

*Charmglow*<sup>®</sup>  
GOURMET SERIES

# Gourmet 4 Burner Electronic Grill Parrilla Electronica Gastrónoma de 4 Hornillas

OWNER'S MANUAL / MANUAL DEL PROPIETARIO

ASSEMBLY AND OPERATING INSTRUCTIONS  
INSTRUCCIONES DE ARMADO Y OPERACIÓN

SAVE THIS MANUAL FOR FUTURE REFERENCE  
GUARDE ESTE MANUAL PARA REFERENCIA FUTURA

## NOTICE TO INSTALLER:

LEAVE THESE INSTRUCTIONS  
WITH THE GRILL OWNER FOR  
FUTURE REFERENCE.

## AVISO PARA EL INSTALADOR:

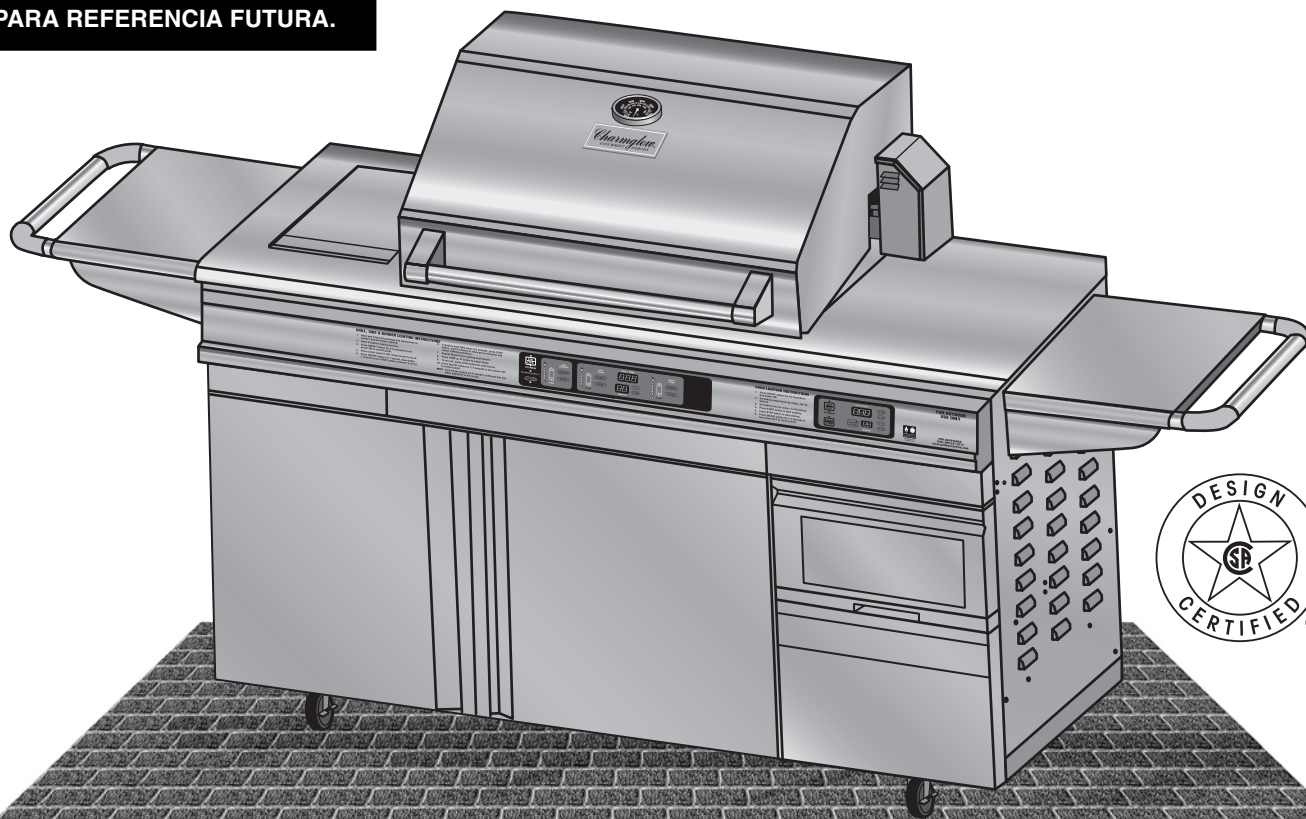
ENTREGUE ESTAS  
INSTRUCCIONES AL  
PROPIETARIO DE LA PARRILLA  
PARA REFERENCIA FUTURA.

## ⚠WARNING/ADVERTENCIA

HAZARDOUS EXPLOSION MAY RESULT IF THESE WARNINGS AND INSTRUCTIONS  
ARE IGNORED. READ AND FOLLOW ALL WARNINGS AND INSTRUCTIONS IN THIS  
MANUAL TO AVOID PERSONAL INJURY, INCLUDING DEATH OR PROPERTY DAMAGE.


SE PUEDE PRODUCIR UNA EXPLOSIÓN PELIGROSA SI SE HACE CASO OMISO A  
ESTAS ADVERTENCIAS E INSTRUCCIONES. LEA Y SIGA TODAS LAS ADVERTENCIAS  
E INSTRUCCIONES EN ESTE MANUAL PARA EVITAR LESIONES PERSONALES,  
INCLUSO LA MUERTE, O LOS DAÑOS MATERIALES.

MODEL/MODELO 810-8640-S





# IMPORTANT SAFETY WARNINGS

**WE WANT YOU TO ASSEMBLE AND USE YOUR GRILL AS SAFELY AS POSSIBLE. THE PURPOSE OF THIS SAFETY ALERT SYMBOL  IS TO ATTRACT YOUR ATTENTION TO POSSIBLE HAZARDS AS YOU ASSEMBLE AND USE YOUR GRILL.**

**WHEN YOU SEE THE SAFETY ALERT SYMBOL  PAY CLOSE ATTENTION TO THE INFORMATION WHICH FOLLOWS!**

** READ ALL SAFETY WARNINGS AND INSTRUCTIONS CAREFULLY BEFORE ASSEMBLING AND OPERATING YOUR GRILL.**

## DANGER

**IF YOU SMELL GAS:**

1. Shut off gas to the appliance.
2. Extinguish any open flame.
3. Open Lid.
4. If odor continues, keep away from the appliance and immediately call your gas supplier or your fire department.

## WARNING

1. DO NOT store or use gasoline or other flammable liquids or vapors in the vicinity of this or any other appliance.
2. An LP cylinder not connected for use shall not be stored in the vicinity of this or any other appliance.

## DANGER



- DO NOT store a spare LP gas cylinder under or near this appliance.
- Never fill the cylinder beyond 80% full.
- A fire causing death or serious injury may occur if the above is not followed exactly.

# TABLE OF CONTENTS

General Warnings . . . . .	3
Installation and LP Cylinder Specifications and Safe Use . . . . .	4-6
Connecting LP Cylinder and Hose / Regulator to Grill. . . . .	6-7
Leak Testing . . . . .	8-9
Pre-start Check List . . . . .	9
Lighting Instructions . . . . .	10
Operating Grill and Helpful Hints . . . . .	11-14
Proper Care and Maintenance . . . . .	15-16
Transporting and Storage . . . . .	17
Trouble Shooting . . . . .	18
Frequently Asked Questions. . . . .	19-20
Parts List and Assembly Instructions . . . . .	21-25
Replacement Parts List . . . . .	26-27
Warranty Information. . . . .	Back Cover

**⚠ DANGER:** Indicates an imminently hazardous situation which, if not avoided, will result in death or serious injury.

**⚠ WARNING:** Be alert to the possibility of serious bodily injury if the instructions are not followed. Be sure to read and carefully follow all of the messages.

**⚠ CAUTION:** Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, may result in minor or moderate injury.


FOR COVERS, ACCESSORIES AND OTHER PRODUCTS, PLEASE VISIT US ONLINE AT:  
[www.brinkmann.net](http://www.brinkmann.net)

FOR GRILL WARRANTY REPLACEMENT PARTS, PLEASE VISIT US AT:  
[www.grillpartsonline.com](http://www.grillpartsonline.com)

# GENERAL WARNINGS

## WARNING

- Never use natural gas in a unit designed for liquid propane gas.
- Never use charcoal or wood briquets in a gas grill. Flavoring chips must be contained in a metal smoking box to contain ash and prevent fires.
- Leak test all connections before first use, even if grill was purchased fully assembled and after each tank refill.
- Never check for leaks using a match or open flame.

 **CAUTION:** Strong odors, colds, sinus congestion, etc. may prevent the detection of propane. Use caution and common sense when testing for leaks.

- Always keep your gas grill free and clear of gasoline, lighter fluid, paint thinner, or other flammable vapors and liquids or combustible materials.
  - Always check the grill prior to each use as indicated in the "Pre-Start Check List" section of this manual.
  - DO NOT obstruct the flow of combustion or ventilation air.
  - Keep children and pets away from hot grill. DO NOT allow children to use or play near this grill.
  - DO NOT leave the grill unattended while in use.
  - DO NOT allow the gas hose to come in contact with hot surfaces.
  - DO NOT allow grease from drain hole to fall on hose or valve regulator assembly.
  - Keep any electrical supply cords away from water or heated surfaces.
  - Keep a fire extinguisher on hand acceptable for use with gas products. Refer to your local authority to determine proper size and type.
  - For household use only. DO NOT use this grill for anything other than its intended purpose.
  - DO NOT use while under the influence of drugs or alcohol.
  - Grill is hot when in use. To avoid burns:
    - DO NOT attempt to move the grill.
    - Wear protective gloves or oven mitts.
    - DO NOT touch any hot grill surfaces.
    - DO NOT wear loose clothing or allow hair to come in contact with grill.
1. To protect against electric shock, do not immerse cords, electric elements or plugs in water or other liquid.
  2. Unplug from the outlet when not in use and before cleaning. Allow to cool before putting on or taking off parts.
  3. Do not operate any outdoor cooking gas appliance with a damaged cord, plug, or after the appliance malfunctions or has been damaged in any manner. Contact the manufacturer for repair.
  4. Do not let the cord hang over the edge of a table or touch hot surfaces.
  5. Do not use an outdoor cooking gas appliance for purposes other than intended.
  6. When connecting, first connect plugs from grill accessories to the built-in electrical outlets inside grill cabinet then plug grill power cord into a 120V source outlet.
  7. Use only a Ground Fault Interrupter (GFCI) protected circuit with this outdoor cooking gas appliance.
  8. Never remove the grounding plug or use with an adapter of 2 prongs.
  9. Use only extension cords with a 3 prong grounding plug, rated for the power of the equipment and approved for outdoor use with a W-A marking.

 **USE CAUTION AND COMMON SENSE WHEN OPERATING YOUR GAS GRILL.**

**FAILURE TO ADHERE TO THE SAFETY WARNINGS AND GUIDELINES IN THIS MANUAL  
COULD RESULT IN SEVERE BODILY INJURY OR PROPERTY DAMAGE.**

**SAVE THIS MANUAL FOR FUTURE REFERENCE.**

## WARNING

- **FOR OUTDOOR USE ONLY. DO NOT** operate indoors or in an enclosed area such as a garage, shed or breezeway.
- Use your grill **OUTDOORS** in a well ventilated space away from dwellings or other buildings to prevent dangers associated with gas accumulation and toxic vapors. We recommend your grill be situated at least 10 feet (3.1 m) from buildings. Not adhering to these clearances will prevent proper ventilation and may increase the risk of a fire and/or property damage, which could also result in personal injury.
- Maintain a minimum clearance of 36 inches (91 cm) between all sides of grill, deck railings, walls or other combustible material. **DO NOT** use grill under overhead unprotected combustible construction.
- **DO NOT** use or install this grill in or on a recreational vehicle and/or boat.
- Never operate this appliance with sliding top covers in closed position.

### INSTALLATION INFORMATION:

The installation of this appliance must be in accordance with:

All applicable local codes, or in the absence of local codes, either:

- National Fuel Gas Code ANSI Z223.1 NFPA 54
- Natural Gas and Propane Installation Code: CAN/CGA B149.1
- Natural Gas Installation Code: CAN/CGA B149.1 (Canada)
- Propane Installation Code: CAN/CGA B149.2 (Canada)

To check your local codes, see your local LP gas dealer or natural gas company. This appliance can be used with LP gas and Natural Gas. This appliance is adjusted and shipped for use with LP gas. If an external electrical source is utilized, it must be electrically grounded in accordance with local codes, or in the absence of local codes, with the National Electrical Code, ANSI/NFPA 70, or the Canadian Electrical Code, CSA 22.1 and a minimum 15 amp supply is needed.

## WARNING

### LP GAS CYLINDER (NOT SUPPLIED WITH THIS GRILL)

The LP cylinder is available for purchase at the same location the grill was purchased.

The LP (Liquid Propane) gas cylinder specifically designed to be used with this grill must have a 20 lb. (9.1 kg) capacity incorporating a Type 1 cylinder valve and an over-filling protection device (OPD).

- This grill is designed to fit Worthington, Manchester or SMPC brand 20 lb. (9.1 kg) cylinders. Other brand DOT cylinders may fit this grill if the cylinder has similar dimensions of the top and bottom rings.
- **DO NOT** connect this grill to an existing #510 POL cylinder valve with Left Hand threads. The Type 1 valve can be identified with the large external threads on the valve outlet.
- **DO NOT** connect to a propane cylinder exceeding this capacity.
- **DO NOT** connect to a cylinder that uses any other type of valve connection device.

## CYLINDER SPECIFICATIONS:

When purchasing or exchanging a cylinder for your gas grill, it must be constructed and marked in accordance with the specifications for LP gas cylinders of the U.S. Department of Transportation (DOT) or the National Standard of Canada, CAN/CSA-B339 Cylinders, Spheres and Tubes for Transportation of Dangerous Goods; and Commission, as applicable; and provided with a listed over-filling prevention device (OPD), and provided with a cylinder connection device compatible with the connection for outdoor cooking appliances.

The cylinder must also be equipped with:

- A shut-off valve terminating in a Type 1 gas cylinder valve outlet.
- The nominal cylinder height = 18 inches (45.7 cm), diameter = 12 inches (30.5 cm) and bottom ring diameter = 8 inches (20.3 cm).
- A Type 1 valve that prevents gas flow until a positive seal is obtained.
- An arrangement for vapor withdrawal.
- A collar to protect the cylinder shut-off valve.
- A safety relief device having direct communication with the vapor space of the cylinder.
- A listed over-filling prevention device (OPD).

### WARNING

- **Turn off the cylinder valve when your grill is not in use.**
- **Handle the tank with care.**
- **Always secure the cylinder in an upright position.**
- **Never connect an unregulated LP gas cylinder to your grill.**
- **DO NOT expose LP gas cylinders to excessive heat or ignition sources.**
- **DO NOT store a spare LP gas cylinder under or near your grill.**
- **Allow only qualified LP gas dealers to fill or repair your LP gas cylinder.**
- **DO NOT allow the cylinder to be filled beyond 80% capacity.**
- **Read and follow all warnings and instructions that are on the cylinder and that accompany this product.**

### DANGER

- **Never store a spare LP gas cylinder under or near your grill. This could cause excess pressure to be expelled through the vapor relief valve resulting in fire, explosion, or severe personal injury including death.**

**Note: PROPANE GAS IS HEAVIER THAN AIR AND WILL COLLECT IN LOW AREAS. PROPER VENTILATION IS EXTREMELY IMPORTANT.**

- **Keep the ventilation opening(s) of the LP gas cylinder enclosure free and clear from obstructions and debris.**
- **DO NOT insert any foreign objects into the valve outlet. Damage to the back-check could result. A damaged back-check can cause a leak, possibly resulting in explosion, fire, severe bodily harm, or death.**

## WARNING

### FILLING THE LP GAS CYLINDER:

- Allow only qualified LP gas dealers to properly fill or repair your LP gas cylinder.
- New tanks should be purged prior to filling; inform LP gas dealer if you are using a new tank.
- **DO NOT** allow the cylinder to be filled beyond 80% capacity. Over-filled tanks can create a dangerous condition. Over-filled tanks can build-up pressure and cause the relief valve to expel propane gas vapors. The vapor is combustible and if it comes in contact with a spark source or flame an explosion causing severe burns, bodily harm, or death could occur.
- Place dust cap on cylinder valve outlet whenever the cylinder is not in use. Only install the type of dust cap on the cylinder valve outlet that is provided with the cylinder valve, other types of caps or plugs may result in leakage of propane.
- If you exchange a cylinder with a qualified exchange program, be sure the cylinder has a Type 1 valve and an over-filling prevention device (OPD).

### INSTALLING THE LP GAS CYLINDER ONTO THE GRILL:

1. Check that the cylinder valve is closed by turning the knob clockwise.
2. Open the right side door of your grill cabinet. Place the cylinder into the tank holder in the bottom of cabinet.
3. Orient the cylinder such that the valve opening faces the side burner, and so that the hose is not kinked or damaged.
4. Fully tighten the tank retention screw on the back side of grill to secure tank.
5. Attach or detach regulator to the LP gas cylinder only when cylinder is at rest in tank holder.

