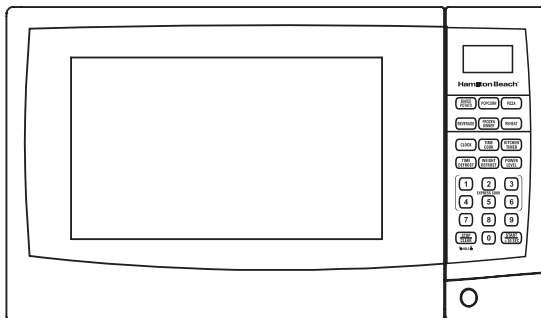


Hamilton Beach®

MICROWAVE OVEN

Owner's Manual



READ BEFORE USE

Model No. HB-P90D23AP-ST

Hamilton Beach® is a registered trademark of Hamilton Beach Brands, Inc.
used under license by Wal-Mart Stores, Inc.

Microwave Oven

Owner's Manual



Safety Information.....

2

Welcome.....	2
Grounding.....	4
Excessive Energy Warning.....	5
Features And Benefits, Specifications	5



Operating Your Microwave.....

7

Setting Up Your Microwave.....	7
Parts And Accessories.....	7
Turntable Installation.....	7
Control Panel.....	8
Operation.....	9



One-Touch Buttons.....

12

Baked Potato.....	12
Popcorn	12
Pizza.....	12
Beverage	12
Frozen Dinner.....	12
Reheat.....	12



Use And Care.....

13

Care And Cleaning.....	13
Troubleshooting	14
Warranty/Support	15

Welcome!

Congratulations, you have acquired a high-quality Hamilton Beach™ Microwave Oven. This unit is packed with many extra features that you will find convenient to use, including six different one-touch cooking buttons provide for convenient meal preparation and tasty snacks. Follow the safety precautions and operating instructions provided in this easy-to-use manual. Please take the time to read it, and save these instructions for future use. Please also remember to record the model, series code and serial number. They are on the label on the back of the unit. Save your receipt by stapling it to this manual for convenient access.

Model number: HB-P90D23AP-ST

Serial number _____

Series code _____

Date of purchase _____

!! IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS !!

When using electrical appliances, basic safety precautions should always be followed, including the following:

WARNING! - To reduce the risk of burns, electric shock, fire, injury to persons, or exposure to excessive microwave energy:

1. Read all instructions before using the appliance.
2. Read and follow the specific PRECAUTIONS TO AVOID POSSIBLE EXPOSURE TO EXCESSIVE MICROWAVE ENERGY found on page 5.
3. This appliance must be grounded. Connect only to properly grounded outlet. See "IMPORTANT GROUNDING INSTRUCTIONS" found on page 4.
4. Install or locate this appliance only in accordance with the provided installation instructions.
5. Some products such as whole eggs and sealed containers, like closed glass jars, are able to explode and should not be heated in this oven.
6. Use this appliance only for its intended use as described in the manual. Do not use corrosive chemicals or vapors in this appliance. This type of oven is specifically designed to heat, cook, or dry food. It is not designed for industrial or laboratory use.
7. As with any appliance, close supervision is necessary when used by children.

8. Do not operate this appliance if it has a damaged cord or plug, if it is not working properly, or if it has been damaged or dropped.
9. This appliance should be serviced only by a qualified service personnel. Contact your nearest authorized service facility for examination, repair or adjustment.
10. Do not cover or block any openings on this appliance.
11. Do not store this appliance outdoors. Do not use this product near water. For example, do not use near a kitchen sink, in a wet basement, near a swimming pool, or similar locations.
12. Do not immerse cord or plug in water.
13. Keep cord away from heated surfaces.
14. Do not let cord hang over edge of table or counter.
15. When cleaning the surfaces between the door and the oven that come together upon closing, use only mild, nonabrasive soaps or detergents applied with a sponge or soft cloth.
16. To reduce the risk of fire in the oven cavity:
 - Do not overcook food. Carefully attend appliance when paper, plastic, or other combustible materials are placed inside the oven to facilitate cooking.
 - Remove wire twist ties from paper or plastic bags before placing bag in oven.
 - If materials inside the oven ignite, keep oven door closed, turn oven off and disconnect the power cord, or shut off power at the fuse or circuit breaker panel.
 - Do not use the cavity for storage purposes. Do not leave paper products, cooking utensils, or food in the cavity when not in use.
17. Liquids such as water, coffee, or tea are able to be overheated beyond the boiling point without appearing to be boiling. Visible bubbling or boiling when the container is removed from the microwave oven is not always present. **THIS COULD RESULT IN VERY HOT LIQUIDS SUDDENLY BOILING OVER WHEN THE CONTAINER IS DISTURBED OR A UTENSIL IS INSERTED INTO THE LIQUID.**
18. This appliance is intended for household use only.

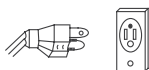
!! SAVE THESE INSTRUCTIONS !!

Important Grounding Instructions

This appliance must be grounded. In the event of an electrical short circuit, grounding reduces the risk of electric shock by providing an escape wire for the electric current.

WARNING Improper use of the grounding plug can result in a risk of electric shock.

**Three-pronged
(grounding) plug**



**Properly
polarized and
grounded
outlet**

Electrical Requirements

The electrical requirements are 120 volt 60 Hz, AC only, 20 amp.

It is recommended that a separate circuit serving only the oven be provided. The oven is equipped with a 3-prong grounding plug. It must be plugged into a wall receptacle that is properly installed and grounded.

Power Supply Cord

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

Notes:

If you have any questions about the grounding or electrical instructions, consult a qualified electrician or service person.

Neither manufacturer nor the dealer can accept any liability for damage to the oven or personal injury resulting from failure to observe the electrical connection procedures.

Radio or TV Interference

Should there be any interference caused by the microwave oven to your radio or TV, check that the microwave oven is on a different circuit, relocate the radio or TV as far away from the oven as feasible or check position and signal of receiving antenna.



Precautions To Avoid Possible Exposure To Excessive Microwave Energy

- Do not attempt to operate this oven with the door open since open-door operation can result in harmful exposure to microwave energy. It is important not to defeat or tamper with the safety interlocks.
- Do not place any object between the oven front face and the door or allow soil or cleaner residue to accumulate on sealing surfaces.
- Do not operate the oven if it is damaged. It is particularly important that the oven door close properly and that there is no damage to the:
 1. Door (bent)
 2. Hinges and latches (broken or loosened)
 3. Door seals and sealing surfaces
- The oven should not be adjusted or repaired by anyone except properly qualified service personnel.

Features and Benefits	Specifications
• 0.9 cu. ft. Oven Cavity	Model..... HB-P90D23AP-ST
• 10 Power Levels	Power Source..... 120V ~ 60Hz
• Six Express Cook One-touch Settings	Power Consumption..... 1350W
• Electronic Digital Display With Clock (LED)	Maximum Output..... 900W
• Turntable	Oven Capacity..... 0.9 cu. ft.
• Time Cook	Turntable Diameter 10.6 inches
• Time And Weight Defrost	External Dimensions..... 19x14.3x11 inches
• Remind Signal	Net Weight..... 27.12 lbs
• Kitchen Timer	

How To Test For A Microwave-safe Dish

To determine if a dish is microwave-safe, place the dish in the microwave along with a glass measuring cup filled with one cup of water. Microwave for one minute on high and then carefully feel the dish. If it is warm, it is not microwave-safe.

- Arcing** - The microwave term for sparks in the oven. Caused by:
- Metal or foil touching the side of the microwave
 - Upturned edges of foil not wrapped around the food
 - Metals in the microwave such as twist ties, meat pins or metal rimmed dishes
 - Recycled paper towels in the microwave that contain small flecks of metal

Materials For Use In Microwave

To avoid arcing and other hazards, follow these instructions for the use of safe materials in the microwave.

