegeu els segells de la porta i les peces adjacents per eliminar qualsevol vessament o esquitxat

Netegeu el tauler de control amb un drap suau lleugerament humitejat

### **Parets interiors:**

Netegeu les superfícies interiors amb un drap suau humit

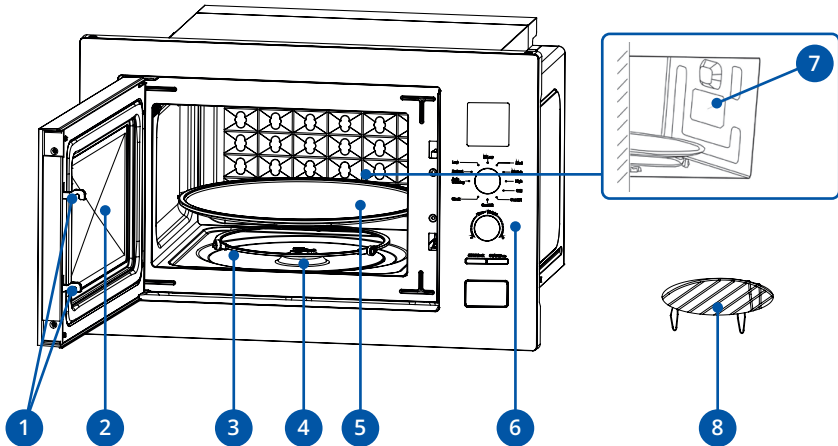
Netegeu la coberta de la guia d'ona per eliminar qualsevol aliment esquitxat

### **Placa giratòria / Anell de rotació / Eix de rotació:**

Rentar amb aigua de sabó suau

Esbandiu amb aigua neta i deixeu que s'assequi bé

# Instrucció del producte



## 1) Pany de la porta

La porta del forn de microones ha d'estar correctament tancada perquè funcioni.

## 2) Finestra de visualització

Permet que l'usuari vegi l'estat de la cocció

## 3) Anell giratori

El plat giratori de vidre s'asseu a les seves rodes; suporta la plataforma giratòria i l'ajuda a equilibrar-se en girar

## 4) Eix giratori

El plat giratori de vidre es troba a l'eix; el motor que hi ha a sota fa girar la plataforma giratòria

## 5) Placa giratòria

El menjar es troba al plat giratori, la seva rotació durant el funcionament ajuda a cuinar els aliments de manera uniforme



### PRECAUCIÓ

- Colloqueu primer l'anell giratori
- Colloqueu la plataforma giratòria a l'eix de rotació i comproveu que estigui ben engranada

## 6) Panell de control

Vegeu a continuació en detalls (el panell de control està subjecte a canvis sense avís previ)

## 7) Coberta de guia d'ones

Es troba dins del forn de la fregidora d'aire, al costat de la paret del panell de control.

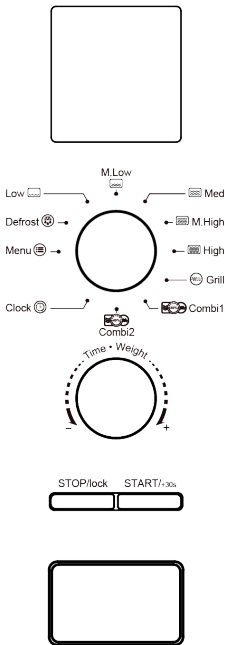


**ADVERTIMENT:** No traieu mai la coberta de la guia d'ona.

## 8) Grill

S'utilitza per col·locar el menjar rostit.

# Funcionament del panell de control



## 1. Abans de cuinar

La pantalla s'il·lumina quan està connectat a la font d'alimentació, després entra a l'estat d'espera i la pantalla mostra 1:00.

## 2. Funció de microones

Hi ha cinc nivells de potència de foc, 100P, 80P, 50P, 30P i 10P, respectivament. Gireu el botó superior per seleccionar la potència de microones desitjada. Gireu el botó de sota per seleccionar el temps de cocció, el rang de temps que es pot regular és de 0:10 a 60:00. Després de seleccionar l'hora, premeu "START/+30s". botó per començar a treballar. Un so de brunzit per notificar la finalització de l'operació.