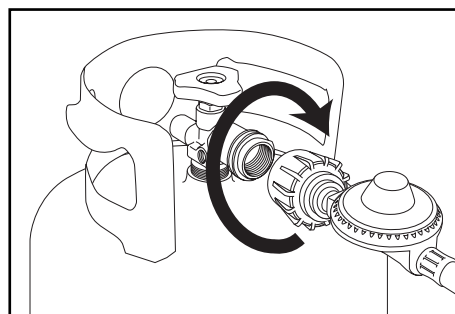
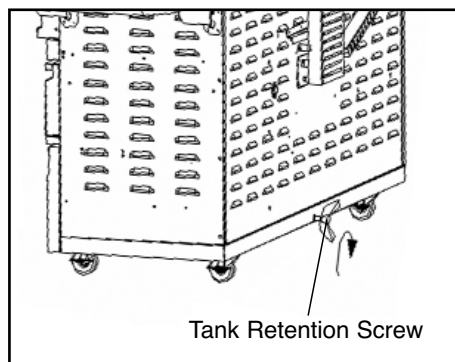
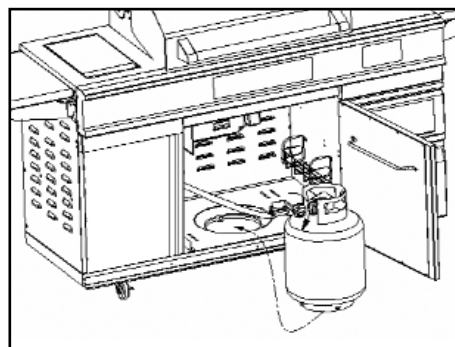
### HOSE AND REGULATOR:

Your grill is equipped with a Type 1 connection device with the following features:

1. The system will not allow gas flow from the cylinder until a positive connection to the valve has been made.  
Note: The cylinder valve must be turned off before any connection is made or removed.
2. A thermal device that will shut off the gas flow if the device is subject to temperatures above 240°F to 300°F (115°C to 150°C). If this should happen, remove the entire regulator assembly and dispose of properly. A replacement regulator assembly can be purchased by contacting customer service at 800-527-0717. The cause of the excessive heat should be determined and corrected before using your grill again.
3. A regulator flow limiting device, when activated, restricts the flow of gas to 10 cubic feet per hour. If the flow limiting device is activated, perform Regulator Resetting Procedure.

### REGULATOR RESETTING PROCEDURE:

1. Make sure that all burners are off. The red indicator light above the ON/OFF switch for the burners should not be lit, turn off the cylinder valve and disconnect regulator from LP gas tank. Wait approximately two minutes.
2. Reattach regulator and slowly turn cylinder valve back on. The flow limiting device will now be reset.



## WARNING

- **Never use your grill without leak testing all gas connections and hoses. See the section on "Leak Testing" in this manual for proper procedures.**

## WARNING

**The pressure regulator and hose assembly supplied with your gas grill must be used.**

- **DO NOT attempt to connect grill, as purchased for LP (propane) gas, to any other fuel supply source such as a natural gas line. A conversion kit (Model 812-8000-S) must be purchased and installed for use with natural gas.**
- **DO NOT use any other pressure regulator/hose assembly other than the one supplied with your grill. Replacement pressure regulator/hose assembly must be part No 155-8650-0, which can be obtained by contacting customer service at 800-527-0717.**
- **DO NOT attempt to adjust or repair the regulator. The regulator is designed to operate at a maximum output pressure of 11 inches of water column (2.74 kPa).**

During assembly and/or replacement of the gas cylinder, keep the gas supply hose free of kinks and/or damage.

Visually inspect the hose assembly prior to each use for evidence of damage, excess wear, or deterioration. If found, replace the assembly before using your grill. Only the manufacturer's supplied replacement should be used.

## WARNING

### **CONNECTING HOSE AND REGULATOR TO AN LP GAS CYLINDER**

- **Ensure the tank valve is CLOSED prior to connecting the LP gas cylinder to your grill. Turn the valve knob clockwise to properly close the valve. Read and follow all instructions and warnings on the supply hose safety tags. Read and follow all warnings in this manual concerning the safe use of LP gas cylinders and the hose and regulator before connecting cylinder to grill. Read and follow all warnings on the LP cylinder.**

### **CONNECTING HOSE AND REGULATOR:**

1. Check that the cylinder valve is closed by turning the knob clockwise.
2. Make sure that all burners are off. The red indicator light above the ON/OFF switch for the burners should not be lit.
3. Remove the protective plastic cap from the cylinder valve and the connection device.
4. Hold regulator and insert the nipple of connection device into the LP cylinder valve outlet. Ensure that the device is centered properly.
5. Turn the large coupling nut clockwise by hand and tighten to a full stop. Take care not to cross thread the coupling nut onto the cylinder valve. Do not over-tighten the knob onto the valve. Do not use tools to tighten connection.

Note: If you are unable to make the connection, repeat Steps 4 and 5.

6. Check that the hose does not contain kinks, does not contact sharp edges, and does not contact surfaces that may become hot during use.
7. Leak check all fittings before lighting your grill. See section on "Leak Testing" in this manual.



## DANGER

### LEAK TESTING:

To prevent fire or explosion hazard:

- DO NOT smoke or permit ignition sources in the area while conducting a leak test.
- Perform test OUTDOORS only in a well ventilated area.
- Never perform a leak test with a match or open flame.
- Never perform a leak test while the grill is in use or while grill is still hot.

## WARNING

### WHEN TO PERFORM A LEAK TEST:

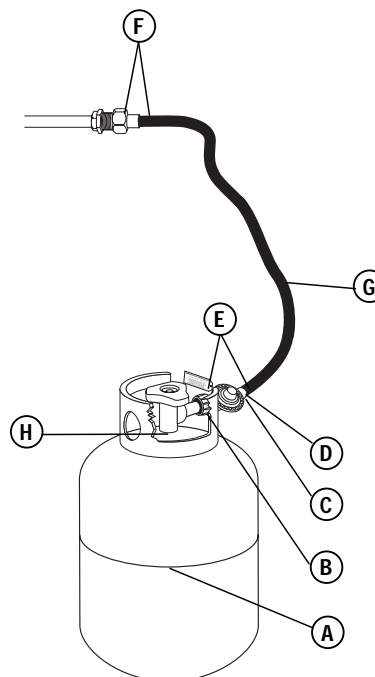
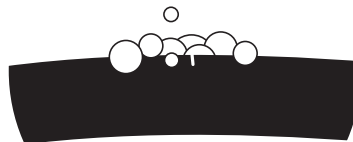
- After assembling your grill and before lighting for the first time, even if purchased fully assembled.
- Every time the LP gas cylinder is refilled or if any of the gas components are replaced.
- Any time your grill has been moved.
- At least once per year or if your grill has not been used for more than 60 days.

### CHECKING FOR LEAKS:

1. Create a mixture of 50% water and 50% liquid dishwashing soap.
2. Open the lid.
3. Make sure that all burners are off. The red indicator light above the ON/OFF switch for the burners should not be lit.
4. Turn on the fuel supply at the cylinder valve. Turn the cylinder valve knob one turn counter-clockwise.
5. Apply the soap water mixture to the following:

- Ⓐ Supply tank (cylinder) weld.
- Ⓑ Connection nut to tank valve.
- Ⓒ Back side of connection nut to brass nipple.
- Ⓓ Brass nipple connection into regulator.
- Ⓔ Front, back and sides of regulator and connections to gas supply hoses.
- Ⓕ Hose connection to gas manifold.
- Ⓖ The full length of gas supply hose.
- Ⓗ Tank valve to cylinder.

Watch For Bubbles



6. Check each place listed (A–H) for growing bubbles which indicates a leak.
7. Turn off gas supply at cylinder valve.
8. Tighten any leaking connections.
9. Repeat soapy water test until no leaks are detected.
10. Turn off gas supply at cylinder valve until you are ready to use your grill.
11. Wash off soapy residue with cold water and towel dry.
12. Wait 5 minutes to allow all gas to evacuate the area before lighting grill.

**⚠ CAUTION:** **DO NOT** use the grill if leaks cannot be stopped. Contact a qualified gas appliance repair service.

Note: The leak test must be performed in an area that has adequate lighting in order to see if bubbles are developing.

## **⚠ WARNING**

### **PRE-START CHECK LIST:**

**Property damage, bodily harm, severe burns, and death could result from failure to follow these safety steps. These steps should be performed after the grill has been assembled and prior to each use. DO NOT operate this grill until you have read and understand ALL of the warnings and instructions in this manual.**

### **PRE-START CHECK LIST:**

- Ensure that the grill is properly assembled.
- Inspect the gas supply hose for burns, chaffing, kinks, and proper routing before each use. If it is evident there is excessive abrasion or wear, or the hose is cut, it must be replaced prior the grill being used. Replace with hose and regulator, Model No. 155-8650-0, which can be obtained by contacting customer service at 800-527-0717.
- Leak check all gas connections and hose. See section on "Leak Testing".
- Make sure all electrical appliances are connected to grounded power source.
- Ensure that all electrical supply cords are properly grounded. Keep any electrical supply cord and the fuel supply hose away from any heated surfaces. Hose should be at least 3 inches from hot surfaces.
- Position your grill on level ground in a well ventilated location, a safe distance from combustible materials, buildings and overhangs.
- Properly place the empty grease tray under the grease drain hole in the bottom of the grill to catch grease during use.
- DO NOT obstruct the flow of combustion and ventilation air.

## WARNING

Read, understand and follow all warnings and instructions contained in this manual. **DO NOT** skip any of the warnings and instructions contained in the preceding sections of this manual.

## WARNING

### LIGHTING INSTRUCTIONS:

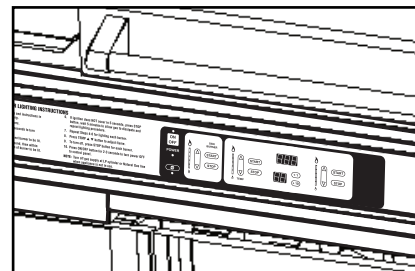
Follow the instructions exactly.

1. **OPEN THE GRILL LID** before attempting to light a burner so that fumes do not accumulate inside the grill. An explosion could occur if grill lid is closed.
2. Make sure that all burners are off. The red indicator light above the ON/OFF switch for the burners should not be lit.
3. Check the LP/NG indicator light. For LP, the light is red and for NG the light is green. Make sure the light is showing the correct color for the fuel you are using. If the light needs to be changed, press the LP/NG button for 2-3 seconds. This step must be done before the ON/OFF is pushed to turn power on to the control panel.
4. Turn on the fuel supply by rotating the cylinder valve knob counter-clockwise to full open.
5. **DO NOT** stand with head, body, or arms over the grill when lighting.

Note: If the burner does not light or flame is too low, you may have spider or other insect blockage in burner, or the flow limiting device has been activated. See "Burner Assembly/Maintenance" under Proper Care and Maintenance, or "Regulatory Resetting Procedure" under Connecting LP Cylinder and Hose/Regulatory to Grill.

### LIGHTING MAIN AND SIDE BURNER:

1. Open lid before lighting.
2. Press "ON/OFF" button for 2-3 seconds to turn power on to Control panel. The red indicator light above the "ON/OFF" switch should light.
3. Once control panel is ON, select burner to be lit.
4. Press "ON/OFF" button for 1 second, then within 2 seconds press "START" button of burner to be lit.
5. If ignition does NOT occur in 5 seconds, press "STOP" button, wait 5 minutes to allow gas to dissipate and repeat lighting procedure.
6. Repeat Steps 3-5 for lighting each burner.
7. Press TEMP ▲ ▼ button to adjust flame for Main and Side burners.
8. If the burner does not light within the first few attempts, there is a problem with the gas supply. Turn off the gas at the burner **and** cylinder. **DO NOT** attempt to operate the grill until the problem is found and corrected. See "Trouble Shooting" section of this manual.
9. To turn off, press "STOP" button for each burner.
10. Press "ON/OFF" button for 2-3 seconds to turn power off to control panel.

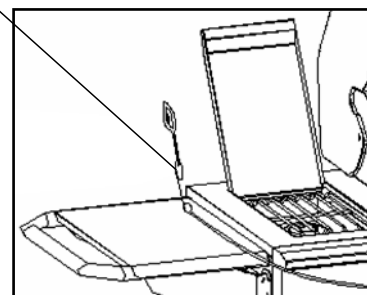
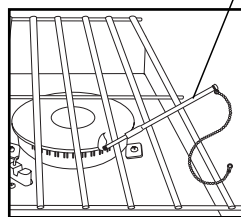


Note: Observe flame height when lit: Flame should be a Blue/Yellow color between 1"-2" when burner is on "HIGH".



### MATCH LIGHTING MAIN AND SIDE BURNER:

1. Follow Steps 1-4 from above.
2. Place a paper match in the end of the matchlighter. Strike the match and place the matchlighter through the cooking grill approximately 1/2" (1 to 2 cm) from the burner.
3. Follow Steps 4-10 from above.

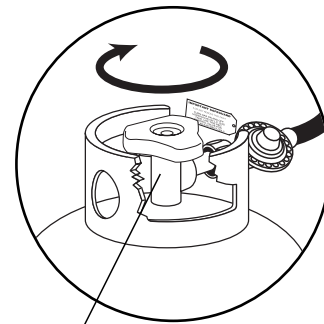


Matchlighter

## TURNING OFF THE GRILL:

1. Turn off the cylinder valve.
2. Make sure that all burners are off. The red indicator light above the ON/OFF switch for the burners should not be lit.

Note: Turn off LP cylinder first to prevent gas from being left in the system under pressure.



To turn off the cylinder valve, turn knob clockwise until it stops.

## ⚠ CAUTION:

- The cylinder valve should always be in the off, or closed, position when the grill is not in use.

## ⚠ WARNING

### OPERATING THE GRILL:

**Never use Charcoal or Lighter Fluid inside your Gas Grill. Read and follow all warnings and instructions contained in the preceding sections of this manual.**

### BREAKING IN YOUR GRILL:

- In manufacturing and preserving the components of your grill, oil residue may be present on the burner and cooking surfaces of your grill.
- Before cooking on your grill for the first time you should preheat it for 15 minutes on "HIGH" to burn off these residual oils.

### PREHEATING THE GRILL:

- Prior to use, it is recommended that you preheat your grill. This ensures that the grilling surfaces are at the desired temperatures to sear the food sugars when cooking. After lighting your grill, set the main burner flame adjustment to the "HIGH" position for 10 to 15 minutes.

### CONTROLLING FLARE-UPS:

- Flare-ups are a part of cooking meats on a grill. This adds to the unique flavor of cooking on a gas grill. Excessive flare-ups can over-cook your food and cause a dangerous situation for you and your grill. Excessive flare-ups result from the build-up of grease in the bottom of your grill. If this should occur, **DO NOT** pour water onto the flames. This can cause the grease to splatter and could result in serious burns or bodily harm. If grease fire occurs turn off the main burners until the grease burns out. Use caution when opening the lid as sudden flare-ups may occur.

## ⚠ WARNING

- **DO NOT** leave your grill unattended while in use.
- **DO NOT** move grill when in use.
- **DO NOT** use water to extinguish flare-ups.
- **Have fire extinguisher readily accessible suitable for use with gas appliances.**

### TO MINIMIZE FLARE-UPS:

- Trim excess fat from meats prior to cooking.
- Cook meats with high fat contents (chicken or pork) on Low settings or indirectly.
- Ensure that your grill is on level ground and the grease is allowed to evacuate the grill through the drain hole in the bottom and into grease cup.

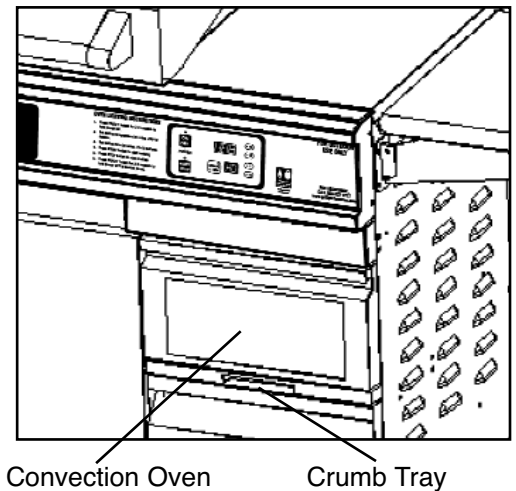


## THE CONVECTION OVEN:

The convection oven can be used to bake your favorite cookies, cakes, pies, brownies, etc. We do not recommend the use of roasting bags, plastic or glass containers in the oven. For best results, it is recommended that you preheat the convection oven for 5 minutes at 400°F (204.4°C) temperature.

1. Place the Bake Rack in the Rack Support Guide, facing down.
2. Press the power "ON/OFF" button of convection oven for 2-3 seconds, until a buzzing sound is heard.
3. Set the oven temperature by pressing "+10" and "-10" buttons.
4. Set the baking time by pressing "+1" and "+10" buttons (From 0 to 60 minutes).
5. Press "START/STOP" button of Convection Oven, to start Convection Oven.
6. Place item to be baked on the baking rack or baking pan.
7. Use the convection function, press the "FAN" button switch on control panel. To stop, press the "FAN" button again.