Browning dish	Follow manufacturer's instructions. The bottom of browning dish must be at least 3/16 inch (0.5 cm) above the turntable. Incorrect usage may cause the turntable to break.
Dinnerware	Microwave-safe only. Follow manufacturer's instructions. Do not use cracked or chipped dishes.
Glassware	Heat-resistant oven glassware only. Make sure there is no metallic trim.
Oven cooking bags	Follow manufacturer's instructions. Do not close with metal tie. Make slits to allow steam to escape.
Paper plates/cups	Use for short-term cooking/warming only. Do not leave oven unattended while cooking.
Paper towels	Use to cover food for reheating and absorbing fat. Use with supervision for short-term cooking only.
Parchment paper	Use as a cover to prevent splattering or a wrap for steaming.
Plastic	Microwave-safe only. Follow the manufacturer's instructions. Boiling bags and tightly closed plastic bags should be slit, pierced or vented as directed by package. Due to various manufacturers you may receive varying performance results when using a bacon tray.
Plastic wrap	Microwave-safe only. Use to cover food during cooking to retain moisture. Do not allow plastic wrap to touch food.
Thermometers	Microwave-safe only.
Wax paper	Use as a cover to prevent splattering and retain moisture.

Materials To Avoid In Microwave

- Metal pans and bakeware
- Recycled paper products
- Non-heat-resistant glass
- Food storage bags
- Dishes with metallic trim
- Brown paper bags
- Non-microwave-safe plastics (e.g. margarine tubs)
- Metal twist ties

Setting Up Your Microwave

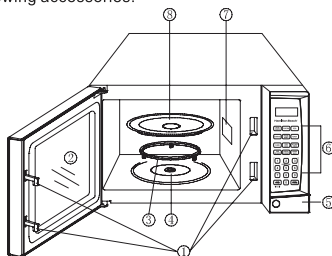
Installation:

1. Remove all packing materials and accessories. Examine the oven for any damage such as dents or broken door. Do not install if oven is damaged.
2. Select a level surface that provides enough open space for ventilation. Allow for 3 inches of open space next to the sides and back of the microwave. Allow for 12 inches of open space above the microwave. Do not place any items on top of microwave and do not remove the legs from the bottom of the microwave.
3. Place the microwave as far away as possible from radios and televisions. Microwave may cause interference to these appliances.
4. Plug the microwave into a standard household outlet. Check the rating label of the microwave to ensure the voltage and frequency are compatible with the outlet.
5. Do not install microwave oven over a range cook top or other heat-producing appliance. Heat can damage the microwave and void the warranty.

Names of Oven Parts and Accessories

Remove the oven and all materials from the carton. Your oven comes with the following accessories:

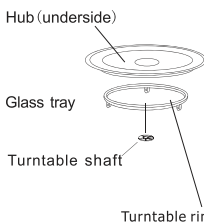
- | | |
|-------------------------|---|
| Glass tray | 1 |
| Turntable ring assembly | 1 |
| instruction manual | 1 |
1. Safety interlock system
 2. Observation window
 3. Turntable ring assembly
 4. Turntable shaft
 5. Door release button
 6. Control panel
 7. Wave Guide (Do not remove)
 8. Glass tray



WARNING: FIRE AND SHOCK HAZARD.

Do not remove the mica board located on the right, inside wall of the cooking compartment. Unplug the microwave immediately and contact service support: **1-855-313-1612**, if the mica board becomes damaged or is missing.

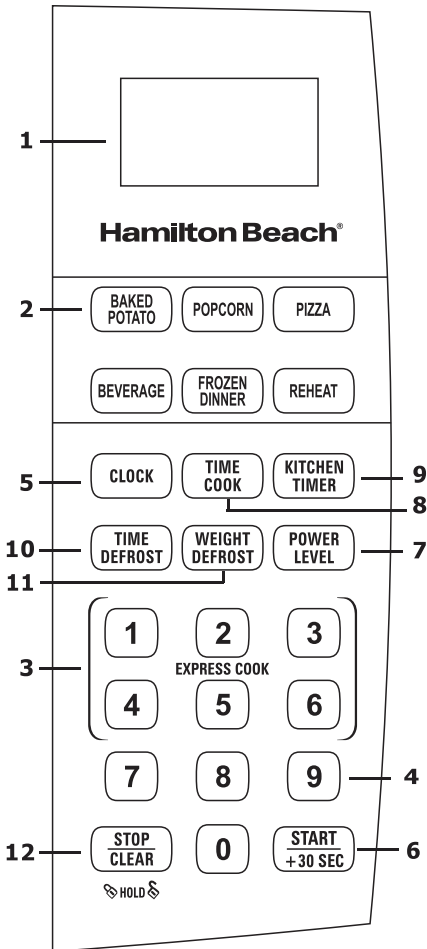
Turntable Installation



1. Never place the glass upside down. The glass tray should never be restricted.
2. Both glass tray and turntable ring assembly must always be used during cooking.
3. All food and containers of food are always placed on the glass tray for cooking.
4. The glass tray rotates either clockwise or counter-clockwise; this is normal.
5. If the glass tray or turntable ring assembly cracks or breaks, contact service support: **1-855-313-1612**.

To order a replacement turntable, pls call service support: **1-855-313-1612**.

Control Panel Operation



1. Display

Cooking time, power, indicators and present time are displayed.

2. One-touch Cook

Instant settings to cook popular foods.

3. Express Cook

Number Pads (1-6)

4. Number Pads (0-9)

Touch to set time, weight or the amount.

5. Clock

Touch to set the clock.

6. Start/ +30 Sec

Touch to start a cooking program. Press it to add 30 seconds during cooking program.

7. Power Level

Use to set microwave power levels.

8. Time Cook

Use for multi-stage cooking. It enables cooking at multiple power and time settings automatically.

9. Kitchen Timer

The KITCHEN TIMER function can be used alone, even in the process of cooking.

10. Time Defrost

Touch to set defrosting time.

11. Weight Defrost

Touch to set the weight of the food to be defrosted.

12. Stop/Clear

Stop a cooking program. Clear all previous settings before cooking.

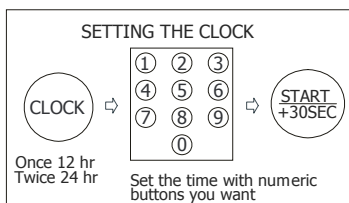
Operation Instructions

1. Setting The Clock

This is a 24 or 12 hour clock, and you can select it by pressing CLOCK pad. During cooking, the current time can be seen by touching CLOCK pad.

FOR EXAMPLE: Suppose you want to set the oven clock time to 8:30.

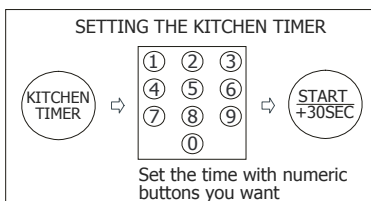
1. In standby mode, touch CLOCK pad once to select 12 hour clock, press again to select 24 hour clock.



2. Use the number pads to enter the correct time (touch number pads 8, 3, 0 in order to enter 8:30).
3. Press START/+30SEC pad to complete the CLOCK setting.

2. Setting The Kitchen Timer

1. In standby state or during cooking, touch KITCHEN TIMER pad.
2. Enter the amount of time you want to count down by touching the number pads.
The maximum time is 99 min. 99 sec.
3. Press START/+30SEC pad to complete the KITCHEN TIMER setting.



Note: The KITCHEN TIMER function can be used in any cooking process. You can check the countdown time by pressing KITCHEN TIMER pad, but if press STOP/CLEAR pad when the display shows the time, the function is cancelled.