ALTA	100% de potència de sortida	(Aplicable per a una cocció ràpida i completa)
M.Alt	80% de potència de sortida	(Aplicable per a cuina ràpida mitjana)
Med	50% de potència de sortida	(Aplicable per cuinar aliments al vapor)
M.Baix	30% de potència de sortida	(Aplicable per descongelar aliments)
baix	10% de potència de sortida	(Aplicable per mantenir la calor)

## ATENCIÓ

- El temps màxim que es pot configurar és de 60 minuts
- No feu servir mai el forn buit.
- A la potència màxima del microones, el forn baixarà automàticament la potència després d'un cert temps de cocció per allargar la vida útil.
- Si gireu els aliments durant el funcionament, premeu el botó **START/+30s** una vegada i el procediment de cocció preestablert continuarà.
- Si voleu treure el menjar abans de l'hora predeterminada, heu de prémer **ATURA/ BLOQUEJA** botó una vegada per esborrar el procediment preestablert per evitar el funcionament no desitjat del proper ús.

### 3. Descongelar

La funció de descongelació és descongelar per pes, i correspon a la pantalla " dEF ". Gireu el botó superior per seleccionar la funció de descongelació i es mostrarà " dEF " a la pantalla. Gireu el botó de sota per seleccionar el pes dels aliments, el rang de pes de dEF és de 100 a 1500 g. Després de seleccionar el pes de descongelació, premeu el botó "START/+30s" per començar a funcionar. Un so de brunzit per notificar la finalització de l'operació. El mode de descongelació dEF per pes emetrà un so per indicar que els aliments es giren durant la descongelació.

A continuació es mostren alguns consells sobre el temps de descongelació dels aliments:

dEF	Per descongelar, el pes oscilla entre 100 i 1500 g.
-----	---

#### **ATENCIÓ**

- Cal girar els aliments durant el funcionament per obtenir un efecte uniforme.
- Normalment, la descongelació necessitarà més temps que la cocció dels aliments.
- Si el menjar es pot tallar amb un ganivet, el procés de descongelació es pot considerar completat.
- El microones penetra uns 4 cm a la majoria dels aliments
- Els aliments descongelats s'han de consumir el més aviat possible, no s'aconsella tornar a posar a la nevera i tornar a congelar.

### 4. Bloqueig C (rellotge de 24 hores)

Gireu el botó superior per seleccionar la funció del rellotge, premeu i manteniu premut el botó "START/+30s" durant més de 3 segons per entrar a la interfície de configuració del rellotge. Al mateix temps, la pantalla parpelleja en hores. L'hora es pot configurar girant el botó de sota. Després de configurar l'hora, premeu el botó "START/+30s" durant una estona per confirmar i canviar al mode de configuració de minuts. Els minuts es poden configurar girant el botó de sota. Després de configurar els minuts, premeu de nou el botó "START/+30s" per confirmar i sortir del mode de configuració.

## 5. Cuina automàtica

Hi ha vuit menús automàtics A.1~A.8, patata, pasta, pizza, crispetes, verdures, begudes, carn i peix respectivament. Premeu el botó de dalt per seleccionar la funció del menú i, a continuació, gireu el botó de sota per seleccionar el menú desitjat, la pantalla mostrarà l'A.1~A.8 corresponent del menú. Després de seleccionar el menú, premeu el botó "START/+30s" per començar a treballar. Un so de brunzit per notificar la finalització de l'operació.

<i>Mostra</i>	<i>amable</i>	<i>Mètode</i>
A.1	Patata	El pes opcional és de 500 g.
A.2	Pasta	El pes opcional és de 100 g.
A.3	Pizza	El pes opcional és de 400 g.
A.4	Crispetes de blat de moro	El pes opcional és de 100 g.
A.5	Vegetal	El pes opcional és de 400 g.
A.6	Begudes	El pes opcional és d'1 tassa, uns 250ml.
A.7	Carn	El pes opcional és de 400 g.
A.8	Peix	El pes opcional és de 400 g.

### ATENCIÓ

- La temperatura dels aliments abans de cuinar seria de 20-25 °C. Una temperatura més alta o més baixa dels aliments abans de la cocció requeriria un augment o una disminució del temps de cocció.
- La temperatura, el pes i la forma dels aliments influiran en gran mesura en l'efecte de la cocció. Si s'ha trobat alguna desviació del factor indicat al menú anterior, podeu ajustar el temps de cocció per obtenir el millor resultat.

## 6. Funció grill

Hi ha tres maneres de grill: G., C-1 i C-2. Són grill, combinació 1 de cocció grill i microones i combinació 2 de cocció grill i microones. Premeu el botó superior per seleccionar el mode desitjat i la pantalla mostrarà la G., C-1 i C-2 corresponents.

Gireu el botó de sota per seleccionar el temps de cocció, el rang de temps que es pot regular és de 0:10 a 60:00. Després de seleccionar el temps de cocció, premeu el botó "INICIA/+30s" per començar el treball, emetrà un so per indicar que els aliments es giraran durant la descongelaçió. Un so de brunzit per notificar la finalització de l'operació.