Note: A bell will signal at the end of the baking time.



### WARNING

- When the "START/STOP" indicator light is on, the convection oven is activated.
- Appliance surfaces are hot during and after use. Always wear protective, insulated oven mitts when touching hot Oven or hot dishes and food, or when inserting or removing the Bake Rack, Bake Pan, or other baking dishes.

1. When the baking time of the convection oven runs out, the oven will turn off automatically.
2. The baking temperature and the baking time must be set before operating the convection oven.
3. Do not cover crumb tray or any part of the oven with aluminum foil. This may cause overheating of the convection oven.
4. Use extreme caution when removing crumb tray, hot grease or other hot liquids could spill.
5. Oversized foods or metal utensils must not be inserted in the convection oven, as they may create a fire or a risk of electric shock.
6. Fire may occur when oven is hot or in use and grill is covered or touching flammable material, including curtains, draperies, walls, etc. Do not store any items in the oven when in use.
7. Only use containers constructed of either metal or tempered glass (Pyrex).
8. Do not place any of the following materials in the oven: cardboard, plastic, paper, or other flammable materials.
9. Do not store any materials, other than manufacturers recommended accessories, in this oven when not in use.
10. Always wear protective, insulated oven mitts when inserting or removing items from the hot oven.
11. This appliance has a tempered, safety glass window. Tempered glass can break, use caution to avoid cuts from sharp edges. Avoid scratching glass surface or nicking edges.

# GRILL COOKING TIPS

## CLEANLINESS

- Always wash hands thoroughly with soap and hot water prior to handling food and after handling raw meat, uncooked poultry or seafood.
- When using a platter to carry raw meat, uncooked poultry or seafood to the grill, make sure to wash the platter thoroughly with soap and hot water before placing cooked foods back on the platter or use different platters for raw and cooked foods.
- Never use the same utensils when handling raw meat, uncooked poultry or seafood unless you wash the utensils thoroughly with soap and hot water.
- Never re-use marinade from raw meat or uncooked poultry on foods that have been cooked and are ready to be served.

## GRILLING TO PROPER TEMPERATURE

- Use a meat thermometer to be sure food has reached a safe internal temperature.
- The US Department of Agriculture recommends the **minimum** temperature be reached for the following food items:

<b>Chops</b> .....	<b>145 degrees F (62.8° C)</b>
<b>Ground Meat</b> .....	<b>160 degrees F (71° C)</b>
<b>Pork</b> .....	<b>160 degrees F (71° C)</b>
<b>Poultry</b> .....	<b>180 degrees F (82° C)</b>
<b>Roasts</b> .....	<b>145 degrees F (62.8° C)</b>
<b>Seafood</b> .....	<b>140 degrees F (60° C)</b>
<b>Vegetables</b> .....	<b>145 degrees F (62.8° C)</b>

## HELPFUL HINTS

- If you pre-cook meat or poultry, do so immediately before grilling.
- Never defrost meat at room temperature or on a countertop.
- Refrigerate leftovers within 2 hours of taking food off the grill.
- For additional information, please phone the USDA's toll free Meat & Poultry Hotline at 800-535-4555.

## PROPER CARE & MAINTENANCE

- To protect your grill from excessive rust, the unit must be kept clean and covered at all times when not in use.
- Wash cooking grills and heat distribution plates with hot, soapy water, rinse well and dry. Lightly coat cooking grill with vegetable oil or vegetable oil spray.
- Clean inside and outside of grill by wiping off with a damp cloth. Apply a light coat of vegetable oil or vegetable oil spray to the interior surface to prevent rusting.
- The stainless steel exterior surface of your grill, can be cleaned with stainless steel cleaner.
- Never apply paint to the interior surface. Rust spots on the interior surface can be buffed, cleaned, then lightly coated with vegetable oil or vegetable oil spray to minimize rusting.

### CLEANING AND MAINTENANCE:

- Keep the appliance free and clear of combustible materials, gasoline and other flammable vapors and liquids.
- Keep the ventilation openings of the cylinder enclosure free and clear of debris.
- Visually check burner flames for proper operation (see pictorial in "Burner Assembly/Maintenance" under Proper Care and Maintenance). Spiders or other insects can nest in the burner causing gas blockage.
- For safe grilling and peak performance of your grill, perform these checks at least twice per year or after extended periods of storage.
- Be sure to tighten up all hardware (nuts, bolts, screws, etc.) at least twice per year.

**⚠ CAUTION!** Some parts may contain sharp edges. Wear protective gloves if necessary.

- Remove the cooking grills, heat distribution plates and burners from inside your grill. Use a brush with hot water and detergent to remove excess residue. NEVER use a commercial oven cleaner. Rinse completely with water. Towel dry and replace all components as described in the assembly instructions.
- **Protect** all Electrical Equipment (**Control box, Convection oven, Refrigerator, PCB etc.**), Electrical Cord and Plug from water before cleaning the appliance or grill. **Do not** immerse the electrical Equipment, Electrical Cord or Plug in water or other liquid.
- **Do not** use the electrical appliances for other than intended use.
- **Unplug** the Control Box Assembly, Convection Oven and Refrigerator from electrical outlets when not in use. If storing your grill outdoors, cover the grill with a grill cover for protection from the weather.



## BURNER ASSEMBLY/MAINTENANCE

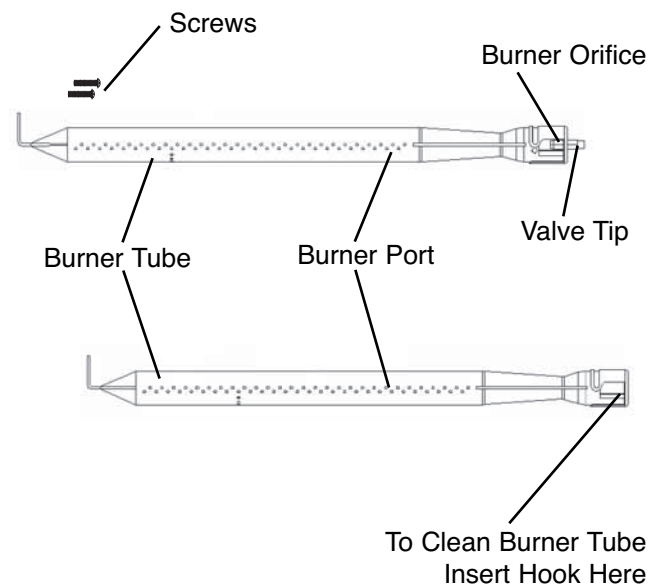
- Although your burners are constructed of stainless steel, they may corrode as a result of the extreme heat and acids from cooking foods or from the climate your grill is exposed to. Regularly inspect the burners for cracks, abnormal holes, and other signs of corrosion damage. If found, replace the burner.
  - **DO NOT obstruct the flow of combustion and ventilation air.** Burner tubes can become blocked by spiders and other insects building their nests. Blocked burner tubes can prevent gas flow to the burners and could result in a burner tube fire or fire beneath the grill. To clean the Burner Assembly follow these instructions to clean and/or replace parts of burner assembly or if you have trouble igniting the grill.
1. Make sure power to all burners are off. The red indicator light above the ON/OFF switch should not be lit. Turn gas off at the LP cylinder tank valve.
  2. Remove cooking grills, and heat distribution plates.
  3. Remove screws from each burner "foot" and carefully lift each burner up and away from valve openings.
  4. Use a narrow bottle brush or a stiff wire bent into a small hook to run through each burner tube and flame port several times.

**Note: Wear eye protection when performing procedure 5.**

5. Use compressed air to blow into burner tube and out the flame ports. Check each port to make sure air comes out each hole.
6. Wire brush entire outer surface of burner to remove food residue and dirt.
7. Check burner for damage. If any large cracks or holes are found replace burner.
8. Carefully replace burners and secure with screws removed in Step 3.

**IMPORTANT:** Burner opening must slide over valve nozzle.

9. There are 5 viewing holes on the back panel of the grill body for inspecting and proper alignment of the main burners or side burner.
10. Follow the "Gas Leak Testing" section of this manual. Relight burners to verify proper operation.
11. Replace heat distribution plates and cooking grills.



## COOKING GRILLS

- Clean with mild soap detergent and water. A brass bristled brush or a nylon cleaning pad can be used to remove residue from the stainless steel surfaces. Do not use steel wire bristles to clean the cooking grills. Steel can cause the finish to chip or crack. **DO NOT** use a commercial oven cleaner.

## HEAT DISTRIBUTION PLATES

- Periodically, it may be necessary to inspect and clean the heat distribution plate to prevent excess grease build-up. When the grill is cold, remove the cooking grills. Inspect the heat distribution plates and replace if broken or damaged. Do not allow heat distribution plates to become damaged to the extent that they may fall through onto the burners. Replace the heat distribution plates and cooking grills and light the burners. Operate the grill on "HIGH" for 10 minutes to remove the excess grease.

## **WARNING**

### **TRANSPORTING AND STORAGE:**

- **Never move a grill when it is hot or when objects are on the cooking surfaces.**
- **Make sure that cylinder valve is shut off. After moving the grill check that all gas connections are free of leaks. Refer to instructions for Leak Testing.**
- **DO NOT store a spare LP gas cylinder (filled or empty) under or near the grill.**
- **Never store flammable liquids or spray canisters under or near the grill.**
- **DO NOT extinguish grease fires using water.**
- **If the outdoor cooking gas appliance is not in use, the gas must be turned off at the supply cylinder.**
- **Storage of an outdoor cooking gas appliance indoors is permissible only if the cylinder is disconnected and removed from the outdoor cooking gas appliance.**
- **Cylinders must be stored outdoors out of reach of children and must not be stored in a building, garage or any other enclosed area.**
- **When removing the grill from storage, spider webs or other debris may be blocking the burner. See "Burner Assembly/Maintenance" under Proper Care and Maintenance.**

### **BEFORE STORING YOUR GRILL:**

- Ensure that the cylinder valve is fully closed.
- Clean all surfaces.
- Lightly coat the burners with cooking oil to prevent excess rusting.
- If storing the grill indoors, disconnect the LP tank and leave the LP tank OUTDOORS.
- Place a protective cap cover on the LP tank and store the tank outdoors in a well ventilated area out of direct sunlight.
- Clean burner prior to use after storing, at the beginning of grilling season or after a period of one month not being used. Spiders and insects like to build nests in burner tubes (especially during colder months). These nests can cause fires in burner tubes or under grill.
- If storing the grill outdoors, cover the grill with a grill cover for protection from the weather.

## TROUBLE SHOOTING

Problem:	Possible Causes:
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Burner will not light</b></li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Check LP cylinder fuel level.</li> <li>2. Bad electrode spark. Check to see if the grill will match light. Electrode or collector may need adjustment.</li> <li>3. Burner may not be properly seated.</li> <li>4. Burner may be obstructed.</li> <li>5. The cylinder valve may be closed.</li> <li>6. Regulator is not properly seated on cylinder valve.</li> </ol>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Fire at back of grill</b></li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Burner holes may be obstructed. See section on "Burner Assembly/Maintenance" under Proper Care and Maintenance.</li> <li>2. Burner is improperly seated on gas nozzle.</li> <li>3. Gas connections may be loose. Leak Check and tighten all connections.</li> </ol>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Yellow Flames at burner</b></li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Burner is obstructed. See section on "Burner Assembly/Maintenance" under Proper Care and Maintenance.</li> </ol>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Flame blows out on "LOW"</b></li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Burner holes may be obstructed. See section on "Burner Assembly/Maintenance" under Proper Care and Maintenance.</li> <li>2. Burner is improperly seated on control valve.</li> </ol>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Burner does not get hot enough</b></li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Flow control device has been activated in regulator. See Regulator Resetting Procedure under Connecting LP Cylinder and Hose/Regulator to Grill.</li> <li>2. Burner holes may be obstructed. See section on "Burner Assembly/Maintenance" under Proper Care and Maintenance.</li> </ol>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Grill is Too Hot</b></li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Excess grease build-up causing grease fires.</li> <li>2. Damaged or faulty regulator. Replace with factory authorized parts.</li> <li>3. Cook on a lower temperature setting.</li> </ol>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>No power to control panel</b></li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. The control box is not plugged to power supply, or the control panel is not powered on.</li> </ol>

## FREQUENTLY ASKED QUESTIONS

Your grill's serial number and model number, and the contact information for Brinkmann Customer Service, are listed on a silver label found beneath the control panel, on the back of the grill or on the side of the grill body, under the side shelf.

These questions and answers are for your general knowledge, and may not be applicable to your model grill.

### **Question: Why does my grill not light properly?**

**Answer:** Always follow lighting instructions as listed on the control panel or in this manual. Also check these causes:

- Check LP gas supply.
- Check to ensure all gas connections are secure.
- Check that the end of each burner venturi tube is properly located over its gas valve orifice fitting.
- There may be an obstruction in the gas line. To correct this, remove LP gas hose / regulator or natural gas fuel line from your grill. Open gas supply for one second to test for obstruction. If no obstruction is present, reconnect fuel line. If the fuel line is blocked, replace with a new hose / regulator assembly.
- If an obstruction is suspected in the hose / regulator assembly, orifice or gas valves call Brinkmann Customer Service at 800-527-0717.

### **Question: Why does my LP gas grill have a low flame or a flame with orange / yellow color?**

**Answer:** You need to purge air from the gas line or reset the regulator's flow limiting device. Opening the cylinder valve all the way or too quickly triggers the regulator's flow limiting device to shut down the gas flow, which prevents excessive gas flow to your grill. Note: This procedure should be done every time a new LP gas tank is connected to your grill:

#### **RESETTING THE REGULATOR FLOW LIMITING DEVICE**

- Make sure that all burners are off. The red indicator light above the ON/OFF switch for the burners should not be lit.
- Turn off the LP gas tank at the cylinder valve.
- Disconnect regulator from LP gas tank.
- Let tank stand for two minutes.
- Reconnect regulator to the LP gas tank.
- Open grill lid or side burner lid. Turn the cylinder valve on slowly until 1/4 or 1/2 open.
- Light the grill by following the instructions on your control panel or in this owner's manual.

### **Question: How and when do I clean the interior cooking components of my grill?**

**Answer:** Use a fiber or brass cleaning brush to clean the interior of the grill, cooking grills, heat distribution plates and grease containers. Never use a wire brush or metal scraper on porcelain-finished parts, as they can scratch or chip the porcelain finish and promote rusting.

## FREQUENTLY ASKED QUESTIONS

**Cleaning Stainless Steel Cooking Grills:** Wash grills with a mild detergent and rinse with hot water before initial use and as needed. DO NOT use a commercial oven cleaner. For stubborn food residue, use a degreaser and fiber or brass cleaning brush.

**Cleaning Porcelain-Finished Cast-Iron Cooking Grills:** Wash grills with a mild detergent and rinse with hot water before initial use and as needed. For stubborn food residue, use a degreaser and fiber or brass cleaning brush. Dry immediately using a soft cloth or paper towels.

**Cleaning Heat Distribution Plate:** Heat distribution plates should be cleaned whenever food or grease drippings accumulate to reduce the chance of flare-ups. Wash heat distribution plates with a mild detergent and rinse with hot water. Use a degreaser and fiber or brass cleaning brush to remove stubborn food residue. Do not use a wire brush or metal scraper on porcelain-finished heat distribution plates, as they can scratch or chip the porcelain finish and promote rusting.

**Cleaning the Grease Tray and/or Grease Cup:** The grease tray and/or grease cup (some models) should be inspected before each grill use to reduce the chance of fire. Remove grease (a plastic spatula works well) and wash all parts with a mild soap or degreaser and warm water solution.

**Question: What causes grill parts to rust and what effect does it have on the grill materials?**

**Answer:** Rusting is a natural oxidation process and may appear on cast-iron and steel parts. Rust will not affect the short-term performance of your grill. However, weathering and extreme heat can cause a stainless steel lid to turn a bronze color. This is discoloration, not rust, and is not considered a manufacturing defect.

**Question: What causes my stainless steel grill lid to discolor and how do I clean my grill lid?**

**Answer:** Smoke, weathering and high heat can cause a stainless steel grill lid to turn bronze in color. This is not to be confused with rust and is not a product defect. Machine oils used in the manufacturing process of stainless steel as well as cooking oils and a dirty grill lid can also encourage discoloration if the lid is not cleaned prior to grill use. After your grill is assembled, remove the protective PVC film from your grill lid and use a stainless steel cleaner and soft cloth to remove residual adhesive and oils from the inside and outside of your grill lid. Never use abrasive cleaners or scrubbers. In addition to the initial cleaning, routine cleaning to remove dirt, grease and oils will help discourage lid discoloration.

**Question: Can I convert my grill from propane gas to natural gas?**

**Answer:** Most gas grills are manufactured to exact specifications and are certified for either propane gas or natural gas use only. However, some models can be converted safely with conversion kits available for specific models. Contact Brinkmann Customer Service at 800-527-0717 to see if your grill can be converted.