3. Add 30 sec.

- 1) In standby mode, press START/+30 SEC pad repeatedly to enter cooking time.
- 2) The oven will start automatically at 100% high power level(each for 30 seconds, up to 99minutes 59seconds).
- 3) During cooking, (except auto cook and weight defrost) you can add cooking time by touching START/+30 SEC pad.

4. Time Cook

During cooking, the current power level can be seen by touching POWER LEVEL pad. You can adjust the power level by pressing the number pads when the display shows it.

- 1) Touch TIME COOK pad.
- 2) Use the number pads to enter cooking time.
The longest time is 99 minutes 99 seconds.
- 3) Touch POWER LEVEL pad to select microwave power (from PL10 to PL-1).
- 4) Touch START/+30 SEC pad.

Use single digit to set a cooking power level:

NUMBER	Display	POWER
1,0	PL10	100%
9	PL-9	90%
8	PL-8	80%
7	PL-7	70%
6	PL-6	60%
5	PL-5	50%
4	PL-4	40%
3	PL-3	30%
2	PL-2	20%
1	PL-1	10%

5. Setting "Time Defrost"

During defrosting program, the system will pause and sound beeps to remind user to turn food over, and then press START/+30 SEC pad to resume.

- 1) Touch TIME DEFROST pad.
- 2) Enter desired defrosting time by touching correct number pads.
The longest time you can set is 99 min. 99 sec.
- 3) Touch START/+30 SEC pad.

Hamilton Beach®

6. Setting "Weight Defrost"

The defrosting time and power level are adjusted automatically once the weight is programmed.

1) Touch WEIGHT DEFROST pad.

2) Use the number pads to enter the food weight (touch 4, 1, 2, to enter 4 LB 12 OZ).

3) Touch START/+30 SEC pad.

NOTE:

1. Weight must be in pounds and ounces. Ounce weights less than 10 must be preceded by a 0. If label gives weight in pounds only, change the fraction of a pound to ounces by using the chart. Maximum weight is 6lbs.

Converting Fractions of a Pound to Ounces:

Fractions of a pound	Ounces	Fractions of a pound	Ounces
Less than .03	0	.54 to .59	9
.03 to .09	1	.60 to .65	10
.10 to .15	2	.66 to .71	11
.16 to .21	3	.72 to .78	12
.22 to .27	4	.79 to .84	13
.28 to .34	5	.85 to .90	14
.35 to .40	6	.91 to .97	15
.41 to .46	7	above .97	go to next even
.47 to .53	8		

2. During cooking, the system will pause and sound beeps to remind user to turn food over, and then press START/+30 SEC pad to resume.

7. One-Touch Cook

For the following menus, you do not need to input cooking power and time. Follow the steps below.

1) Place food into oven and close it.

2) Touch the correct auto menu to select the weight or the amount.

Automatic menu system automatically starts the program.

Code	Food	Note
1	Potato (7~11 oz/ each)	1) The result of auto cook depends on factors such as the shape and size of food ,your personal preference as to the doneness of certain foods and even how well you happen to place food in the oven. If you find the result at any rate not quite satisfactory, please adjust the cooking time a little bit accordingly. 2) For beverage and potato, parameters on display are not weight but number of servings.
2	Popcorn (3.5 oz)	
3	Pizza (4~5 oz/ each)	
4	Beverage (4oz / cup)	
5	Frozen Dinner (7~9 oz / each)	
6	Reheat (10~14 oz)	

1) Baked Potato

For potatoes (7~11 oz/ each):

- 1.Touch BAKED POTATO pad.
- 2.Touch the pad once for one potato, touch the pad twice for two potatoes, touch the pad three times for three potatoes and touch the pad four times for four potatoes.
- 3.Touch START/+30 SEC pad.

2) Popcorn

1.Touch POPCORN once.

POPCORN automatically sets the cooking time for a 3.5 oz. bag of microwave popcorn.

2.Touch START/+30 SEC pad.

Popcorn instructions:

- To pop popcorn package evenly and avoid burning, the bag must be able to turn freely while cooking.
- Please listen to the popping sound and watch the bag until popping is completed.
- Some brands of microwave popcorn bags may be larger. Make sure that the bag matches the correct weight.

Caution:

Use an oven mitt or pot holder when removing the bag, as content can be very hot.

3) Pizza

Reheating pizza (4~5 oz/ each):

- 1.Touch PIZZA pad.
- 2.Touch PIZZA pad once for one slice and touch the pad twice for two slices.
- 3.Touch START/+30 SEC pad.

4) Beverage

For cups (4 oz / cup)

- 1.Touch BEVERAGE pad.
- 2.Touch BEVERAGE pad once for 4 ounces, touch the pad twice for 8 ounces, touch the pad three times for 12 ounces and touch the pad four times for 16 ounces.
- 3.Touch START/+30 SEC pad.

5) Frozen Dinner

For frozen dinners (7~9 oz / each):

- 1.Touch FROZEN DINNER pad.
- 2.Touch the pad once for 7~9 ounces and touch the pad twice for 14~18 ounces.
- 3.Touch START/+30 SEC pad.

6) Reheat

For a plate of cool food (10~14 oz)

- 1.Touch REHEAT pad once.
- 2.Touch START/+30 SEC pad.

8. Express

Program will start immediately after touching the number pad (1-6).

Suppose you want to set the quick cooking in 6 minutes.

1) Touch number pad 6.

2) 6:00 can be seen on display.

3) The program starts automatically at 100% high power level.

Touch number pad	Time minutes	Touch number pad	Time minutes
1	1 Minute	4	4 Minutes
2	2 Minutes	5	5 Minutes
3	3 Minutes	6	6 Minutes

9. Two-stage Cooking

Some recipes require different stages of cooking at different temperatures.

SET STAGE 1:

1. Place food into oven and close it. Touch TIME COOK pad.

2. Use the number pads to set a cooking time.

3. Touch POWER LEVEL pad.

4. Use the number pads to enter the power level.

NOTE: DO NOT TOUCH START/+30 SEC PAD, and continue to set the stage 2.

SET STAGE 2:

5. Touch TIME COOK pad.

6. Use the number pads to set a cooking time.

7. Touch POWER LEVEL pad.

8. Use the number pads to enter the power level.

9. Touch START/+30SEC to start.

10. Setting Child Lock

The child lock prevents unsupervised operation by children.

1) To set the child lock: In standby mode, press and hold STOP/CLEAR pad for 3 seconds, then a beep will sound. In the lock state, the oven can't be operated.

2) To cancel the child lock: Press and hold STOP/CLEAR pad for 3 seconds, then a beep will sound, and the oven can be operated.

Care and Cleaning

- Turn off the microwave and unplug the power cord from the wall socket when cleaning.
- Keep the inside of the microwave clean. When food splatters or spilled liquids adhere to microwave walls, wipe with a damp cloth. Mild detergents may be used if the microwave gets very dirty. Avoid using spray or other harsh cleaners. They may stain, streak, or dull the door surface.
- The outside of the microwave should be cleaned with a damp cloth. To prevent damage to the operating parts inside the microwave, water should not be allowed to seep into the ventilation openings.