G.	Grill, l'element de calor s'activarà durant el temps de funcionament. Que és aplicable per rodar carns primes o porc, embotit, ala de pollastre ja que es pot obtenir un bon color marró
C-1	Combinació de cocció a la planxa i al microones. 30% microones i 70% grill.
C-2	Combinació de cocció a la planxa i al microones. 55% microones i 45% grill.

## ATENCIÓ

En el mode de graella, totes les parts del forn, així com la reixeta i els recipients de cocció, poden escalfar-se molt. Aneu amb compte quan traieu qualsevol element del forn. Utilitzeu agafadors pesats o guants de forn per EVITAR LES CREMADES.

## 7. Atura

En el procés de configuració de la cocció, podeu prémer el botó "STOP" per cancel·lar la configuració i tornar a l'estat d'espera. En el procés de funcionament del forn de microones, podeu prémer el botó "STOP" per fer una pausa. En l'estat d'espera, podeu tornar a prémer el botó "STOP" per cancel·lar la funció i tornar a l'estat d'espera.

## 8. Inici/+30s

Després de configurar el temps de cocció o el pes dels aliments, premeu el botó "START/+30s" per engegar el forn de microones immediatament. En estat de treball, podeu prémer el botó "START/+30s" per augmentar el temps, premeu una vegada per augmentar 30 segons, però el mode de menú i el mode de descongelació de pes no poden ajustar el temps. En estat de pausa, podeu prémer el botó "START/+30s" per continuar amb el microones abans del mode de cocció.

## 9. Funció de bloqueig per a nens

Utilitzeu aquesta funció per bloquejar el tauler de control quan esteu netejant o perquè els nens no puguin utilitzar el forn sense supervisió. Tots els botons es tornen inoperables en aquest mode.

- 1) Establir bloqueig: En mode d'espera, premeu el botó "STOP" durant més de 3 segons, la funció de bloqueig per a nens està bloquejada i tots els botons del forn de microones no es poden accionar.
- 2) Cance·lla el bloqueig: En l'estat de bloqueig infantil, premeu el botó "STOP" durant més de 3 segons per cancel·lar la funció de bloqueig infantil.

## Guia d'estrís

És molt recomanable utilitzar recipients adequats i segurs per cuinar al microones. En general, els recipients que són de ceràmica, vidre o plàstic resistents a la calor són aptes per cuinar al microones. No utilitzeu mai els recipients metàl·lics per cuinar al microones i cuinar combinats, ja que és probable que es produeixi una espurna. Podeu prendre la referència de la taula següent.

<b>Material del contenidor</b>	<b>Microones</b>	<b>Grill</b>	<b>Combi</b>	<b>Notes</b>
Ceràmica resistent a la calor	Sí	Sí	Sí	No utilitzeu mai la ceràmica que estigui decorada amb vora metàl·lica o vidriada
Plàstic resistent a la calor	Sí	No	No	No es pot utilitzar durant molt de temps per cuinar al microones
Vidre resistent a la calor	Sí	Sí	Sí	
Pel·lícula plàstica	Sí	No	No	No s'ha d'utilitzar per cuinar carn o costelles, ja que la sobret temperatura pot danyar la pel·lícula
Grill a la graella	No	Sí	Sí	La graella només es pot utilitzar en mode graella i combinació.
Recipient metàl·lic	No	No	No	No s'ha d'utilitzar al microones. El microones no pot penetrar a través del metall.
laca	No	No	No	Pobre resistent a la calor. No es pot utilitzar per cuinar a alta temperatura
Fusta de bambú i paper	No	No	No	Pobre resistent a la calor. No es pot utilitzar per cuinar a alta temperatura

# Consells de cuina

Els factors següents poden afectar el resultat de la cocció:

## **Arranjament dels aliments**

Colloqueu les zones més gruixudes cap a l'exterior del plat, la part més fina cap al centre i repartiu-la uniformement. No superposeu si és possible.

## **Durada del temps de cocció**

Comenceu a cuinar amb un període de temps curt, avalueu-lo després que s'acabi el temps i amplia-lo segons la necessitat real. Una cocció excessiva pot provocar fum i cremades.

## **Cuinar els aliments de manera uniforme**

Els aliments com el pollastre, l'hamburguesa o el bistec s'han de girar una vegada durant la cocció.

Depenent del tipus d'aliment, si escau, remeneu-lo de fora al centre del plat una o dues vegades durant la cocció.

## **Deixeu temps de parada**

Un cop acabat el temps de cocció, deixeu els aliments al forn durant un temps adequat, això li permetrà completar el seu cicle de cocció i refredar-los de manera gradual.