**Question: Why does the hose / regulator assembly supplied with my grill not fit the older LP gas tank I've used for years?**

**Answer:** U.S. Government regulates gas appliances and LP gas tanks. When regulations were changed, the LP gas tank fittings were updated to ensure compliance. If your LP gas tank does not fit the hose / regulator supplied with your new grill, the tank is outdated and must be replaced. Note: Effective April 1, 2002, all LP gas tanks sold must include an "OPD" overflow protection device. This internal device prevents the LP gas tank from being overfilled. Tanks without an OPD valve cannot be refilled.

**Question: Sometimes I hear a humming sound coming from my gas regulator. Should I be concerned?**

**Answer:** The humming sound is gas flowing through the regulator. A low volume of noise is normal and will not interfere with the operation of your grill. If the humming noise is loud and excessive, you need to purge air from the gas line or reset the regulator flow limiting device following the Regulator Resetting Procedure under Connecting LP Cylinder and Hose/Regulator to Grill. This procedure should be done every time a new LP gas tank is connected to your grill. For help, refer to your owner's manual or call Brinkmann Customer Service at 800-527-0717.

# ASSEMBLY INSTRUCTIONS

**⚠ READ ALL SAFETY WARNINGS & ASSEMBLY INSTRUCTIONS CAREFULLY BEFORE ASSEMBLING OR OPERATING YOUR GRILL.**

**WE RECOMMEND TWO PEOPLE WORK TOGETHER WHEN ASSEMBLING THIS UNIT.**

The following provided tools are required to assemble this Charmglow® Gourmet Gas Grill with Electronic Controls:

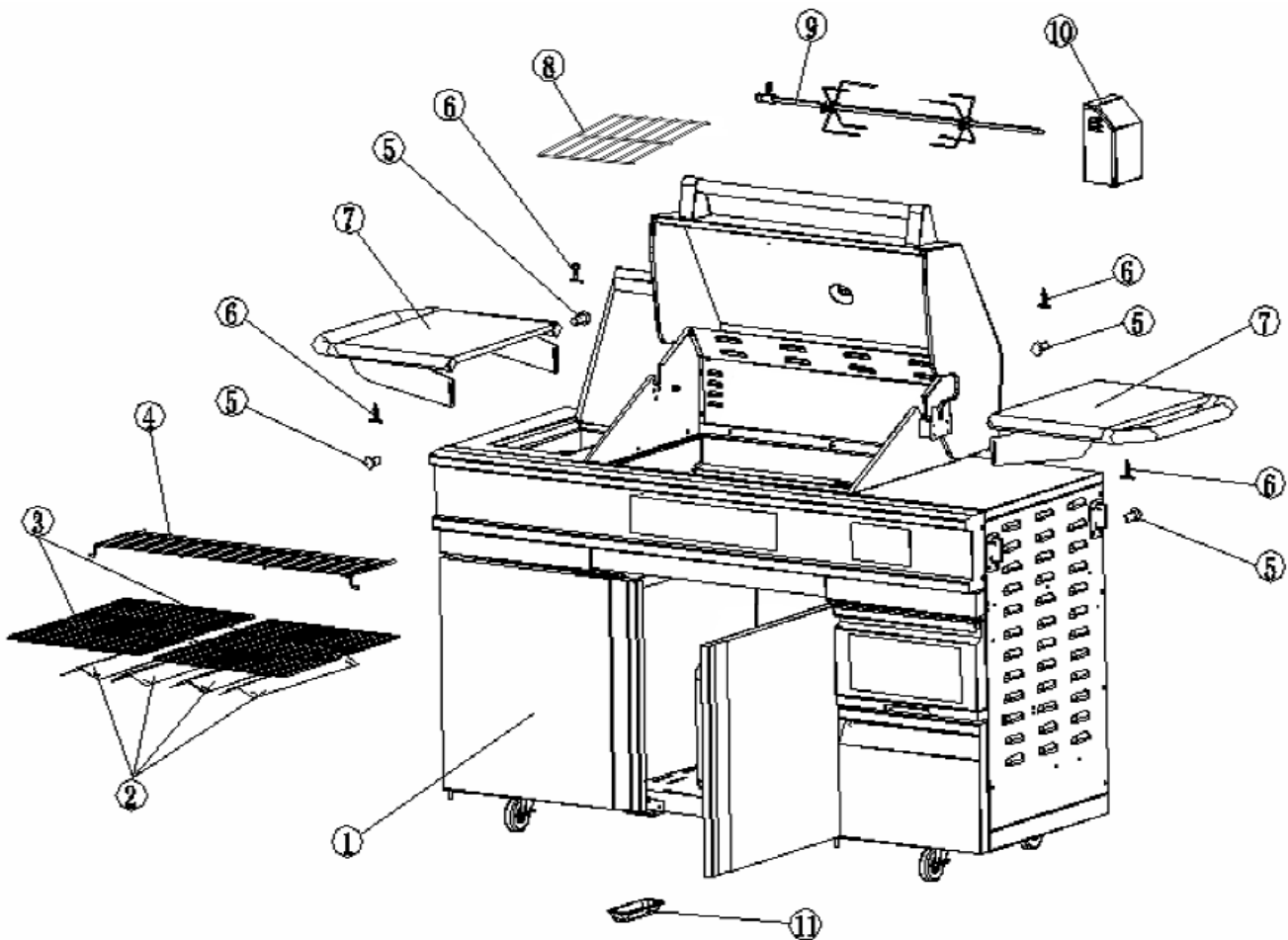
- **Screwdriver**

## **PARTS LIST:**

①	1	Grill Body Assembly	⑦	2	Side Tables
②	4	Heat Distribution Plates	⑧	1	Side Burner Grate
③	2	Cooking Grills	⑨	1	Rotisserie Kit
④	1	Warming Rack	⑩	1	Rotisserie Motor
⑤	4	Shelf Pins	⑪	1	Grease Cup
⑥	4	Cotter Pins			



**This grill is designed with Dual Fuel Valves to easily convert from LP (propane) gas to natural gas. A conversion kit (Model 812-8000-S) must be purchased and installed for use with natural gas.**



FOR COVERS, ACCESSORIES AND OTHER PRODUCTS, PLEASE VISIT US ONLINE AT:  
[www.brinkmann.net](http://www.brinkmann.net)

FOR GRILL WARRANTY REPLACEMENT PARTS, PLEASE VISIT US AT:  
[www.grillpartsonline.com](http://www.grillpartsonline.com)

(Proof of purchase will be required.)

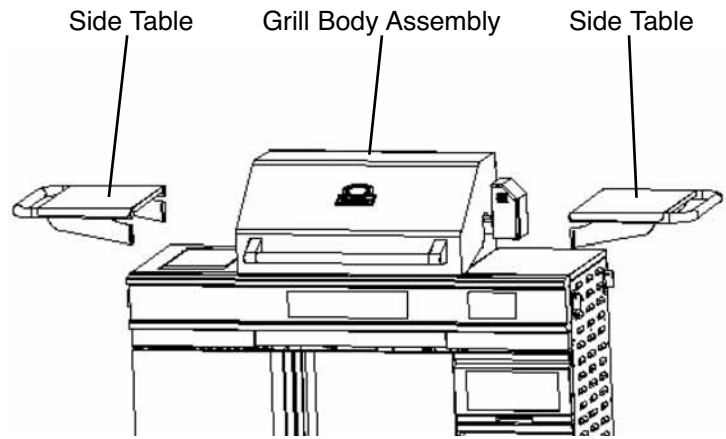
Inspect contents of the box to ensure all parts are included and undamaged.

Choose a good, cleared assembly area and get a friend to help you put your grill together. Lay cardboard down to protect grill finish and assembly area.

**CAUTION:** Some parts may contain sharp edges. Wear protective gloves if necessary.

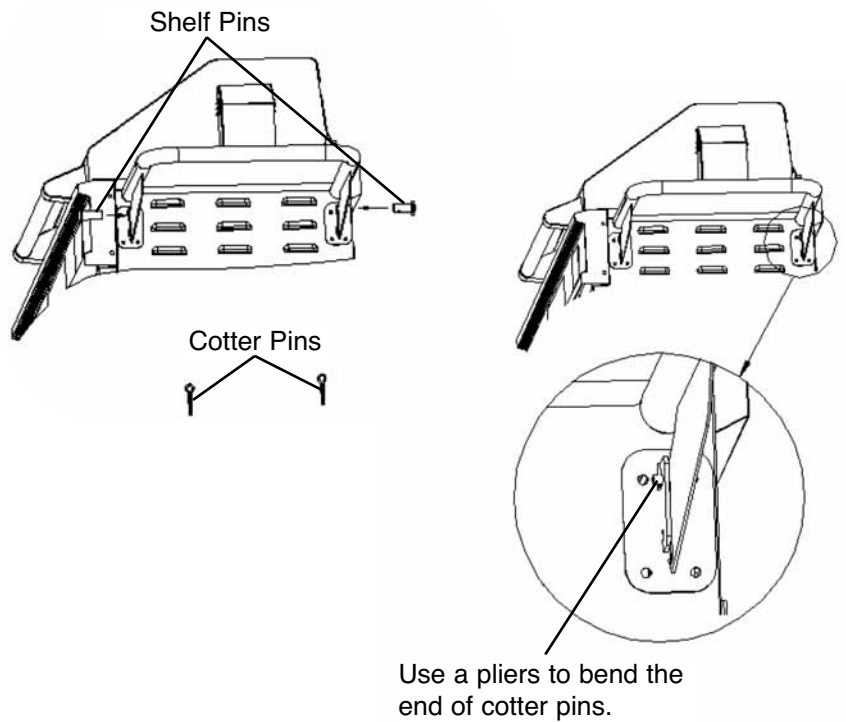
### Step 1

Insert the side table into the slot of the side table shelf brackets on grill body assembly.



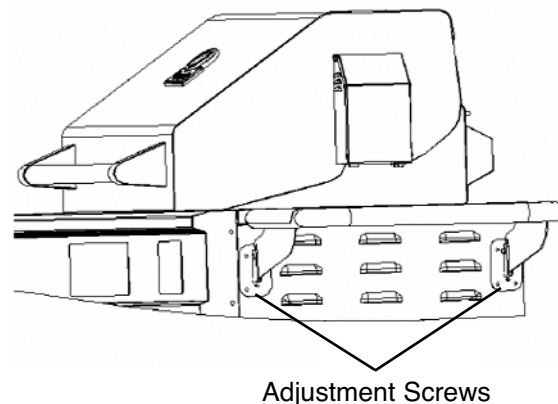
### Step 2

Insert shelf pins through side shelf brackets and side table support arms, then secure using cotter pins as illustrated.

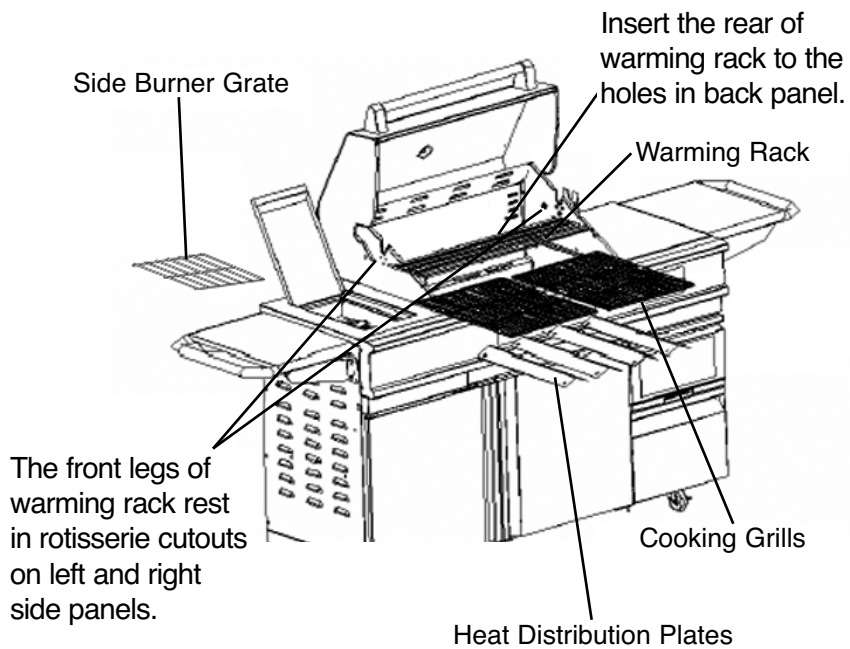


### Step 3

The side tables can be adjusted by an adjustment screw at the base of the side table brackets. Use a screwdriver to back out the screw until the side table shelves are level.







**Step 4**

Place the heat distribution plates on the lower ledge above the burners.

**Step 5**

Place the cooking grills on the ledge above the heat distribution plates.

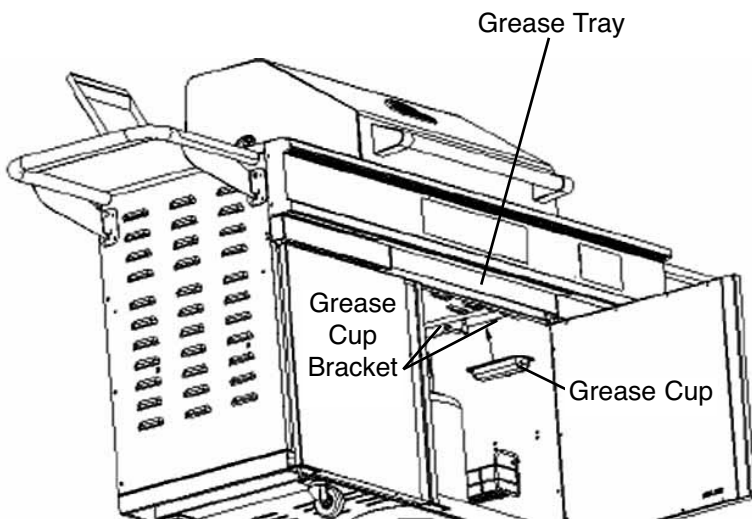
**Step 6**

Insert the rear of warming rack to the holes in back panel, and the front legs of warming rack rest in rotisserie cutouts on left and right side panels.

Note: Do not use the warming rack when the rotisserie is in use.

**Step 7**

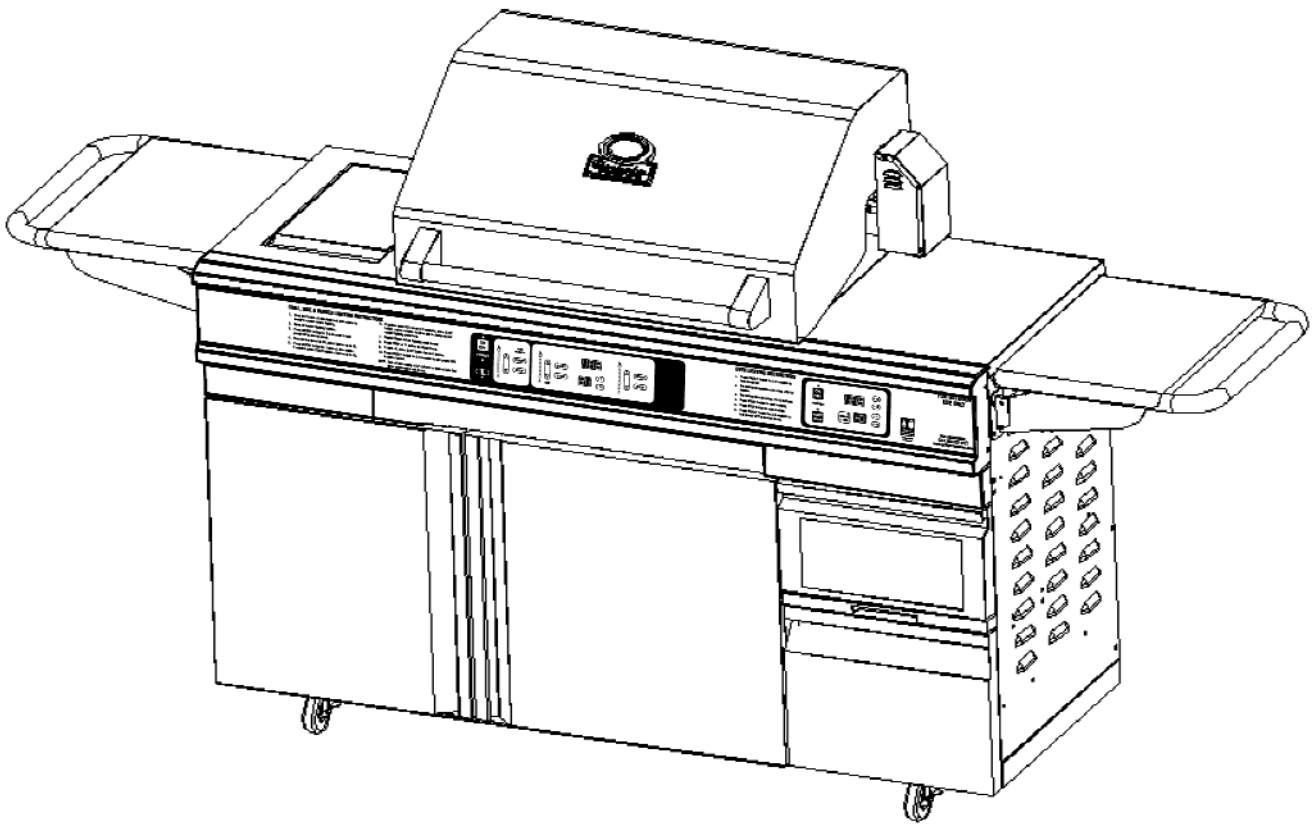
Open the side burner lid, place the side burner grate above side burner.