Hamilton Beach®

- Wipe the window on both sides with a damp cloth to remove any spills or splatters.
- Do not allow the control panel to become wet. Clean with a soft, damp cloth. When cleaning the panel, leave the microwave door open to prevent it from accidentally turning on.
- If steam accumulates inside or around the outside of the door, wipe with a soft cloth. This may occur when the microwave is operated under high humidity. This is normal.
- It may be necessary to remove the glass tray for cleaning. Wash the tray in warm, soapy water or in a dishwasher. The roller ring and microwave floor should be cleaned regularly to avoid excessive noise. Wipe the bottom surface of the microwave with a mild detergent.
- The roller ring may be washed in mild, soapy water or in a dishwasher. When removing the roller ring, be sure to replace it in the proper position.
- Remove odors from your microwave by combining a cup of water with the juice and skin of one lemon in a microwaveable bowl. Microwave for 5 minutes. Wipe thoroughly and dry with a soft cloth.
- If the light bulb burns out, please contact a certified electrician to have it replaced.
- The microwave should be cleaned regularly and any food deposits should be removed. Failure to maintain the microwave in a clean condition could lead to deterioration of surfaces that could adversely affect the life of the unit and could possibly result in a hazardous situation.
- Please do not dispose of this appliance into a regular garbage receptacle. Please check to see where you can dispose of such appliances.



Troubleshooting

Problem	Possible Causes	What to do
Dim oven light	In low power cooking, oven light may become dim	This is normal
Steam accumulating on door or hot air coming out of vents during cooking	Food releases steam during cooking	This is normal
Oven is started accidentally with no food in it	Microwave is started accidentally with no food in it	No damage will occur if the microwave runs for less than 20 seconds
Interference with TV reception	Microwave operation may affect radio and TV reception	This is normal
Microwave will not start	a. Power cord not plugged in tightly b. A fuse is blown or circuit breaker trips c. Problem with electrical outlet	Unplug, wait 10 seconds, then plug in again Replace fuse or reset circuit breaker Consult with professional electrician
Glass turntable makes noise during operation	The microwave cavity is dirty	Clean the microwave and turntable with warm water and microwave-safe cleaning products
Popcorn is over-cooked or under-cooked with "Popcorn" easy setting	Incorrect power level selected for size of popcorn bag	Refer to page 12 for "Popcorn" setting instructions. Always follow manufacturer's instructions for popcorn if the cooking time for the pre-set setting differs from the manufacturer's recommended time. Never leave popcorn cooking unattended.

ONE YEAR LIMITED WARRANTY

This is the only express warranty for this product and is lieu of any other warranty. This product carries a warranty that it will be free from defects in material and workmanship for a period of one year from the date of purchase. This warranty is valid for the original retail purchaser or gift recipient from the date of initial retail purchase and is not transferable. Keep your original sales receipt as proof of purchase is required to make a warranty claim.

IMPORTANT: This warranty does not cover damages resulting from use not in conformity with the printed directions, accident, misuse or abuse, alternation, the affixing of any attachments not provided with the product, loss of parts, or subjecting the appliance to any but the specified voltage. (Read directions carefully.)

If service is required during the warranty period, properly pack your unit. We recommend using the original carton and packing materials. Within 90 days from point of purchase, return the product to your nearest Walmart store with the sales receipt. A replacement or refund may be offered at the discretion of Walmart. For service after 90 days, up to 1 year from the point of purchase, contact customer assistance at: **1-855-313-1612**. For faster service, locate the model number and product name on your appliance.

Walmart expressly disclaims all responsibility for consequential damages or incidental losses caused by use of the appliance. **Every implied warranty, including any statutory warranty of merchantability or fitness for a particular purpose, is disclaimed except to the extent prohibited by law, in which case such warranty is limited to the duration of this written warranty.** Some states do not allow this exclusion or limitation of incidental or consequential losses so the foregoing disclaimer may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which may vary from state to state.

SAVE THIS FOR YOUR RECORDS

Hamilton Beach® is a registered trademark of Hamilton Beach Brands, Inc. used under license by Wal-Mart Stores, Inc. Bentonville, AR 72716.

Made in China

PART NO.20190101
515049001078-04

UN AÑO DE GARANTÍA LIMITADA

Esta es la única garantía expresa para este producto y sustituye cualquier otra garantía. La garantía de este producto garantiza que está libre de defectos en materiales y mano de obra durante un período de un año a partir de la fecha de compra. Esta garantía es válida para el comprador minorista original o el destinatario del regalo desde la fecha de compra inicial y no es transferible. Guarde el recibo de compra original ya que se requiere comprobante de compra para reclamar la garantía.

IMPORTANTE: Esta garantía no cubre los daños por el uso no conforme con las

instrucciones impresas, accidente, mal uso o abuso, alteración, fijación de cualquier accesorio no suministrado con el producto, pérdida de piezas o exposición del aparato a cualquier voltaje no especificado. (Lea las instrucciones cuidadosamente.)

Si requiere mantenimiento durante el período de garantía, empaque de forma apropiada su unidad. Se recomienda usar el cartón original y los materiales de embalaje. Dentro de los 90 días desde el momento de compra, devuelva el producto a su tienda Walmart más cercana con el recibo de compra. A discreción de Walmart, se puede ofrecer el reemplazo o reembolso. Para el mantenimiento después de 90 días hasta 1 año desde el momento de la compra, contacte con asistencia al cliente en: 1-855-313-1612.

Para agilizar el servicio, busque el número de modelo y el nombre del producto en su electrodoméstico.

Walmart niega expresamente toda responsabilidad por daños consecuentes o pérdidas incidentales causadas por el uso del aparato. **Cada garantía implícita, incluyendo cualquier garantía legal de comerciabilidad o aptitud para un propósito particular, es rechazada a excepción de aquellos casos prohibidos por la ley, en cuyo caso esta garantía se limita a la duración de esta garantía escrita.** Algunos estados no

permiten esta exclusión o limitación de pérdidas incidentales o consecuentes, por lo que la renuncia anterior puede no aplicarse en su caso. Esta garantía le otorga derechos legales específicos, y usted también puede tener otros derechos que pueden variar de estado a estado.

GUARDE ESTE DOCUMENTO PARA SU ARCHIVO

Hamilton Beach® es una marca registrada de Hamilton Beach Brands, Inc., utilizada bajo licencia por Wal-Mart Stores, Inc. Bentonville, AR 72716.

Hecho en China

Solución de problemas

- El anillo del plato giratorio puede ser lavado con agua jabonosa tibia o en el lavaplatos. Cuando lo remueva del horno, asegúrese de volverlo a poner en la posición correcta. El aro del plato giratorio se puede lavar con agua con el jugo y la cáscara de un limón. Caliente en el microondas por 5 minutos. Limpie y seque el horno con un paño seco.
- Si la bombilla se quema, contáctese con un electricista certificado para que la reemplace. Se debe limpiar el microondas con regularidad y los depósitos de alimentos se deben retirar. De lo contrario, las superficies del horno pueden deteriorarse y consecuentemente la vida de la unidad disminuirá, lo cual podría resultar en una situación peligrosa.
- Por favor no tire esta unidad a la basura común. Verifique dónde se encuentra un centro de acopio para aparatos de este tipo.

Problema	Causas posibles	Qué hacer
Luz tenue en el horno	Al cocinar con energía baja, la luz del horno puede volverse tenue	Esto es normal
Se acumula vapor en la puerta o sale aire caliente por las rejillas de ventilación durante la cocción	El alimento libera vapor durante el cocimiento	Esto es normal
El horno se inicia accidentalmente sin alimento adentro	El horno de microondas se inicia accidentalmente sin alimento adentro	No habrá daño si el horno de microondas funciona por menos de 20 minutos.
Interferencia con la recepción de televisión	El funcionamiento del horno de microondas puede afectar la recepción de radio y televisión	Esto es normal
El horno de microondas no inicia	a. El cable de corriente no está conectado b. Se fundió un fusible o el interruptor se botó c. Problema con la toma eléctrica	Desconecte, espere 10 segundos, Reemplace el fusible o restablezca el interruptor. Consulte a un electricista profesional.
El plato giratorio de vidrio hace ruido durante su funcionamiento	La cavidad del horno de microondas está sucia	Limpie el horno de microondas y el descanso del Plato giratorio con agua caliente y productos de limpieza seguros para el microondas.
Las palomitas se cocinan de mas o de menos con el botón "Palomitas"	Nivel de energía para el tamaño de la bolsa de palomitas de maíz	Consulte la página 12 para instrucciones de ajuste de "Palomitas". Siempre siga las instrucciones del fabricante para palomitas de maíz si el tiempo de cocción difiere del tiempo recomendado del fabricante. Nunca deje las palomitas de maíz cocinándose sin atención.