## **Si el menjar està fet**

El color i la duresa dels aliments ajuden a determinar si es fa, aquests inclouen:

- El vapor que surt de totes les parts dels aliments, no només de la vora
- Les articulacions de les aus de corral es poden moure fàcilment
- La carn de porc o d'aus de corral no mostra signes de sang
- El peix és opac i es pot tallar fàcilment amb una forquilla

## **Plat daurat**

Quan utilitzeu un plat per daurar o un recipient d'autoescalfament, col·loqueu sempre un aïllant resistent a la calor, com un plat de porcellana, a sota per evitar danys al plat giratori i a l'anell giratori.

## **Embolcall de plàstic apte per a microones**

En cuinar aliments amb un alt contingut de greix, no deixeu que l'embolcall de plàstic entri en contacte amb els aliments, ja que es pot fondre.

## **Estris de cuina de plàstic aptes per al microones**

Alguns estris de plàstic aptes per a microones poden no ser adequats per cuinar aliments amb un alt contingut de greixos i sucre. A més, no s'ha de superar el temps de preescalfament especificat al manual d'instruccions del plat.



# Manteniment

## Manteniment

Si us plau, comproveu el següent abans de trucar als serveis.

1. Col·loqueu una tassa d'aigua (uns 150 ml) en una mesura de vidre al forn i tanqueu la porta amb seguretat. El llum del forn s'ha d'apagar si la porta està tancada correctament. Deixeu que el forn funcioni durant 1 min.
2. S'encén el llum del forn?
3. Funciona el ventilador de refrigeració?  
(Posa la mà sobre les obertures de ventilació posterior.)
4. El tocadisc gira?  
(La plataforma giratòria pot girar en sentit horari o contrari. Això és bastant normal.)
5. L'aigua dins del forn està calenta?

Si "NO" és la resposta a qualsevol de les preguntes anteriors, si us plau, comproveu la vostra presa de corrent i el fusible de la caixa del comptador.

Si tant l'endoll de paret com el fusible funcionen correctament, CONTACTE AMB EL VOSTRE CENTRE DE SERVEI MÉS PROPER APROVAT.

## Garanties de servei



### **ATENCIÓ** RADIACIÓ DE MICROONES

1. El condensador d'alta tensió roman carregat després de la desconnexió; curt el terminal negatiu del condensador H. V al xassís del forn (utilitza un tornavís) per descarregar abans de tocar.
2. Durant el servei, les parts enumerades a continuació poden ser eliminades i donar accés a potencials superiors a 250 V a terra.
  - Magnetró
  - Transformador d'alta tensió
  - Condensador d'alta tensió
  - Díode d'alta tensió
  - Fusible d'alta tensió
3. Les condicions següents poden provocar una exposició indeguda al microones durant el manteniment.
  - Adaptació inadequada del magnetró;
  - Coincidència incorrecta de l'enclavament de la porta, la frontissa de la porta i la porta;
  - Adaptació inadequada del suport de l'interruptor;
  - S'ha fet malbé la porta, el tancament de la porta o el tancament.

## Especificacions

Nom del model	<b>MD-BO251GS</b>
Tensió de línia de CA	<b>230 V, 50 Hz monofàsica</b>
Potència CA necessària: Microones	<b>1320 W</b>
Potència de sortida: Microones	<b>850 W (IEC 60705)</b>
Grill	<b>1200 W</b>
Mode apagat (mode d'estalvi d'energia)	<b>menys d'1,0 W</b>
Freqüència de microones	<b>2450 MHz* (Grup 2/Classe B)</b>
Dimensions exteriors (W ) x (H) x (D)** mm	<b>595 x 385 x 368</b>
Dimensions de la cavitat (W ) x (H) x (D)*** mm	<b>345 x 214,5 x 346</b>
Capacitat del forn	<b>25 L</b>
Safata plana de vidre (W ) x (D) mm	<b>315 x 315</b>
Pes	<b>uns 16,1 kg aprox. 18,2 kg</b>
Làmpada de forn	<b>20 W/230 V</b>



### *Eliminació correcta d'aquest producte*

Aquesta marca indica que aquest producte no s'ha de llençar amb altres residus domèstics a tota la UE. Per evitar possibles danys al medi ambient o a la salut humana per l'eliminació incontrolada de residus, recicla'ls de manera responsable per promoure la reutilització sostenible dels recursos materials. Per retornar el dispositiu usat, utilitzeu els sistemes de devolució i recollida o poseu-vos en contacte amb el minorista on s'ha comprat el producte. Poden prendre aquest producte per a un reciclatge ambiental segur.



# DAEWOO

**Importer:** Vestel Holland B.V.  
Stationsplein 45 A2.191  
3013 AK Rotterdam The Netherlands

[www.daewooelectronics.com](http://www.daewooelectronics.com)