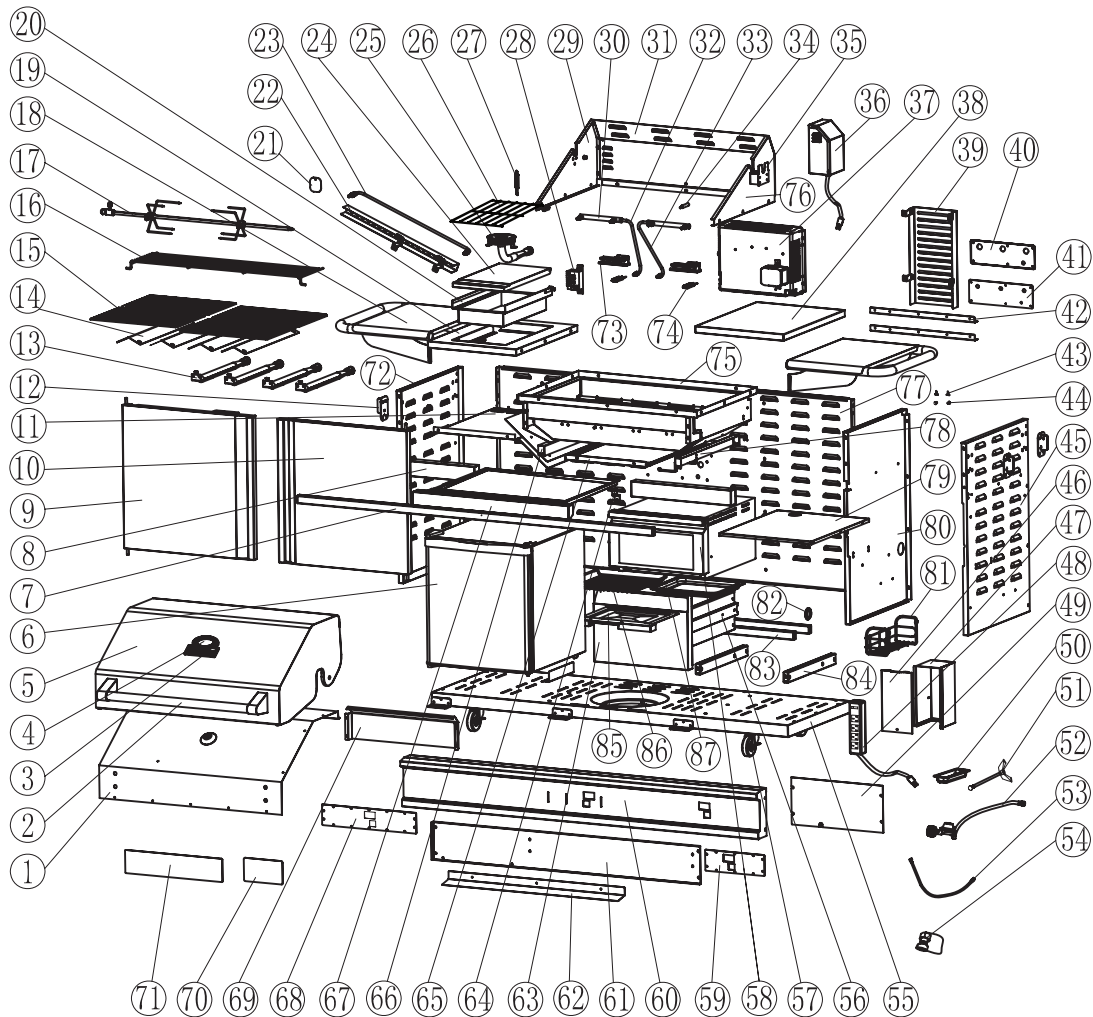
**Step 8**

Open the right side grill cabinet door. Place the grease cup on the grease cup brackets.

Charmglow® 8640 (Assembled)



# REPLACEMENT PARTS LIST



Part No:	Part Description:	Part No:	Part Description:
8640-1	Hood Inner Panel	8640-17	Rotisserie Kit
8640-2	Hood Handle	8640-18	Side Tables
8640-3	Logo	8640-19	Side Burner Shelf Kit
8640-4	Temperature Gauge	8640-20	Side Burner Tray
8640-5	Hood	8640-21	Side Burner Orifice Viewing Hole Lid
8640-6	Refrigerator	8640-22	Side Burner Gas Tube Cover Kit
8640-7	Beam Kit	8640-23	Side Burner Gas Tube
8640-8	Trim Boxes	8640-24	Side Burner Lid
8640-9	Left Door Kit	8640-25	Side Burner Kit
8640-10	Right Door Kit	8640-26	Side Burner Grate
8640-11	Heat-Insulation Panel for Refrigerator	8640-27	Side Burner Ignition Needle
8640-12	Side Shelf Bracket Kits	8640-28	Ignition Device
8640-13	Main Burner Kits	8640-29	Left Panel of Bowl Frame
8640-14	Heat Distribution Plates	8640-30	Gas Offset Tube Kits
8640-15	Cooking Grills	8640-31	Back Panel of Bowl Frame
8640-16	Warm Rack	8640-32	Main Burner Gas Tube-L

<b>Part No:</b>	<b>Part Description:</b>	<b>Part No:</b>	<b>Part Description:</b>
8640-33	Main Burner Gas Tube-R	8640-61	Heat Insulation Panel for Control Panel
8640-34	Thermocouple	8640-62	Heat Insulation Panel for Touch PCB
8640-35	Motor Mount Bracket Kit	8640-63	Drawer Kit
8640-36	Rotisserie Motor Kit	8640-64	Trim Box Bracket
8640-37	Control Box	8640-65	Heat Insulation Panel for Gas Cylinder
8640-38	Right Side Shelf	8640-66	Grease Tray Bracket-L
8640-39	Main Burner Gas Tube Cover Kit	8640-67	Grease Tray
8640-40	Seal Washer Panel	8640-68	Touch PCB for Grill
8640-41	Seal Washer	8640-69	Grill Touch PCB Lid
8640-42	Main Burner Orifice Viewing Hole Lids	8640-70	Touch Pad for Oven
8640-43	Cotter Pins 2.0*15	8640-71	Touch Pad for Grill
8640-44	Shelf Pins 6*12	8640-72	Right Side Panel
8640-45	Right Side Panel	8640-73	Collect Gas Boxes
8640-46	Built-in Electrical Outlet Box Cover	8640-74	Ignition Needles for Main Burner
8640-47	Built-in Electrical Outlet Box	8640-75	Fire Box Kit
8640-48	Built-in Electrical Outlet	8640-76	Right Panel for Bowl Frame
8640-49	Heat Insulation Panel for Oven Touch PCB	8640-77	Back Panel
8640-50	Grease Cup	8640-78	Grease Tray Bracket-R Kit
8640-51	Tank Retention Screw Kit	8640-79	Heat Insulation Panel for Oven
8640-52	Regulator with Hose	8640-80	Fire Box Support Panel-R
8640-53	10' Natural Gas Hose	8640-81	Tool Rack
8640-54	Quick Disconnect	8640-82	Protection Covers for Power Cord
8640-55	Bottom Frame Kit	8640-83	Oven Bracket Kits
8640-56	Sliding Kits	8640-84	Drawer Brackets
8640-57	Casters	8640-85	Crumb Tray Kit
8640-58	Convection Oven	8640-86	Bake Rack
8640-59	Touch PCB for Oven	8640-87	Bake Pan
8640-60	Control Panel Kit	8640-88	Conversion Kit



# ADVERTENCIAS

## IMPORTANTES DE SEGURIDAD

QUEREMOS QUE USTED ENSAMBLE Y UTILICE SU PARRILLA CON LA MAYOR SEGURIDAD POSIBLE.

LA FINALIDAD DE ESTE SÍMBOLO DE ALERTA  DE SEGURIDAD ES ATRAER SU ATENCIÓN A LOS POSIBLES RIESGOS INHERENTES EN EL ENSAMBLADO Y USO DE SU PARRILLA.

CUANDO VEA EL SÍMBOLO DE ALERTA DE SEGURIDAD   
¡LEA DETENIDAMENTE TODA LA INFORMACIÓN DADA A CONTINUACIÓN!

 LEA TODAS LAS ADVERTENCIAS E INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD CUIDADOSAMENTE ANTES DE ENSAMBLAR Y UTILIZAR SU PARRILLA.

### PELIGRO

SI USTED HUELE A GAS:

1. Corte el suministro de gas al electrodoméstico.
2. Extinga toda llama abierta.
3. Abra la cubierta.
4. Si continua el olor, aléjese del electrodoméstico y llame a la compañía de gas de inmediato o al departamento de bomberos.

### ADVERTENCIA

1. NO almacene o utilice gasolina u otros líquidos o vapores inflamables cerca de este o cualquier otro electrodoméstico.
2. Un cilindro de gas LP no conectado para su uso no podrá almacenarse cerca de este o cualquier otro electrodoméstico.

### PELIGRO



- NO almacene un cilindro de gas LP de repuesto bajo o cerca de este electrodoméstico.
- Nunca llene el cilindro a más del 80%.
- Si las advertencias dadas arriba no se siguen al pie de la letra, puede ocurrir un incendio que podría causar una muerte o lesión grave.

# ÍNDICE DE MATERIAS

Advertencias generales . . . . .	30
Instalación, especificaciones y uso seguro del cilindro de gas LP . . . . .	31–32
Cómo conectar la manguera o el regulador del cilindro de gas LP a la parrilla . . . . .	32–33
Prueba de detección de fugas. . . . .	34–35
Lista de revisión antes del primer uso . . . . .	36
Instrucciones de encendido . . . . .	37
Cómo utilizar la parrilla y consejos útiles . . . . .	38–41
Debido cuidado y mantenimiento . . . . .	42–43
Transporte y almacenaje . . . . .	44
Guía de resolución de problemas . . . . .	45
Las preguntas más frecuentes . . . . .	46–47
Lista de piezas e instrucciones de ensamblado . . . . .	48–52
Lista de piezas del reemplaz. . . . .	53–54
Información sobre la garantía. . . . .	Contraportada

**⚠ PELIGRO:** Indica una situación peligrosa inminente que, de no ser evitada, resultará en la muerte o en una lesión grave.

**⚠ ADVERTENCIA:** Manténgase alerta ante la posibilidad de una lesión corporal grave si no sigue las instrucciones. Asegúrese de leer y seguir cuidadosamente todos los mensajes.


**⚠ PRECAUCIÓN:** Indica una posible situación peligrosa que, de no ser evitada, podría ocasionar una lesión menor o moderada.

PARA CUBIERTAS, ACCESORIOS Y OTROS PRODUCTOS, FAVOR DE VISITARNOS POR LA RED MUNDIAL  
EN: [www.brinkmann.net](http://www.brinkmann.net)

PARA PARTES DE REEMPLAZO DE PARRILLA BAJO GARANTÍA, FAVOR DE VISITARNOS POR LA RED  
MUNDIAL EN: [www.grillpartsonline.com](http://www.grillpartsonline.com)

# ADVERTENCIAS GENERALES

## ADVERTENCIA

- Nunca utilice gas natural en una unidad hecha para gas propano líquido.
  - Nunca utilice briquetas de carbón vegetal o de leña en una parrilla de gas. Los trocitos para impartir sabor deben permanecer en una caja metálica para el ahumado para guardar la ceniza y prevenir incendios.
  - Realice la prueba de detección de fugas en todas las conexiones antes del uso inicial, incluso si la parrilla fue comprada totalmente ensamblada y después de rellenar el tanque cada vez.
  - Nunca use un fósforo (cerillo) o llama abierta para detectar fugase.
-  **PRECAUCIÓN:** Olores intensos, catarros, congestión de los senos nasales, etc. pueden dificultar o imposibilitar la detección de gas propano. Tenga precaución y use su sentido común al realizar la prueba de detección de fugas.
- Siempre mantenga su parrilla de gas sin gasolina, líquido para encendedores, diluyente de pintura (thinner) u otros vapores o líquidos inflamables o materiales combustibles.
  - Siempre revise su parrilla antes de cada uso como lo indica la sección "Lista de revisión antes del primer uso" de este manual.
  - NO obstruya el flujo del aire de combustión o ventilación.
  - Mantenga a niños y mascotas lejos de la parrilla caliente. NO permita que los niños utilicen la parrilla para jugar o jueguen cerca de ella.
  - NO deje la parrilla desatendida cuando la esté utilizando.
  - NO permita que la manguera de gas toque superficies calientes.
  - NO permita que la grasa del orificio de drenaje caiga sobre la manguera o el ensamblado del regulador de la válvula.
  - Mantenga todos los cables de suministro eléctrico alejados del agua o de superficies calentadas.
  - Tenga un extintor a la mano que pueda utilizarse con aparatos de gas. Consulte con las autoridades locales para saber el tamaño y tipo que debe utilizarse.
  - Para uso casero solamente. NO utilice esta parrilla para otra cosa que no sea la finalidad para la cual fue hecha.
  - NO la use si está bajo la influencia de drogas o alcohol.
  - La parrilla está muy caliente durante el uso. Para evitar quemaduras:
    - NO intente mover la parrilla.
    - Póngase guantes protectores o guantes gruesos para el horno.
    - NO toque ninguna superficie caliente de la parrilla.
    - NO se ponga ropa suelta o permita que su pelo toque la parrilla.
1. Para protegerse de un choque eléctrico, no sumerja el cable o enchufe en agua u otro líquido.
  2. Cuando no use su unidad o la limpie, desenchúfela. Déjela enfriar antes de ponerle o quitarle piezas.
  3. No opere ningún aparato de gas para cocinar en el exterior si el cable o enchufe está dañado o después de que el electrodoméstico funcione mal o haya sido dañado de algún modo. Póngase en contacto con el fabricante para su reparación.
  4. No deje que el cable cuelgue sobre el borde de la mesa o toque superficies calientes.
  5. No utilice ningún aparato de gas para cocinar en el exterior para una finalidad para la cual no fue hecho.
  6. Al conectarlo, conecte primero los enchufes de los accesorios para la parrilla a la parte trasera de ésta, luego enchufe el cable de suministro eléctrico de la parrilla a un tomacorriente de 120V.
  7. Use solamente un circuito protegido por un circuito GFCI (interruptor de circuito con conexión a tierra) en el aparato de gas para cocinar en el exterior.
  8. Nunca quite el enchufe a tierra ni lo use con un adaptador para 2 terminales.
  9. Utilice solamente cables de extensión con un enchufe de 3 terminales con conexión a tierra aprobado para la potencia y el uso externo con indicación de vatios (W) y amperios (A).

 **TENGA PRECAUCIÓN Y USE SU SENTIDO COMÚN AL OPERAR SU PARRILLA DE GAS.**

**LA PERSONA QUE NO SIGA LAS ADVERTENCIAS Y DIRECTRICES DE SEGURIDAD CONTENIDAS EN ESTE MANUAL, PODRÍA TENER UNA LESIÓN GRAVE O UN GRAN DAÑO A LA PROPIEDAD.**

**GUARDE ESTE MANUAL PARA CONSULTARLO EN EL FUTURO.**

## ADVERTENCIA

- **PARA USO EXTERNO ÚNICAMENTE. NO opere su parrilla adentro o en áreas cerradas como una cochera, un cobertizo o un pasadizo techado abierto.**
- **Use su parrilla AFUERA en un lugar bien ventilado lejos de viviendas u otros edificios para evitar peligros relacionados con la acumulación de gas y vapores tóxicos. Recomendamos que su parrilla esté situada por lo menos a 10 pies (3.1 m) de cualquier edificio. Quien la ponga a una distancia más cercana obstaculizará su debida ventilación y posiblemente incrementará el riesgo de un incendio y/o de daños a la propiedad que podrían también causar lesiones personales.**
- **Conserve una distancia mínima de 36 pulgadas (91 cm) entre todos los lados de la parrilla, del barandal de la cubierta, de un muro u otro material combustible. NO utilice la parrilla debajo de construcciones no protegidas que puedan incendiarse.**
- **NO utilice o instale esta parrilla en o sobre un vehículo recreativo o una lancha.**
- **Nunca opere este electrodoméstico con las cubiertas deslizables de la parte superior en posición cerrada.**

### INFORMACIÓN SOBRE LA INSTALACIÓN:

La instalación de este electrodoméstico debe cumplir con todos los códigos locales pertinentes o en caso de no haberlos, con el:

- Código nacional para gas combustible ANSI Z223.1 NFPA 54
- Código para la instalación de gas natural y propano: CAN/CGA B149.1
- Código para la instalación de gas natural: CAN/CGA B149.1 (Canadá)
- Código para la instalación de gas propano: CAN/CGA B149.2 (Canadá)

Para saber sus códigos locales correspondientes, acuda al distribuidor de gas LP de su localidad o compañía de gas natural. Este aparato se puede utilizar con el gas líquido del propano y el gas natural. Este aparato se ajusta y se envía para el uso con el gas líquido del propano. Si utiliza una fuente eléctrica externa, debe estar conectada a tierra según los códigos locales o en caso de no haberlos, según el Código Eléctrico Nacional, ANSI/NFPA 70 o el Código Eléctrico Canadiense CSA 22.1. Se necesita un suministro mínimo de 15 amperios.