9. Cocción en dos etapas

Algunas recetas pueden requerir dos etapas diferentes de cocción a diferentes temperaturas.

CONFIGURACIÓN ETAPA 1:

1) Coloque la comida dentro del horno y ciérrello. Presione la tecla "TIME COOK".

2) Use las teclas numéricas para configurar el tiempo de cocción.

3) Presione la tecla "POWER LEVEL".

4) Utilice las teclas numéricas para configurar el nivel de potencia.

NOTA: No presione la tecla "START/+30SEC" y continúe con la etapa 2.

CONFIGURACIÓN ETAPA 2:

5) Presione la tecla "TIME COOK".

6) Use las teclas numéricas para configurar el tiempo de cocción.

7) Presione la tecla "POWER LEVEL".

8) Utilice las teclas numéricas para configurar el nivel de potencia.

9) Presione la tecla "START/+30SEC".

10. Ajustando el seguro para niños

Este bloqueo de seguridad previene la operación no supervisada por niños.

Para configurar, cuando el horno no se esté utilizando, presione y mantenga presionado el botón "STOP/CLEAR" por 3 segundos. Un candado mostrando el bloqueo aparecerá en la pantalla.

Para cancelar, presione y mantenga presionado "STOP/CLEAR" por 3 segundos. El indicador de bloqueo desaparecerá.

Cuidado y limpieza

- Apague el microondas y desconecte el enchufe de tomacorrientes cuando lo limpie.
- Mantenga limpio el interior del horno. Cuando la comida salpique o líquidos derramados se adhieran a las paredes del microondas, límpielos con un paño húmedo. Si el microondas está muy sucio, puede utilizar detergentes suaves para limpiarlo. Evite utilizar limpiadores en aerosol y abrasivos ya que pueden manchar, rayar o volver opaca la superficie de la puerta.
- El exterior del microondas se puede limpiar con un paño húmedo. Para prevenir que se dañen las partes que operan dentro del microondas, no permita que el agua se filtre por las ventillas. Para remover comida salpicada o líquidos derramados, limpie la ventana en ambos lados con un paño húmedo.
- No permita que el panel de control se moje. Límpielo con un paño suave húmedo.
- Cuando limpie el panel de control, deje la puerta abierta para evitar que se active por accidente. Si vapor se acumula dentro o al alrededor de la parte exterior de la puerta, limpie con un paño húmedo. Esto puede ocurrir cuando el microondas opera bajo un alto nivel de humedad. Esto es normal.
- Puede ser necesario quitar el plato de vidrio para limpiarlo. Lávelo con agua jabonosa tibia o en el lavaplatos. El aro del plato giratorio y el piso del horno de microondas se deben limpiar con regularidad para evitar ruido excesivo. Limpie la superficie del piso con un detergente suave.

2) Palomitas

- 1. Presione "POPCORN" una vez.
- Para una bolsa de 3.5 onzas (100 gr.) de palomitas de maíz para microondas:
- 2. Presione la tecla "START/+30SEC".
- Instrucciones para Palomitas:
- Para que las palomitas en el paquete se revienten equitativamente y evitar que se quemem, la bolsa debe poder girar libremente durante la cocción.
- Escuche con cuidado las explosiones y observe la bolsa hasta que ya no se escuchan explosiones.
- Las bolsas de algunas marcas de palomitas de microondas pueden ser demasiado grandes. Asegúrese de que la bolsa sea del peso correcto.
- Precaución: Utilice un guante para hornear o agarreadera cuando remueva la bolsa ya que el contenido podría estar muy caliente.

3) Pizza

- Recalentando una rebanada de pizza (4-5 oz/cada):
- 1. Presione la tecla "PIZZA" una vez.
 - 2. Presione "PIZZA" una vez para una rebanada, dos veces para dos rebanadas.
 - 3. Presione la tecla "START/+30SEC".

4) Bebidas

- Para tazas (4 oz./taza):
- 1. Presione "BEVERAGE" una vez.
 - 2. Presione "BEVERAGE" una vez para 4 onzas, dos veces para 8 onza, tres veces para 12 onzas (405 ml.) y presione cuatro veces para 16 onzas.
 - 3. Presione la tecla "START/+30SEC".

5) Cena congelada

- Para cenas congeladas (7 a 9 onzas/cada):
- 1. Presione "FROZEN DINNER" una vez.
 - 2. Presione la tecla una vez para una cena de 7 a 9 onzas, dos veces para 14 a 18 onzas.
 - 3. Presione la tecla "START/+30SEC".

6) Recalentar

- Para un plato de comida fría (de 10 a 14 onzas)
- 1. Presione "REHEAT" una vez.
 - 2. Presione la tecla "START/+30 SEC".

8. Cocción express

- El programa comenzará inmediatamente después de presionar la tecla numérica (1 al 6). Suponga que quiere programar cocción rápida en 6 minutos:
- 1) Presione la tecla numérica 6.
 - 2) 6:00 aparecerá en la pantalla.
 - 3) El programa se inicia automáticamente en el nivel de potencia alta de 100%

Presione Tecla Numérica	1	2	3
Tiempo en Minutos	1 Minutos	2 Minutos	3 Minutos
Presione Tecla Numérica	4	5	6
Tiempo en Minutos	4 Minutos	5 Minutos	6 Minutos

NOTA:

1. El peso debe estar en libras y onzas. Los pesos en onzas menores a 10 deben ser preceditos por un 0. Si la etiqueta sólo da pesos en kilogramo, cambie la fracción de kilogramo a onzas usando la siguiente tabla. El peso máximo que se puede ingresar son 6 libras.

Convertir Fracciones de Libra a Onzas:

Fracciones de Libra	Onza	Fracciones de Libra	Onza
Less than .03	0	.54 to .59	9
.03 to .09	1	.60 to .65	10
.10 to .15	2	.66 to .71	11
.16 to .21	3	.72 to .78	12
.22 to .27	4	.79 to .84	13
.28 to .34	5	.85 to .90	14
.35 to .40	6	.91 to .97	15
.41 to .46	7	Sobre .97	Ir a la siguiente incluso
.47 to .53	8		

2. Durante la cocción, el sistema pausará y emitirá un sonido de "bip" para recordar al usuario de voltear la comida para un efecto de descongelamiento uniforme. Presione "START/+30 SEC" cuando haya hecho esto para continuar con el descongelado.

7. Cocción de un toque

Para los siguientes menús no es necesario ingresar tiempo y potencia de cocción. Siga los siguientes pasos.

Pasos:

- 1) Coloque la comida dentro del horno y ciérrelo.
- 2) Presione el menú automático correcto y seleccione el peso o la cantidad.

El sistema de menú automático inicia el programa automáticamente.