## ADVERTENCIA

### CILINDRO DE GAS LP (NO INCLUIDO CON ESTA PARRILLA)

**El cilindro de gas LP puede comprarse en la misma tienda en que adquirió la parrilla.**

**El cilindro de gas LP (propano líquido) diseñado especialmente para usarse con esta parrilla debe tener una capacidad de 20 libras (9.1 kg) con una válvula incorporada de tipo 1 y un dispositivo de protección contra sobrellenado (OPD).**

- **Esta parrilla fue hecha para los cilindros de las marcas Worthington, Manchester o SMPC de 20 libras (9.1 kg). Otros cilindros de marca DOT pueden caber en esta parrilla si los anillos superior e inferior del cilindro tienen dimensiones similares.**
- **NO conecte esta parrilla a una válvula de cilindro #510 POL con roscas izquierdas. La válvula tipo 1 puede ser identificada por las roscas externas grandes en la salida de la válvula.**
- **NO la conecte a un cilindro de propano que sobrepase esta capacidad.**
- **NO la conecte a un cilindro que use cualquier otro tipo de dispositivo para conectar la válvula.**



## ESPECIFICACIONES DEL CILINDRO:

Al comprar o cambiar el cilindro para su parrilla de gas, fíjese que haya sido hecho y marcado conforme a las especificaciones para cilindros de gas LP del Departamento de Transporte de los EE.UU. (DOT) o de la Norma Nacional Canadiense, CAN/CSA-B339 para cilindros, esferas y tubos para el transporte de mercancía peligrosa y de la comisión, como sean pertinentes; y equipados con un dispositivo protector reglamentario de sobrellenado (OPD) y un dispositivo conector de cilindros compatible con conexión para electrodomésticos que se utilizan para cocinar afuera.

El cilindro también debe estar equipado con:

- Una válvula de cierre que termina en la salida de la válvula para el cilindro de gas tipo 1.
- Altura nominal del cilindro = 18 pulgadas (45.7 cm), diámetro = 12 pulgadas (30.5 cm) y diámetro del anillo inferior = 8 pulgadas (20.3 cm).
- Una válvula tipo 1 que evita el flujo de gas hasta que se haya obtenido un sello positivo.
- Una disposición para sacar el vapor.
- Un collarín para proteger la válvula de cierre del cilindro.
- Un dispositivo de alivio de seguridad comunicado directamente con el espacio de vapor del cilindro.
- Un dispositivo reglamentario de prevención de sobrellenado (OPD).

### ADVERTENCIA

- **Apague la válvula del cilindro cuando no use su parrilla.**
- **Manipule el tanque con cuidado.**
- **Siempre fije el cilindro en su lugar en posición vertical.**
- **Nunca conecte un cilindro de gas LP no reglamentado a su parrilla.**
- **NO exponga los cilindros de gas LP a demasiado calor o fuentes ignífugas.**
- **NO almacene el cilindro de gas LP de repuesto debajo o cerca de su parrilla.**
- **Permita que sólo distribuidores de gas LP calificados llenen o reparen su cilindro de gas LP.**
- **NO deje que el cilindro sea llenado a más del 80% de su capacidad.**
- **Lea y siga todas las advertencias e instrucciones impresas en el cilindro y que acompañan a este producto.**

### PELIGRO

- **Nunca guarde el cilindro de repuesto del gas LP bajo o cerca de su parrilla, ya que podría causar una sobrepresión y ésta tendría que ser expulsada a través de la válvula de alivio para vapor, lo que causaría un incendio, una explosión o graves lesiones personales que podrían ser mortales.**

**Nota: EL GAS PROPANO ES MÁS PESADO QUE EL AIRE, POR LO QUE SE ACUMULARÁ EN ZONAS BAJAS. BUENA VENTILACIÓN ES DE SUMA IMPORTANCIA.**

- **Mantenga la(s) abertura(s) de ventilación de su cilindro de gas LP gas libre(s) de cualquier obstrucción y basura.**
- **NO introduzca ningún objeto extraño a la salida de la válvula porque podría dañarse el control del flujo unidireccional y causar una fuga, la cual a su vez puede ocasionar una explosión, un incendio, graves lesiones corporales o la muerte.**

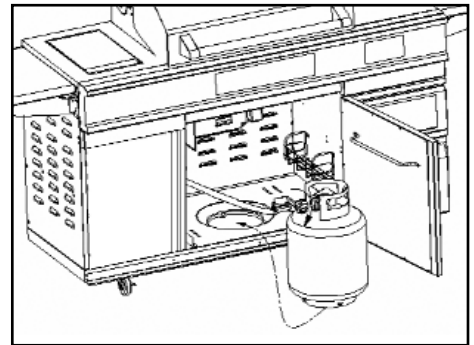
## **⚠ ADVERTENCIA**

### **CÓMO LLENAR EL CILINDRO DE GAS LP:**

- Deje que sólo distribuidores calificados de gas LP llenen o reparen debidamente su cilindro.
- Los nuevos tanques deben ser purgados antes del llenado; notifíquelo al distribuidor de gas LP si está usando un nuevo tanque.
- **NO permita que el cilindro sea llenado a más del 80% de su capacidad. Los tanques sobrelLENADOS pueden representar un peligro porque la excesiva presión acumulada puede hacer que la válvula de alivio expulse vapores de gas propano. El vapor es combustible y si hace contacto con una chispa o llama, ocurrirá una explosión que causará quemaduras graves, daños corporales o la muerte.**
- **Ponga la capa protectora contra el polvo sobre la salida de la válvula del cilindro siempre que no utilice el cilindro. Sólo instale el tipo de tapa protectora contra el polvo en la salida de la válvula del cilindro que viene con ésta, ya que otros tipos de tapas o taponos pueden ocasionar fugas del gas propano.**
- **Si canjea su cilindro mediante un programa calificado de canje, asegúrese que su cilindro tenga una válvula tipo 1 y un dispositivo de prevención de sobrelLENADO (OPD).**

### **CÓMO INSTALAR EL CILINDRO DE GAS LP A LA PARRILLA:**

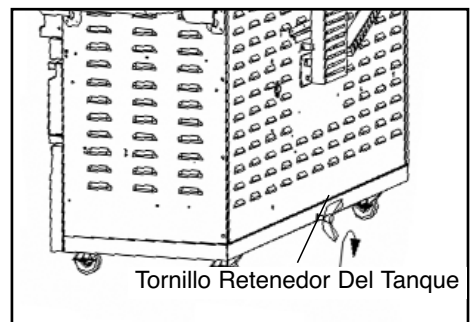
1. Revise que la válvula del cilindro esté cerrada girando la perilla en el sentido de las manecillas del reloj.
2. Abra la puerta derecha del gabinete de su parrilla. Coloque el cilindro al sujetador del tanque situado en la parte inferior del gabinete.
3. Oriente al cilindro de tal manera que la abertura de la válvula mire hacia el quemador lateral para que así la manguera no se enrede o dañe.
4. Apriete al máximo el tornillo retenedor del tanque situado en el lado trasero de su parrilla para fijar el tanque a su lugar.
5. Una o desprenda el regulador al cilindro de gas LP sólo cuando el cilindro esté descansando sobre el sujetador del tanque.



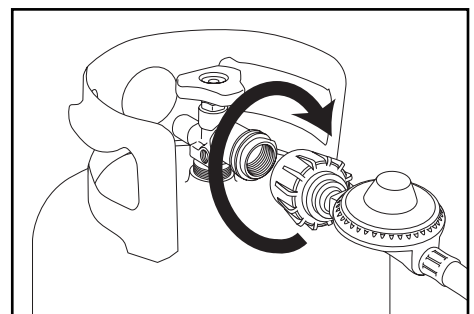
### **MANGUERA Y REGULADOR:**

Su parrilla está equipada con un dispositivo de conexión tipo 1 que tiene las siguientes características:

1. El sistema no permitirá que fluya gas del cilindro hasta que haya una buena conexión con la válvula.  
Nota: La válvula del cilindro debe estar cerrada antes de hacer o quitar la conexión.
2. Un dispositivo térmico cerrará el flujo de gas si el dispositivo es expuesto a temperaturas de 240°F a 300°F (115°C a 150°C). Si esto llegase a suceder, quite todo el ensamblado del regulador y deséchelo debidamente. Puede adquirir uno de repuesto llamando al departamento de atención al cliente (800-527-0717). Es necesario averiguar y rectificar la causa del calor excesivo antes de utilizar su parrilla nuevamente.
3. Un dispositivo limitador de regulación del gas activado disminuye el flujo de gas a 10 pies cúbicos por hora. Si éste ha sido activado, siga el Método para Restablecer el Regulador.



Tornillo Retenedor Del Tanque



### **MÉTODO PARA RESTABLECER EL REGULADOR:**

1. Asegúrese de que todos los quemadores estén apagados. La luz indicadora roja situada arriba del interruptor ON/OFF para los quemadores no debería estar encendida. Cierre la válvula del cilindro y desconecte el regulador del tanque de gas LP. Espere unos dos minutos.
2. Vuelva a unir el regulador y lentamente gire la válvula del cilindro para abrirla. Ahora habrá reajustado el dispositivo limitador del flujo.

## ADVERTENCIA

- **Nunca use su parrilla sin antes revisar todas las conexiones y mangueras para detectar fugas. Consulte la sección sobre "Prueba de detección de fugas" de este manual para seguir los métodos indicados.**

## ADVERTENCIA

Deben utilizarse el regulador de la presión y el ensamblado de la manguera incluidos con su parrilla de gas.

- **NO intente conectar la parrilla comprada para gas LP (propano) a cualquier otra fuente suministradora de combustible como puede ser una tubería de gas natural. Debe comprar e instalar un equipo de conexión (modelo 812-8000-S) para que pueda utilizarlo con el gas natural.**
- **NO use ningún otro regulador de presión o ensamblado de la manguera que no sea el incluido con su parrilla. El regulador de presión o ensamblado de la manguera de repuesto debe tener el número de pieza 155-8650-0 que puede obtenerse llamando al departamento de atención al cliente al 800-527-0717.**
- **NO intente ajustar o reparar el regulador que fue fabricado para operar a una presión máxima de salida de 11 pulgadas (28 cm) de columna de agua (2.74 kPa).**

Durante el ensamblado y/o reposición del cilindro de gas, fíjese que la manguera suministradora de gas no esté dañada o enredada.

Revise muy bien el ensamblado de la manguera antes de cada uso para detectar algún daño, desgaste excesivo o deterioro. Si lo hay, cambie el ensamblado antes de utilizar su parrilla. Utilice sólo la reposición suministrada por el fabricante.

## ADVERTENCIA

### **CÓMO CONECTAR LA MANGUERA Y EL REGULADOR A UN CILINDRO DE GAS LP**

- **Cerciórese de que la válvula del tanque esté CERRADA antes de conectar el cilindro de gas LP a su parrilla. Gire la perilla de la válvula en el sentido de las manecillas del reloj para cerrar la válvula correctamente. Lea y siga todas las instrucciones y advertencias en las etiquetas de seguridad de la manguera suministradora y también lea y siga todas las advertencias de este manual concernientes al uso seguro de los cilindros de gas LP y de la manguera y del regulador antes de conectar el cilindro a la parrilla. Lea y siga todas las advertencias impresas en el cilindro de gas LP.**

### **CÓMO CONECTAR LA MANGUERA Y EL REGULADOR:**

1. Cerchiórese de que la válvula del cilindro haya sido cerrada girando la perilla en el sentido de las manecillas del reloj.
2. Revise que todos los quemadores de la parrilla hayan sido apagados. La luz indicadora roja situada arriba del interruptor ON/OFF para los quemadores no debe encenderse.
3. Retire la tapa protectora de plástico de la válvula del cilindro y del dispositivo de conexión.
4. Detenga el regulador e introduzca el dispositivo de conexión del tubo corto enroscado a la salida de la válvula del cilindro de gas LP, asegurándose de centrar bien el dispositivo.
5. Gire manualmente la tuerca grande de acoplamiento en el sentido de las manecillas del reloj y apriete hasta el tope. Cuídese de no entrecruzar la rosca de acoplamiento con la válvula del cilindro. No apriete demasiado la perilla a la válvula ni utilice herramientas para apretar la conexión.

Nota: Si no puede hacer la conexión, repita los pasos 4 y 5.

6. Fíjese que la manguera no se haya enredado, que no tenga bordes filosos y no haga contacto con superficies que puedan ponerse muy calientes con el uso.
7. Revise todos los aditamentos antes de encender su parrilla. Consulte la sección "Prueba de detección de fugas" de este manual.

## **⚠ PELIGRO**

### **PRUEBA DE DETECCIÓN DE FUGAS:**

Para evitar un incendio o riesgo de explosión:

- **NO fume ni permita fuentes ignífugas en la zona donde realice la prueba de detección de fugas.**
- **Realice la prueba AFUERA y sólo en una zona bien ventilada.**
- **Nunca realice una prueba de revisión de fugas con un fósforo (cerillo) o con una llama abierta.**
- **Nunca realice una prueba de revisión de fugas mientras está utilizando la parrilla o cuando ésta todavía está caliente.**

## **⚠ ADVERTENCIA**

### **CUÁNDO REALIZAR UNA PRUEBA DE DETECCIÓN DE FUGAS:**

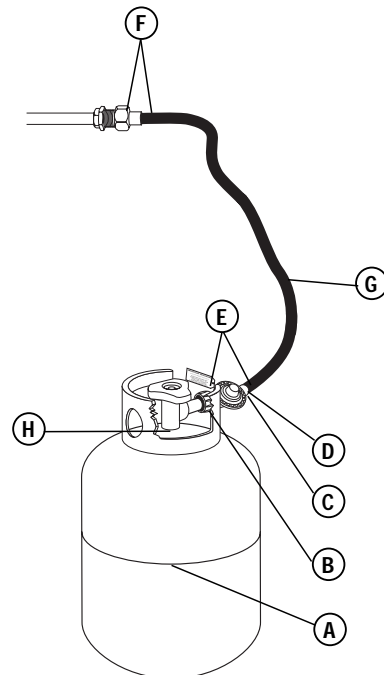
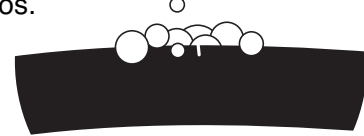
- **Tras haber ensamblado su parrilla y antes de encenderla por primera vez, incluso si la compró totalmente ensamblada.**
- **Cada vez que el cilindro de gas LP sea rellenado o si reemplaza alguno de sus componentes.**
- **Cada vez que su parrilla haya sido movida.**
- **Por lo menos una vez al año si no ha utilizado su parrilla por más de 60 días.**

### **CÓMO REVISAR PARA ENCONTRAR FUGAS:**

1. **Elabore una mezcla de 50% agua y 50% de jabón líquido lavaplatos.**
2. **Abra la cubierta.**
3. **Asegúrese de que todos los quemadores estén apagados.**  
La luz indicadora roja situada arriba del interruptor ON/OFF para los quemadores no debe encenderse.
4. **Abra el suministro de combustible en la válvula del cilindro girando la perilla de la válvula una vez en contra del sentido de las manecillas del reloj.**
5. **Aplique la mezcla de jabón y agua a las siguientes piezas:**

- Ⓐ Soldadura del tanque de suministro (cilindro).
- Ⓑ Tuerca de conexión a la válvula del tanque.
- Ⓒ Lado trasero de la tuerca de conexión al tubo corto enroscado de latón.
- Ⓓ Conexión del tubo corto enroscado de latón al regulador.
- Ⓔ Conexión del regulador a la mangueras suministradoras de gas.
- Ⓕ Conexión de la manguera al tubo de distribución de gas.
- Ⓖ La longitud total de la manguera suministradora de gas.
- Ⓗ Válvula del tanque al cilindro.

Fíjese que salgan burbujas



6. Revise cada lugar mencionado (A–H) para ver si salen burbujas que indicarán una fuga.
7. Cierre el suministro de gas en la válvula del cilindro.
8. Apriete todas las conexiones donde detectó fugas.
9. Repita la prueba de detección de fugas con agua jabonosa hasta ya no ver burbujas.
10. Cierre el suministro de gas en la válvula del cilindro hasta que usted esté listo para utilizar su parrilla.
11. Lave el residuo jabonoso con agua fría y seque con una toalla.
12. Espere 5 minutos para que el gas se salga del área antes de encender la parrilla.

**⚠ PRECAUCIÓN:** **NO** use la parrilla si no puede parar las fugas. Llame a un servicio calificado de reparación de aparatos de gas.

Nota: Debe realizar la prueba de detección de gas en una zona con suficiente luz para ver si salen burbujas.

## **⚠ ADVERTENCIA**

### **LISTA DE REVISIÓN ANTES DEL PRIMER USO:**

**Daños a la propiedad, lesiones corporales, quemaduras graves y la muerte pueden ocurrir si usted no sigue estas medidas de seguridad que deben tomarse tras haber ensamblado la parrilla y antes de cada uso. NO utilice esta parrilla hasta que haya leído y entendido TODAS las advertencias e instrucciones de este manual.**

### **LISTA DE REVISIÓN ANTES DEL PRIMER USO:**

- Asegúrese de que la parrilla haya sido ensamblada debidamente.
- Inspeccione la manguera suministradora de gas para detectar quemaduras, rozaduras, enredos y el recorrido correcto antes de cada uso. Si es obvio que hay demasiada abrasión o desgaste o si la manguera ha sido cortada, debe reemplazarla antes de utilizar su parrilla. Reemplace con la manguera y el regulador para el modelo No. 155-8650-0, el cual puede obtenerse llamando al departamento de atención al cliente (800-527-0717).
- Revise todas las conexiones de gas y la manguera para detectar fugas. Consulte la sección "Prueba de detección de fugas".
- Asegúrese de que todos los cables de suministro eléctrico hayan sido conectados a una fuente de poder debidamente puesta a tierra.
- Cerciórese de que todo cable de suministro eléctrico esté bien conectado a tierra y alejado de cualquier superficie caliente. Mantenga la manguera suministradora de combustible también alejada de toda superficie caliente. La manguera debe estar por lo menos a 3 pulgadas (7.5 cm) de superficies calientes.
- Ponga su parrilla sobre una superficie nivelada en un lugar bien ventilado a una distancia segura de materiales, edificios y voladizos de techo combustibles.
- Coloque debidamente la bandeja de grasa vacía bajo el orificio de drenaje de grasa situado en la parte inferior de la parrilla para atrapar a la grasa que gotea durante el uso.
- NO obstruya el flujo del aire de combustión y ventilación.

## ⚠ ADVERTENCIA

Lea, entienda y siga todas las advertencias e instrucciones contenidas en este manual. NO se salte ninguna advertencia e instrucción contenida en las secciones anteriores de este manual.

## ⚠ ADVERTENCIA

### INSTRUCCIONES DE ENCENDIDO:

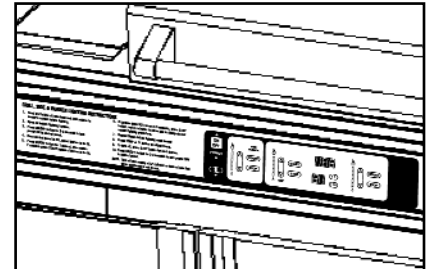
Siga las instrucciones al pie de la letra.

1. **ABRA LA CUBIERTA DE LA PARRILLA** antes de intentar encender un quemador para que los vapores no se acumulen dentro de su parrilla. Puede ocurrir una explosión si está cerrada la cubierta de la parrilla.
2. Revise que todos los quemadores estén apagados. La luz indicadora roja situada arriba del interruptor ON/OFF para los quemadores no debe encenderse.
3. Revise la luz indicadora LP/NG. Para el gas LP, la luz es roja y para el gas natural (NG) la luz es verde. Fíjese que la luz indique el color correcto para el combustible que está utilizando. Si la luz necesita cambiarse, presione el botón LP/NG de 2 a 3 segundos. Debe completar este paso antes de presionar ON/OFF para volver a encender el panel de control.
4. Abra el suministro de gas girando la perilla de la válvula del cilindro en contra de las manecillas del reloj hasta que se abra al máximo.
5. **NO se quede parado con su cabeza, cuerpo o brazos sobre la parrilla al encenderla.**

Note: Si el quemador no se enciende o la llama es demasiado baja, quizá haya arañas o insectos que bloquean el quemador. También es posible que el dispositivo limitador del flujo haya sido activado. Consulte "Ensamblado y mantenimiento del quemador" bajo "Debido cuidado y mantenimiento" o bien "Método para reajustar el regulador" bajo "Cómo conectar el cilindro de gas LP y la manguera o el regulador a la parrilla".

### CÓMO ENCENDER EL QUEMADOR PRINCIPAL Y LATERAL:

1. Abra la cubierta antes de encender el quemador.
2. Presione el botón de "ON/OFF" por 2 a 3 segundos para encender el panel de control. La luz indicadora roja situada encima del interruptor "ON/OFF" debe encenderse.
3. Una vez que el panel de control ha sido ENCENDIDO, seleccione el quemador que desea encender.
4. Presione el botón de "ON/OFF" por 1 segundo, luego en un lapso de 2 segundos presione el botón de inicio (START) del quemador que desea encender.
5. Si **NO** se enciende en 5 segundos, presione el botón de "OFF" y espere 5 minutos para que se disipe el gas. Repita la técnica del encendido.
6. Repita los Pasos 3–5 para encender cada quemador.
7. Presione el botón de la temperatura (TEMP) para ajustar la flama del quemador principal y lateral.
8. Si el quemador no se enciende en los primeros intentos, hay un problema con el suministro de gas. Apague el gas en el quemador y cilindro. **NO** intente operar su parrilla hasta haber encontrado y corregido el problema. Consulte la sección "Resolución de problemas" de este manual.
9. Para apagar cada quemador, presione el botón "STOP".
10. Presione el botón de "ON/OFF" de 2 a 3 segundos para apagar el panel de control.

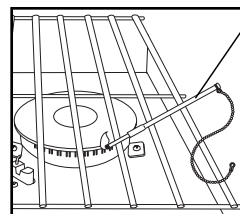


Nota: Observe la altura de la flama cuando está encendida. La flama debe ser de color azul o amarillo y tener una altura de 1 a 2 pulgadas (2.5 a 5 cm) cuando el quemador esté en "HIGH" (alto).

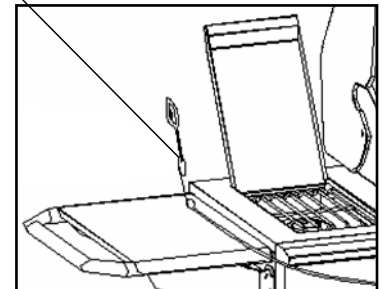


### CÓMO ENCENDER EL QUEMADOR PRINCIPAL Y LATERAL CON UN FÓSFORO:

1. Siga los Pasos 1 a 4 anteriores.
2. Ponga un fósforo (cerillo) de papel en el extremo del encendedor de fósforos, encienda el fósforo y acérquelo cuidadosamente a aprox. 1/2" (1 a 2 cm) del elemento del quemador principal que debe encenderse.
3. Siga los Pasos 4 a 10 anteriores.



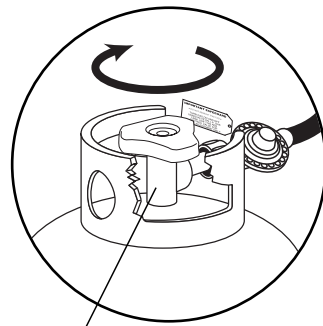
Encendedor de fósforos



## CÓMO APAGAR LA PARRILLA:

1. Cierre la válvula del cilindro.
2. Cerciórese de que todos los quemadores hayan sido apagados. La luz indicadora roja para los quemadores situada encima del interruptor "ON/OFF" no debe encenderse.

Note: Cierre el cilindro de gas LP primero para prevenir que el gas permanezca en el sistema bajo presión.



## ⚠ PRECAUCIÓN:

- La válvula del cilindro siempre debe estar en la posición cerrada o apagada ("OFF") cuando no se esté utilizando la parrilla.

Para cerrar la válvula del cilindro, gire la perilla en el sentido de las manecillas del reloj hasta el tope.

## ⚠ ADVERTENCIA

### CÓMO UTILIZAR LA PARRILLA:

**Nunca use carbón de leña o líquido encendedor en el interior de su parrilla de gas. Lea y siga todas las advertencias e instrucciones contenidas en las secciones anteriores de este manual.**

### CÓMO ESTRENAR SU PARRILLA:

- En la fabricación y preservación de los componentes de su parrilla pueden haber quedado residuos de aceite en el quemador y las superficies para cocinar de su parrilla.
- Antes de cocinar en su parrilla por primera vez, debe precalentarla por 15 minutos en "HIGH" para quemar estos residuos de aceite.

### CÓMO PRECALENTAR LA PARRILLA:

- Recomendamos que precaliente su parrilla antes utilizarla para asegurarse de que todas las superficies de la parrilla estén a la temperatura deseada para que se consuma el azúcar que contienen los alimentos al cocinar. Tras encender su parrilla, ajuste las perillas de control del quemador principal a la posición de "HIGH" por 10 a 15 minutos.

### CÓMO CONTROLAR LLAMARADAS:

- Las llamaradas son parte del método de cocinar carnes en una parrilla de gas, y les imparten un sabor único. Sin embargo, demasiadas llamaradas pueden sobrecocer sus alimentos y ocasionar situaciones peligrosas para usted y su parrilla. Las llamaradas excesivas son causadas por la acumulación de grasa en la parte inferior de su parrilla. Si esto llegase a ocurrir, **NO** vierta agua sobre las llamas porque la grasa podría salpicar, causando quemaduras graves o lesiones corporales. Para que cesen las llamaradas, apague los quemadores principales y espere a que la grasa se termine de consumir. Tenga cuidado al abrir la cubierta ya que pueden producirse llamaradas súbitamente.

## ⚠ ADVERTENCIA

- **NO deje su parrilla sin atender mientras la utiliza.**
- **NO mueva la parrilla cuando la esté utilizando.**
- **NO use agua para extinguir llamaradas.**
- **Tenga un extintor a la mano idóneo para usarse con electrodomésticos de gas.**

### PARA REDUCIR LAS LLAMARADAS AL MÍNIMO:

- Corte el exceso de grasa de la carne antes de cocinarla.
- Cocine carne con alto contenido en grasa (pollo o puerco) a fuego bajo o indirecto.
- Cerciórese de que su parrilla esté sobre una superficie nivelada y la grasa pueda gotear de la parrilla a través del orificio de drenaje en la parte inferior hasta la bandeja de grasa.

## EL QUEMADOR LATERAL:

- El quemador lateral puede ser utilizado para preparar platillos secundarios como frijoles, papas, elotes o bien para calentar salsas.
- La válvula del quemador puede ser ajustada de la posición alta a la baja según la intensidad del uso.

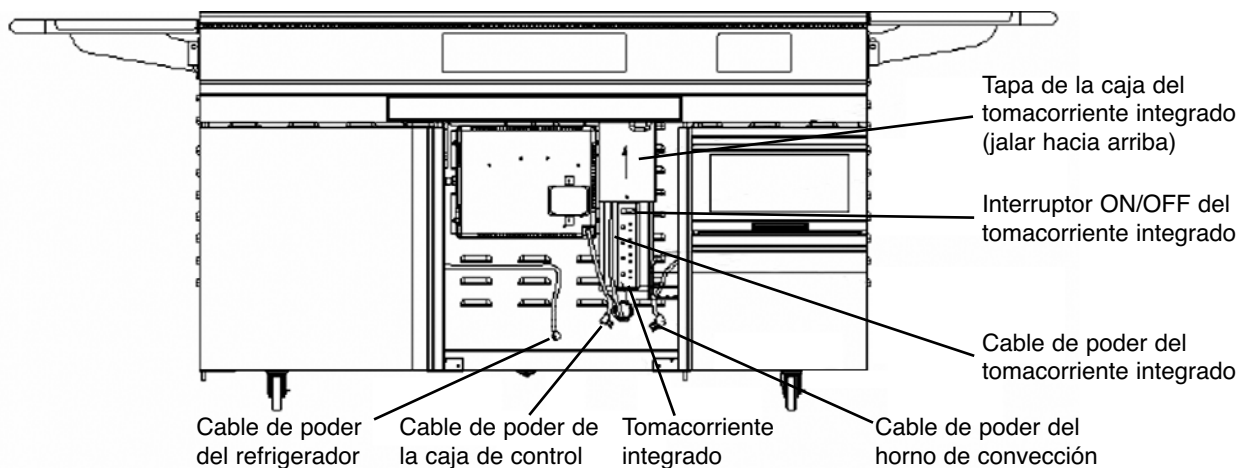
## ADVERTENCIA

- Lea las instrucciones sobre cómo encender su parrilla para saber cómo encender el quemador lateral.
- Nunca cierre la cubierta del quemador lateral cuando el quemador está encendido.
- Use una cazuela con un diámetro de 10 pulgadas (25 cm) o menor que NO tenga un asa extendida al cocinar en el quemador lateral. Centre la cazuela en el quemador.
- Cuídese de no chocar contra la parrilla, el quemador lateral o la cazuela porque podría derramarse su contenido y ocasionar quemaduras graves.
- NO utilice el quemador lateral para freír con mucho aceite. Así evitará el peligro asociado con el encendido del aceite que podría causar una situación muy peligrosa.

## CÓMO UTILIZAR LAS OTRAS FUNCIONES DE LA PARRILLA: CÓMO UTILIZAR LOS TOMACORRIENTES INTEGRADOS

1. Abra la tapa de la caja del tomacorriente jalándola hacia arriba.
2. Para hacer la conexión, conecte primero los enchufes de los accesorios de la parrilla a los tomacorrientes integrados que se encuentran dentro del gabinete de la parrilla. Hecho esto, enchufe el cable eléctrico de la parrilla a la fuente de suministro eléctrico de 120V.
3. Utilice solamente un circuito protegido por un circuito GFCI (interruptor de circuito con conexión a tierra) con este electrodoméstico de gas para cocinar en el exterior.
4. Nunca quite el enchufe a tierra ni lo use con un adaptador para 2 terminales.
5. Use sólo cables de extensión con un enchufe conectado a tierra que tenga 3 terminales aprobado para la potencia del equipo y para uso externo con marcado W-A (vatios-amperios).
6. Encienda el interruptor ON/OFF del tomacorriente integrado para suministrarle energía eléctrica a los tomacorrientes.
7. Cierre la pata de la caja del tomacorriente integrado jalándola hacia abajo.

**PRECAUCIÓN:** Usted debe ENCENDER la caja del tomacorriente antes de usar su parrilla.

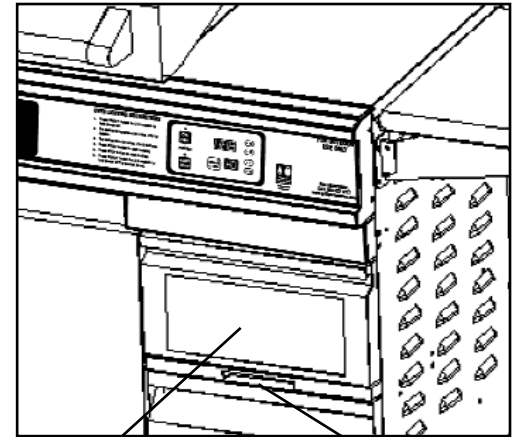




## EL HORNO DE CONVECCIÓN:

El horno de convección puede utilizarse para hornear sus galletas, pasteles, pays, tartas y panqués favoritos, etc. No recomendamos usar bolsas o recipientes de plástico o vidrio en el horno. Para resultados óptimos, recomendamos que usted precaliente el horno de convección por 5 minutos a temperatura de 400°F (204.4°C).

1. Coloque la rejilla para hornear al revés en la guía de sostén de rejillas.
2. Presione el botón "ON/OFF" del horno de convección por 2 a 3 segundos para encenderlo hasta escuchar un zumbido.
3. Fije la temperatura del horno presionando los botones "+10" y "-10".
4. Fije el tiempo de horneado presionando los botones "+1" y "+10" (de 0 a 60 minutos).
5. Presione el botón "START/STOP" (iniciar/parar) del horno de convección para que éste comience a funcionar.
6. Coloque lo que va a hornear sobre la rejilla o bandeja para hornear.
7. Use la función de convección presionando el botón del interruptor "FAN" (ventilador) en el panel de control. Para parar, presione nuevamente el botón "FAN" (ventilador).



Horno de convección    Bandeja para migajas

Nota: Escuchará una campana que avisará que el tiempo de horneado ha terminado.