Código	Comida	NOTAS:
1	Papa (7-11oz/cada)	1) El resultado de cocción automática dependerá de factores tales como la forma y tamaño de la comida, preferencias personales en cuanto al término de cocción de cierta comida e inclusive de la manera en la que se haya colocado la comida dentro del horno. Si encuentra que el resultado no es satisfactorio de alguna manera, ajuste el tiempo de cocción un poquito cada vez.
2	Palomitas (3.5 onzas)	2) Para bebidas y papás, los parámetros mostrados en la pantalla no son por peso, son por número de porciones.
3	Pizza (4-5 oz/cada)	
4	Bebida (taza de 4 onzas)	
5	Cena Congelada (7-9 oz/cada)	
6	Recalentado (10-14 oz)	

1) Papas

Para papas (7-11 onzas/cada):

1. Presione "BAKED POTATO" una vez.
2. Presione la tecla una vez para una papa, dos veces para dos papas, tres veces para tres papas y cuatro veces para cuatro papas.
3. Presione la tecla "START/+30SEC".

3. Añada 30 segundos

- 1) En el modo de espera, presione la tecla "START/+30SEC" repetidamente añadirá 30 segundos cada vez.
- 2) El horno comenzará a nivel de alta potencia de 100% (cada uno por 30 segundos, hasta a 99 minutos 59 segundos).
- 3) Durante la cocción,(excepto cocción automática y descongelado por tiempo), puede agregar tiempo de cocción tocando la tecla "START/+30SEC".

4. Cocción

- 1) Presione la tecla "TIME COOK".
- 2) Presione la tecla numérica para programar el tiempo deseado de cocción.
- 3) Presione la tecla "POWER LEVEL" para seleccionar la potencia de microondas(desde PL10 hasta PL-1).
- 4) Presione la tecla "START/+30 SEC".

Utilice las teclas numéricas para programar el nivel de potencia como se muestra en la siguiente tabla:

NUMERO	PANTALLA	POTENCIA
1, 0	PL10	100%
9	PL-9	90%
8	PL-8	80%
7	PL-7	70%
6	PL-6	60%
5	PL-5	50%
4	PL-4	40%
3	PL-3	30%
2	PL-2	20%
1	PL-1	10%

5. Programando "Descongelado rápido "

- Durante el programa de descongelado, el sistema pausará y emitirá un sonido de "bip" para recordar al usuario de voltear la comida para un efecto de descongelamiento uniforme.
- Presione Start/+30 Sec cuando haya hecho esto paracontinuar con el descongelado.
- 1) Presione la tecla "TIME DEFROST".
- 2) Ingrese el tiempo de descongelado deseado presionando las teclas numéricas correctas.
- 3) Presione la tecla "START/+30 SEC".

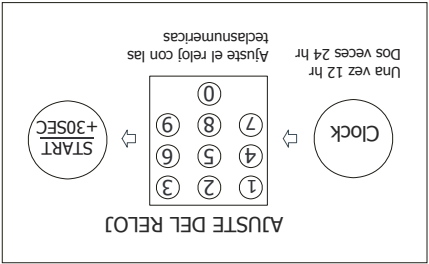
6. Configurando "Descongelado por peso"

- El descongelado por tiempo y la potencia se ajustan automáticamente una vez que el peso es programado.
- 1) Presione la tecla "WEIGHT DEFROST".
- 2) Use las teclas numéricas para ingresar el peso de la comida. (Presione la tecla 4,1,2 para ingresar 4 LB 12 OZ)
- 3) Presione la tecla "START/+30 SEC".

Instrucciones de funcionamiento

1. Configuración del reloj

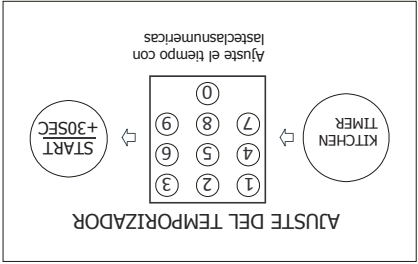
- Este producto tiene un reloj de 12 o 24 horas , y se puede seleccionar tocandola almohadilla "CLOCK". Mientras estas cocinando, la hora actual se puede vertocando la almohadilla "CLOCK". POR EJEMPLO : Supongamos que desea ajustar la hora del reloj del horno a las 8:30.
- 1) En el modo de espera, toque la almohadilla "CLOCK" una vez para seleccionar el reloj de 12 horas, toque de nuevo para seleccionar el reloj de 24 horas.
- 2) Utilice las teclas numéricas para introducir la hora correcta (teclas numéricas táctiles 8,3,0 para entrar 08:30).



- 3) Oprima la almohadilla "START / + 30SEC" para completar el ajuste del reloj.

2. Configuración del tiempo del horno

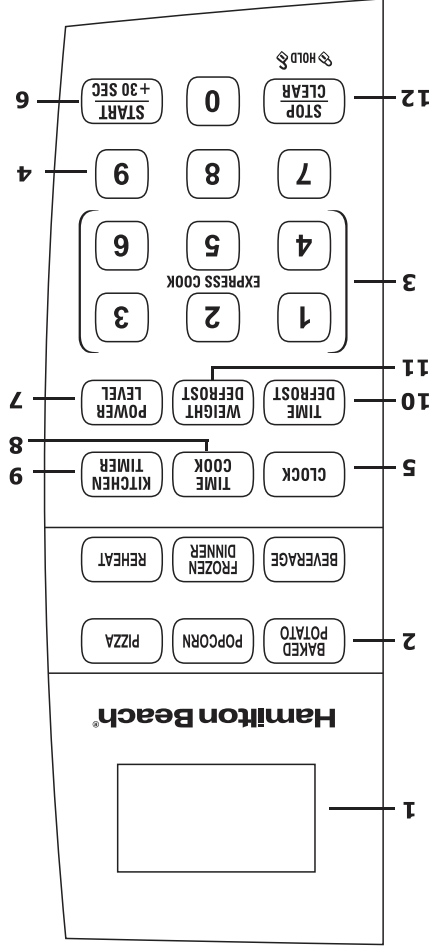
- 1) En el modo de espera o mientras cocinando, toque la almohadilla "KITCHEN TIMER".
- 2) Introduzca la cantidad de tiempo tocando las teclas numéricas. El tiempo más largo es de 99 minutos y 99 segundos.



- 3) Oprima la almohadilla "START / + 30 SEC" para iniciar el programa.
- NOTA : La función del temporizador puede ser utilizado en cualquier proceso mientras estas cocinando. Puede comprobar el tiempo de cuenta tocando la almohadilla "TIMER", pero si toca la almohadilla "STOP / CLEAR" cuando la pantalla muestra el tiempo, la función se cancela.

Operación del panel de control

- 1. Pantalla**
Indica el tiempo de cocción, los indicadores y la hora actual.
- 2. Botones de Cocción de Un Toque**
Configuraciones instantáneas para cocinar alimentos populares.
- 3. Cocción Express**
Teclas numéricas (1 al 6)
- 4. Teclado Numérico (0 al 9)**
Presione para ajustar tiempos y pesos.
- 5. Reloj**
Presione para programar el reloj.
- 6. Inicio/Añadir 30 Segundos**
Presione para añadir incrementos de 30 segundos al tiempo de cocción en máxima potencia.
- 7. Nivel de Potencia**
Toque para ajustar los niveles de potencia del microondas.
- 8. Tiempo de Cocción**
Utilice para cocción de etapas múltiples. Permite cocinar usando diferentes niveles de potencia en diferentes tiempos automáticamente.
- 9. Tiempo**
El tiempo funciona independientemente, aún cuando un programa de cocción está en proceso.
- 10. Descongelado por Tiempo**
Presione para programar el tiempo de descongelado.
- 11. Descongelado por Peso**
Presione para programar el peso de los alimentos a ser descongelados.
- 12. Pausa / Reiniciar**
Borra toda la programación previa antes de empezar a cocinar.



Cómo instalar su horno de microondas

Instalación:

1. Remueva todos los materiales de empaque y accesorios. Examine que el horno no tenga daños tales como abolladuras o si la puerta está quebrada. No instale el horno si este se encuentra dañado.
2. Seleccione una superficie nivelada que provea suficiente espacio abierto para ventilación. Deje 3 pulgadas (7.6 cm) de espacio abierto a los lados y en la parte posterior del horno de microondas. Deje 12 pulgadas (30.4 cm) de espacio abierto arriba de microondas. No coloque ningún artículo sobre el horno de microondas y no remueva las patas de la parte inferior del horno.
3. Coloque el horno de microondas tan lejos como sea posible de radios y televisiones. El horno de microondas puede causar interferencia a estos aparatos.
4. Conecte el horno de microondas en una toma residencial estándar. Revise la etiqueta de clasificación del horno de microondas para asegurarse que el voltaje y frecuencia sean compatibles con la toma.
5. No instale el horno de microondas sobre quemadores de estufa u otros aparatos que produzcan calor. El calor puede dañar el horno de microondas y cancelarla la garantía.

Nombres de las partes y accesorios del horno

Remueva el horno y todos los materiales del cartón. Su horno viene con los siguientes accesorios:

1 Plato de vidrio
1 Ensamble del aro del plato giratorio
1 Manual de Instrucción

1. Sistema de bloqueo de seguridad de la puerta
2. Ventana de observación
3. Ensamble del aro del plato giratorio
4. Eje giratorio
5. Liberación de la puerta
6. Panel de control
7. Protección de salpicaduras (no quitar)
8. Plato de vidrio.

ADVERTENCIA: PELIGRO DE INCENDIO Y DESCARGAS.

No remueva la mica localizada a la derecha dentro del compartimiento de cocción. Desconecte el horno de microondas inmediatamente y contacte al servicio de soporte técnico: 1-855-313-1612 si la mica se daña o se pierde.

Instalación del Plato Giratorio

1. Nunca coloque el vidrio hacia abajo. La charola de vidrio debe quedar restringida.
2. Siempre se debe usar durante el tiempo de cocción tanto el plato de vidrio como el ensamblaje del aro giratorio.
3. Todos los alimentos y contenedores de alimentos deberán de colocarse siempre en el plato de vidrio durante la cocción.
4. El plato de vidrio gira ya sea en el sentido de las manecillas del reloj o en el sentido contrario de las manecillas del reloj, esto es normal.
5. Si el plato de vidrio o en ensamblaje del aro giratorio se agrieta o quiebra, contacte al servicio de soporte técnico: 1-855-313-1612.

Para ordenar un reemplazo para el plato giratorio contacte al servicio de soporte técnico: 1-855-313-1612.

Materiales para uso en el horno de microondas

Para evitar los arcos eléctricos y otros riesgos, siga estas instrucciones para el uso de materiales seguros para el horno de microondas.

Plato para dorar
Siga las instrucciones del fabricante. El fondo del plato para dorar debe estar al menos 3/16 de pulgada (0.5 cm) por encima del plato giratorio. El uso incorrecto puede causar que el plato giratorio se rompa.

Vajillas
Sólo las que sean seguras para microondas. Siga las instrucciones del fabricante. No use platos rajados o quebrados.

Cristalería
Sólo cristalería para horno resistente al calor. Asegúrese que no tenga bordes metálicos. No use platos rajados o quebrados.

Bolsas para cocinar en horno
Siga las instrucciones del fabricante. No use ataduras metálicas. Haga ranuras para permitir que escape el vapor.

Platos/vasos de papel
Utilice para cocinar/calentar por corto tiempo solamente. No desatienda el horno mientras cocina.

Toallas de papel
Utilice para cubrir alimento para recalentar y absorber grasa. Use bajo supervisión para una cocción por corto tiempo solamente.

Papel pergamino
Usado como cubierta para prevenir salpicaduras o envoltura para vapor.

Plástico
Sólo use aquellos que sean seguros para microondas. Siga las instrucciones del fabricante. Las bolsas para hervir y las bolsas de plástico cerradas fuertemente deberán tener ranuras, perforaciones o alguna ventilación como se indica en el paquete. Los resultados de desempeño de las charolas de tocino variarán dependiendo del fabricante de las mismas.

Envoltura de plástico
Sólo aquella que sea segura para el microondas. Use para cubrir el alimento durante la cocción para retener la humedad. No deje que la envoltura de plástico toque el alimento.

Termómetros
Sólo aquellos que sean seguros para el microondas.

Papel encerado
Use como cubierta para prevenir salpicaduras y retener humedad.

Materiales a evitar dentro de un horno de microondas

- Sartenes o fuentes de horno metálicas
- Vidrio no resistente al calor
- Platos con bordes metálicos
- Plásticos que no sean seguros para el microondas
- Ataduras metálicas
- Productos de papel reciclado
- Bolsas para almacenar alimento
- Sartenes o fuentes de horno metálicas
- Plásticos que no sean seguros para el microondas
- (como contenedores de margarina)

Precauciones para evitar una posible exposición a energía excesiva de microondas



- No intente operar este horno de microondas con la puerta abierta ya que esta puede resultar en una exposición dañina a la energía de microondas. Es importante no romper o dañar los bloques de seguridad.
- No coloque ningún objeto entre el marco del horno y la puerta. No deje que se acumule polvo o residuos de limpiador en las superficies sellantes.
- No opere el horno si está dañado. Es muy importante que se cierre la puerta del horno adecuadamente y que no haya daños en:
 - 1. La puerta (incluyendo abolladuras)
 - 2. Bisagras o pasadores (partes rotas o flojas)
 - 3. Sellos de la puerta y superficies sellantes
- El horno no debe ser ajustado o reparado por nadie excepto por personal de servicio calificado.

Características y beneficios

- Cavidad de horno de 0,9 pies cuadrados
 - 10 niveles de energía
 - Seis configuraciones express de cocción de un toque
 - Pantalla digital electrónica con reloj (LED)
 - Plato giratorio
 - Cocción por tiempo
 - Descongelado por tiempo y peso
 - Señal de recordatorio
 - Reloj de cocina
- | | |
|-----------------------------------|-------------------------|
| Modelo | HB-P90D23AP-ST |
| Fuente de energía | 120V ~ 60Hz |
| Consumo de energía | 1350 W |
| Salida máxima | 900 W |
| Capacidad del horno | 0,9 pies cúbicos |
| Diámetro de plato giratorio | 10,6 pulgadas |
| Dimensiones externas | 19 x 14,3 x 11 pulgadas |
| Peso neto | 27,12 libras |

Cómo probar si un plato es seguro para el microondas

- Para determinar si un plato es seguro para el microondas, coloque el plato en el horno de microondas junto con una taza de medición de vidrio llena con una taza de agua. Caliente con el microondas por un minuto en alto y luego toque con cuidado el plato. Si está caliente, no es seguro para el microondas.
- Arqueo Eléctrico** - Término para chispas en el horno de microondas. Puede ser causado por:
- Metales o papel metálico que toca las paredes del horno de microondas.
 - Orillas de papel metálico no moldeado al alimento que se encuentran volteadas hacia arriba.
 - Metales en el microondas tales como alambres forrados utilizados para cerrar algunos empaques, pinzas para carne o platos con bordes metálicos.
 - Toallitas de papel reciclado dentro el horno de microondas que contienen trozos de metal.

Instrucciones importantes sobre conexión a tierra

El aparato debe tener conexión a tierra. En el caso de que haya un corto circuito eléctrico, la conexión a tierra reduce el riesgo de una descarga eléctrica al proveer un cable de escape para la corriente eléctrica.

ADVERTENCIA - El uso inadecuado de la conexión a tierra puede resultar en un riesgo de descarga eléctrica.

Requerimientos Eléctricos
Los requerimientos eléctricos para esta unidad son de 120 voltios 60 Hz, AC solamente, 20 amp.

Se recomienda utilizar un circuito eléctrico separado para conectar el horno.

El horno está equipado con un enchufe de tres clavijas. Debe ser conectado a un tomacorriente en la pared que esté instalado y aterrizado adecuadamente.

Cable de Conexión

1. El aparato cuenta con cable de conexión corto para reducir el riesgo que puede resultar de que se enrede o que alguien se tropiece con un cable largo.
2. Existen cables de extensión más largos que se pueden usar siguiendo las precauciones necesarias.
3. Si es necesario usar un cable de extensión:

a) La clasificación eléctrica del cable de extensión debe ser igual o mayor que la clasificación del aparato.

b) La extensión debe ser un cable de 3 patas con conexión a tierra, y el sobrante del cable deberá ser enrollado o arreglado de cierta forma que no cuelgue y no pueda ser jalado por niños o que alguien se pueda tropezar.

Notas:

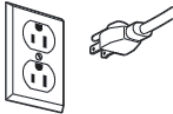
Consulte a un electricista o personal de servicio calificado si las instrucciones sobre la conexión a tierra no son completamente

comprendidas.

El fabricante y el detallista no se hacen responsables por daños al horno o a personas que resulten de la negligencia en seguir los procedimientos de conexión eléctrica.

Interferencia a radio o televisión

Si hubiese interferencia a su radio o televisión causada por el horno de microondas, cerciórese de que el horno de microondas esté conectado a un circuito diferente y mueva el radio o la televisión lo más lejos posible del horno o revise la posición y recepción de la antena.



Enchufe de tres clavijas (aterrizado)

Toma polarizada o conectada a tierra adecuadamente

!! GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES !!

18. Este aparato está diseñado para uso doméstico.
- CUANDO EL CONTENEDOR SE MUEVA O SE INSERTE UN UTENSILIO EN EL LÍQUIDO. PUEDE RESULTAR EN QUE LÍQUIDOS MUY CALIENTES HIERVAN Y SE DESBORDEN ebullición visibles cuando el contenedor es removido del horno de microondas. ESTO ebullición sin que parezca que estén hirviendo. No siempre se presentan un burbujeo o una ebullición, tales como agua, café, o té pueden calentarse más allá del punto de ebullición en la cavidad cuando no esté en uso.
- **No use la cavidad para almacenar cosas.** No deje productos de papel, utensilios de cocina o el panel de fusibles o el interruptor.
- Si los materiales se encienden dentro del horno, mantenga la puerta del horno cerrada, apague el horno y desconecte el cable de la corriente o apague la corriente.
- Remueva los cierres de alambre de las bolsas de papel o plástico antes de colocar la bolsa en el horno.
- No cocine de más el alimento. Atienda con mucha atención el aparato cuando se coloque papel, plástico u otros materiales combustibles dentro del horno para facilitar la cocción.
16. Para reducir el riesgo de incendio en la cavidad del horno:
15. Cuando limpie superficies entre la puerta y el horno que se juntan al cerrarse, use sólo jabones o detergentes no abrasivos aplicados con una esponja o tela suave.
14. No deje que el cable cuelgue del borde de la mesa o mueble donde se encuentre el aparato.
13. Mantenga el cable lejos de superficies calientes.
12. No sumerja el cable o enchufe en agua.
11. No almacene este aparato en exteriores. No use este producto cerca del agua. Por ejemplo, no use cerca de un fregadero, en un sótano húmedo, cerca de una alberca o ubicaciones similares.
10. No cubra o bloquee ninguna entrada de este aparato.
9. A este aparato se le debe dar servicio sólo por personal de servicio calificado. Contacte a su centro de servicio autorizado más cercano para revisión, reparación o ajuste.
8. No opere este aparato si el cable o enchufe se encuentran dañados, si no funciona adecuadamente, o si ha sido dañado o se hay caldo.

Felicidades, ha adquirido un Horno de Microondas Hamilton Beach™ de alta calidad. Esta unidad viene cargada con muchas características extras que encontrará convenientes para usar. Los seis diferentes botones de un toque para cocinar proveen una preparación conveniente de alimentos y sabrosos refrigerios. Le dará muchos años de uso sin problemas si sigue las precauciones de seguridad e instrucciones de funcionamiento que se proveen en este manual fácil de usar. Por favor, tómese su tiempo para leerlo, y guarde estas instrucciones para un uso futuro. Recuerde anotar el modelo, código de serie y número de serie que se encuentran en la etiqueta en la parte posterior de la unidad. Guarde su recibo engrapándolo a este manual para un acceso conveniente.

Número de Modelo: HB-P90D23AP-ST

Número de serie

Código de serie

Fecha de compra

!! INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD !!

Cuando use aparatos eléctricos, se deben seguir precauciones básicas de seguridad, incluyendo las siguientes:

¡ADVERTENCIA! - Para reducir el riesgo de quemaduras, descarga eléctrica, incendio, lesiones personales o exposición a energía excesiva de microondas:

1. Lea todas las instrucciones antes de usar el aparato.
2. Lea y siga las "PRECAUCIONES PARA EVITAR UNA POSIBLE EXPOSICIÓN A ENERGÍA EXCESIVA DE MICROONDAS" que encontrará en la página 5.
3. El aparato debe tener conexión a tierra. Conecte sólo a una toma con conexión a tierra adecuada. Vea "INSTRUCCIONES IMPORTANTES SOBRE CONEXIÓN A TIERRA" que se encuentran en la página 4.
4. Instale o ubique este aparato sólo de acuerdo con las instrucciones de instalación provistas.
5. Algunos productos tales como nuevos enteros y contenedores sellados, tales como frascos de vidrio cerrados, pueden explotar y no deben calentarse en este horno.
6. Use este aparato sólo para el uso para el que fue diseñado como se describe en este manual. No use químicos o vapores corrosivos en este aparato. Este tipo de horno está específicamente diseñado para calentar, cocinar o secar alimentos. No está diseñado para uso industrial o en laboratorios.
7. Como con cualquier otro aparato, se requiere de una supervisión cercana cuando es usado por niños.

Horno de Microondas

Manual del Propietario

2	Información de Seguridad	
----------	---------------------------------------	---

2	Bienvenido
4	Conexión a Tierra
5	Advertencia por Energía Excesiva
5	Características y Beneficios, Especificaciones

7	Usando su Horno de Microondas...	
----------	---	--

7	Preparando su Horno de Microondas
7	Partes y Accesorios
7	Instalación del Plato Giratorio
8	Panel de Control
9	Operación

11	Botones de Un Toque	
-----------	----------------------------------	---

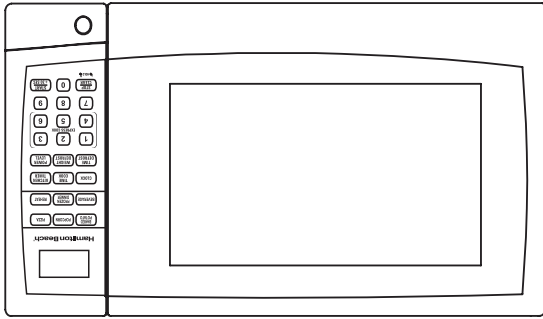
11	Papa al Horno
12	Palomitas
12	Pizza
12	Bebidas
12	Cena Congelada
12	Recalentar

13	Mantenimiento y Cuidado	
-----------	--------------------------------------	---

13	Cuidado y Limpieza
14	Resolviendo Problemas
15	Soporte Técnico

Hamilton Beach®

Horno de Microondas Manual del Propietario



LEER ANTES DE USAR

Modelo No. HB-P90D23AP-ST

Hamilton Beach® es una marca registrada de Hamilton Beach Brands, Inc. utilizada bajo licencia por Wal-Mart Stores, Inc. Bentonville, AR 72716.