### **⚠ ADVERTENCIA**

- **La luz encendida "START/STOP" (iniciar/parar) indica que está funcionando el horno de convección.**
- **Las superficies del electrodoméstico se calientan mucho durante y después del uso. Por ello, siempre póngase guantes gruesos bien aislados para el horno al tocar el horno caliente o los platillos o la comida caliente, incluso cuando introduce o retira la rejilla o bandeja para hornear u otros platillos que acaba de hornear.**

1. Cuando transcurra el tiempo de horneado del horno de convección, éste se apagará automáticamente.
2. La temperatura y el tiempo de horneado deben fijarse antes de operar el horno de convección.
3. No cubra la bandeja para migajas o cualquier otra parte del horno con papel aluminio porque el horno de convección puede sobrecalentarse.
4. Tenga muchísima precaución al sacar la bandeja para migajas, grasa caliente u otros líquidos calientes ya que éstos pueden derramarse.
5. No debe introducir alimentos o utensilios metálicos demasiado grandes en el horno de convección porque pueden causar un incendio o representar un riesgo de choque eléctrico.
6. Un incendio puede ocurrir cuando el horno esté caliente o usándose y la parrilla esté cubierta o cuando se tocan materiales inflamables como cortinas, paredes, etc. No guarde ningún artículo en el horno cuando no lo use.
7. Utilice solamente recipientes hechos de metal o vidrio templado (Pyrex).
8. No meta ninguno de estos materiales al horno: cartón, plástico, papel u otros artículos inflamables.
9. No guarde ningún material en este horno cuando no lo use a excepción de los accesorios recomendados por el fabricante.
10. Siempre póngase guantes protectores gruesos para hornos bien aislados al meter o sacar artículos del horno caliente.
11. Este electrodoméstico tiene una ventana hecha de vidrio templado de seguridad. Sin embargo, éste puede romperse, así que tenga precaución para no cortarse con sus bordes filosos. Procure no rasguñar el vidrio ni cortar sus bordes.

# CONSEJOS PARA ASAR A LA PARRILLA

## LIMPIEZA

- Siempre lávese las manos muy bien con agua caliente y jabón antes de manipular comida y después de manipular carne cruda (res, cerdo, aves de corral) y pescado y mariscos crudos.
- Si utiliza un platón para llevar carne cruda, aves de corral, pescado o mariscos crudos a la parrilla, no se olvide lavar el platón muy bien con agua caliente y jabón antes de poner la comida cocida nuevamente sobre el platón o use platos distintos para alimentos crudos y cocidos.
- Nunca use los mismos utensilios al manipular carne cruda, aves de corral, pescado o mariscos crudos a menos que lave los utensilios muy bien con agua muy caliente y jabón.
- Nunca vuelva a usar el adobo ácido de cualquier carne cruda o de aves de corral crudas en los alimentos ya cocinados que están listos para servirse.

## CÓMO ASAR A LA PARRILLA A LA TEMPERATURA INDICADA

- Use un termómetro de carne para asegurarse de que la comida esté a una buena temperatura interna que no represente un peligro.
- El Departamento de Agricultura de los EE.UU. (USDA) recomienda que la temperatura **mínima** para los siguientes alimentos sea la siguiente:

<b>Chuletas</b> .....	<b>145 grados F (62.8° C)</b>
<b>Carne molida</b> .....	<b>160 grados F (71° C)</b>
<b>Cerdo</b> .....	<b>160 grados F (71° C)</b>
<b>Aves de corral</b> .....	<b>180 grados F (82° C)</b>
<b>Asados</b> .....	<b>145 grados F (62.8° C)</b>
<b>Pescado y mariscos</b> .....	<b>140 grados F (60° C)</b>
<b>Verduras</b> .....	<b>145 grados F (62.8° C)</b>

## CONSEJOS ÚTILES

- Si precalienta carnes o aves de corral, hágalo justo antes de asarlas a la parrilla.
- Nunca descongele carne a temperatura ambiente o encima de una mesa.
- Refrigere los restos de comida a las 2 horas de haber quitado la comida de la parrilla.
- Para más información, sírvase llamar a la línea telefónica directa sin costo del Departamento de Agricultura de los EE.UU. (USDA) al 800-535-4555.

## DEBIDO CUIDADO Y MANTENIMIENTO

- Con el fin de proteger su parrilla de la oxidación excesiva, debe mantener su unidad limpia y cubierta en todo momento cuando no la utilice.
- Lave las parrillas para cocinar y las placas de distribución térmica con agua caliente jabonosa, enjuague bien y seque. Aplique o rocíe una capa delgada de aceite vegetal a la parrilla para cocinar.
- Limpie el exterior e interior de la parrilla frotando con un paño o trapo húmedo. Aplique o rocíe una capa delgada de aceite vegetal al interior para evitar que se oxide.
- Puede limpiar la superficie exterior de acero inoxidable de su parrilla con limpiador para acero inoxidable.
- Nunca aplique una capa de pintura al interior. Los lugares oxidados del interior pueden pulirse, limpiarse y luego se les puede aplicar o rociar una capa delgada de aceite vegetal para minimizar la oxidación.

### LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO:

- Mantenga su electrodoméstico sin ningún material combustible, gasolina u otros vapores y líquidos inflamables. Además, aléjelo de ellos.
- Mantenga las aberturas de ventilación de la caja del cilindro abiertas y sin escombros.
- Revise las llamas del quemador para ver que estén funcionando bien (vea la ilustración en "Ensamblado y mantenimiento del quemador" en la sección "Debido cuidado y mantenimiento"). Arañas o insectos pueden tener sus nidos allí adentro, bloqueando así el gas.
- Para asar a la parrilla sin peligro y con el máximo rendimiento posible, revísela por lo menos dos veces al año o tras un largo período de almacenamiento.
- Cerciórese de apretar toda la ferretería (tuercas, pernos, tornillos, etc.) por lo menos dos veces al año.
- ⚠ **¡PRECAUCIÓN!** Algunas piezas pueden tener bordes filosos. En caso necesario, póngase guantes protectores.
- Quite las parrillas para cocinar, las placas de distribución térmica y los quemadores del interior de su parrilla. Use un cepillo con agua muy caliente y detergente para quitar los residuos sobrantes. **NUNCA** utilice un limpiador para hornos comerciales. Enjuague muy bien con agua. Seque con una toalla y reemplace los componentes tal y como se describe en las instrucciones de ensamblado.
- **Proteja** todo el equipo eléctrico (**caja de control, horno de convección, refrigerador, PCB, etc.**), el cable de suministro eléctrico y el enchufe del agua antes de limpiar su electrodoméstico o parrilla. **No** sumerja el equipo o cable eléctrico ni el enchufe en agua u otro líquido.
- **No** utilice electrodomésticos para ningún otro propósito excepto para el que fueron fabricados.
- **Desenchufe** el ensamblado de la caja de control, el horno de convección y el refrigerador de los tomacorrientes cuando no los use. Si piensa almacenar su parrilla afuera, póngale una cubierta encima para protegerla de las inclemencias del tiempo.

## ENSAMBLADO Y MANTENIMIENTO DEL QUEMADOR

- Aunque sus quemadores son de acero inoxidable, pueden corroerse debido al calor extremo y los ácidos de los alimentos que se asan o también de las inclemencias del tiempo a las que su parrilla está expuesta. Inspeccione los quemadores con regularidad para detectar grietas, agujeros anormales y otros indicios de daño por corrosión. Si los detecta, reemplace el quemador.
- NO obstruya el flujo del aire de combustión y ventilación.** Los tubos del quemador pueden estar bloqueados por arañas e insectos que construyen allí sus nidos. Un tubo tapado obstaculiza el flujo del gas hacia los quemadores, lo que podría causar un incendio en el tubo del quemador o debajo de la parrilla. Para limpiar el ensamblado del quemador, siga estas instrucciones para limpiar o cambiar las piezas del ensamblado del quemador o si tiene problemas para encender la parrilla:

1. Asegúrese de que todos los quemadores estén apagados. La luz indicadora roja situada arriba del interruptor ON/OFF no debería estar encendida. Cierre el gas en la válvula del tanque del cilindro de gas LP.

2. Quite las parrillas para cocinar y las placas de distribución térmica.

3. Quite los tornillos debajo de cada "pata" y con cuidado levante cada quemador, alejándolo de las aberturas de la válvula.

4. Use un cepillo angosto para botellas o un alambre rígido doblado como un gancho pequeño para poderlo meter varias veces a través de cada tubo del quemador y la salida de la flama.

**Nota: Póngase gafas protectoras al realizar el paso No. 5.**

5. Utilice aire comprimido para soplar hacia adentro de cada tubo del quemador y hacia fuera de las salidas de la flama. Revise cada salida para verificar que está saliendo aire de cada orificio.

6. Con el cepillo de alambre, talle toda la superficie exterior del quemador para quitar la mugre y los residuos de comida.

7. Revise el quemado para detectar daños y si ve grietas grandes o agujeros, reemplace el quemador.

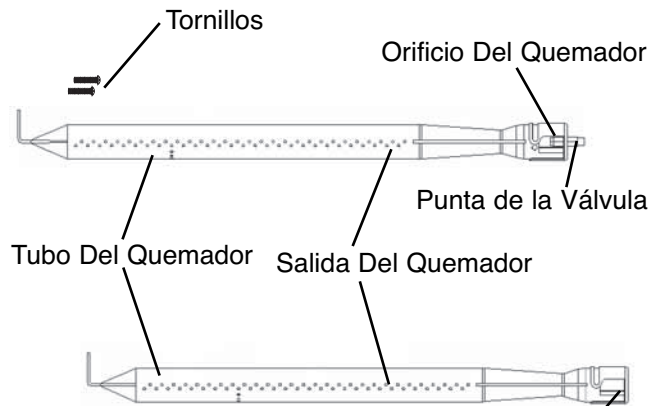
**IMPORTANTE:** La abertura del quemador debe deslizarse sobre la boquilla de la válvula.

8. Reemplace los quemadores cuidadosamente y fíjelos con los tornillos quitados en el tercer paso.

9. Hay 5 orificios de inspección en el panel trasero del cuerpo de la parrilla para revisar y alinear correctamente los quemadores principales o el quemador lateral.

10. Siga las instrucciones de la sección "Prueba de revisión de fugas de gas" de este manual. Vuelva a encender los quemadores para verificar su buen funcionamiento.

11. Reemplace las placas de distribución térmica y las parrillas para cocinar.



Para Limpiar El Tubo Del Quemador, Inserte El Gancho Aquí

## PARRILLAS PARA COCINAR

- Límpielas con detergente suave y agua. Puede utilizar un cepillo con cerdas de latón o una almohadilla para limpiar hecha de nylon para quitar los residuos de las superficies de acero inoxidable. No use cerdas de alambre de acero para limpiar las parrillas para cocinar, ya que el acero puede agrietar o descascarar el acabado. NO use limpiador para hornos comerciales.

## PLACAS DE DISTRIBUCIÓN TÉRMICA

- Periódicamente, puede que sea necesario inspeccionar y limpiar la placa de distribución térmica para evitar que se acumule la grasa. Cuando la parrilla esté fría, quite las parrillas para cocinar, inspeccione las placas de distribución térmica y reemplácelas si están rotas o dañadas. No deje que las placas se dañen al grado de que puedan caerse sobre los quemadores. Reemplace las placas de distribución térmica y las parrillas para cocinar y encienda los quemadores. Utilice la parrilla en "HIGH" por 10 minutos para quitar el exceso de grasa.

## **ADVERTENCIA**

### **TRANSPORTE Y ALMACENAMIENTO:**

- **Nunca mueva una parrilla cuando esté caliente o cuando objetos se encuentren encima de las superficies para cocinar.**
- **Asegúrese de que la válvula del cilindro esté cerrada. Después de mover la parrilla, fíjese que ninguna conexión del gas tenga fugas. Consulte las instrucciones sobre cómo detectar fugas.**
- **NO almacene un cilindro de gas LP de repuesto (lleno o vacío) bajo o cerca de la parrilla.**
- **Nunca guarde líquidos inflamables o latas de atomizador bajo o cerca de la parrilla.**
- **NO intente extinguir con agua los incendios causados por grasa.**
- **Si no utiliza su electrodoméstico de gas para cocinar afuera, debe cerrar el gas en el cilindro de suministro.**
- **Se permite almacenar un electrodoméstico de gas para uso externo adentro de su casa sólo si el cilindro ha sido desconectado y sacado del electrodoméstico.**
- **Los cilindros deben almacenarse afuera y lejos del alcance de los niños. Tampoco deben guardarse en un edificio, una cochera o en cualquier otra área cerrada.**
- **Al sacar su parrilla del lugar de almacenamiento, es posible que telarañas o alguna otra basura esté tapando el quemador. Consulte "Ensamblado y mantenimiento del quemador" en la sección "Debido cuidado y mantenimiento".**

### **ANTES DE GUARDAR SU PARRILLA:**

- Cerciórese de haber cerrado totalmente la válvula del cilindro.
- Limpie todas las superficies.
- Aplíqueles a los quemadores una capa delgada de aceite para cocinar para evitar que se oxiden demasiado.
- Si guarda su parrilla afuera, desconecte el tanque de gas LP y déjelo AFUERA.
- Ponga una tapa protectora sobre el tanque de gas LP y almacénelo afuera en un lugar bien ventilado que no esté expuesto a la luz directa del sol.
- Limpie el quemador antes de usarlo al sacarlo del almacenamiento, al comienzo de la temporada de asar a la parrilla o después de un mes de no haberlo usado. A las arañas e insectos les gusta construir sus nidos en los tubos de quemadores (especialmente en los meses en que hace frío) y estos nidos pueden causar incendios en los tubos de los quemadores o bajo la parrilla.
- Si guarda la parrilla afuera, cúbrala para protegerla de las inclemencias del tiempo.

## RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Problema:	Posibles causas:
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>El quemador no enciende</b></li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Revise si hay suficiente gas en el cilindro de gas LP.</li> <li>2. Mala chispa del electrodo. Revise si la parrilla se enciende con el fósforo. El electrodo o colector pueden necesitar un ajuste.</li> <li>3. El quemador podría no estar bien asentado.</li> <li>4. El quemador puede estar tapado.</li> <li>5. La válvula del cilindro puede estar cerrada.</li> <li>6. El regulador no está bien asentado sobre la válvula del cilindro.</li> </ol>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Fuego en la parte trasera de la parrilla</b></li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Los orificios del quemador pueden estar tapados. Consulte "Ensamblado y mantenimiento del quemador" en la sección "Debido cuidado y mantenimiento".</li> <li>2. El quemador no está bien asentado sobre la boquilla del gas.</li> <li>3. Las conexiones del gas pueden estar flojas. Revise para detectar fugas y apriete todas las conexiones.</li> </ol>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Llamas amarillas en el quemador</b></li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. El quemador está tapado. Consulte "Ensamblado y mantenimiento del quemador" en la sección "Debido cuidado y mantenimiento".</li> </ol>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>La llama se apaga en "LOW"</b></li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Los orificios del quemador pueden estar tapados. Consulte "Ensamblado y mantenimiento del quemador" en la sección "Debido cuidado y mantenimiento".</li> <li>2. El quemador no está bien asentado sobre la válvula de control.</li> </ol>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>El quemador no se calienta bien</b></li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Se ha activado el dispositivo controlador del flujo en el regulador. Consulte "Método para reajustar el regulador" en la sección "Cómo conectar el cilindro de gas LP y la manguera o el regulador a la parrilla".</li> <li>2. Los orificios del quemador pueden estar tapados. Consulte "Ensamblado y mantenimiento del quemador" en la sección "Debido cuidado y mantenimiento".</li> </ol>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>La parrilla se calienta demasiado</b></li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Demasiada grasa acumulada causa incendios de grasa.</li> <li>2. Regulador dañado o defectuoso. Reemplácelo con pieza autorizada de fábrica.</li> <li>3. Cocine a una temperatura más baja.</li> </ol>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>El panel de control no funciona</b></li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. La caja de control no está enchufada al suministro de energía eléctrica o el panel de control no ha encendido el suministro eléctrico.</li> </ol>

# LAS PREGUNTAS MÁS FRECUENTES

El número de serie y de modelo de su parrilla, así como la información de contacto para el Servicio al Cliente de Brinkmann, están impresos en la etiqueta plateada situada debajo del panel de control ya sea en la parte trasera de la parrilla o al lado del cuerpo de la parrilla, bajo el anaquel lateral.

Estas preguntas y respuestas son para su información general solamente y podrían no ser pertinentes para el modelo de su parrilla.

## **Pregunta: ¿Por qué no se enciende bien mi parrilla?**

**Respuesta:** Siempre siga las instrucciones que aparecen en el panel de control o en este manual. Además, tome en cuenta estas causas:

- Revise el suministro de gas LP.
- Revise para cerciorarse de que todas las conexiones de gas están bien fijadas.
- Fíjese que el extremo del tubo Venturi de cada quemador esté debidamente situado sobre su accesorio del orificio de la válvula del gas.
- Quizá haya una obstrucción en la tubería de gas. Para corregir el problema, quite la manguera o el regulador del gas LP o bien la tubería del gas natural de su parrilla. Abra el suministro de gas por un segundo para probar si todavía está obstruida la tubería. Si ya no lo está, vuelva a conectarla, pero si la línea de suministro está tapada, reemplácela con una nueva manguera o un ensamblado del regulador.
- Si sospecha que hay una obstrucción en la manguera, el ensamblado del regulador, el orificio o las válvulas de gas, llame al Departamento de Atención al Cliente de Brinkmann al 800-527-0717.
- Revise que el extremo de cada tubo Venturi del quemador esté bien situado sobre el accesorio para el orificio de la válvula de gas.
- Quizá haya una obstrucción en la tubería de gas. Para corregir el problema, quite la manguera o el regulador del gas LP o bien la tubería del gas natural de su parrilla. Abra el suministro de gas por un segundo para ver si todavía está obstruida la tubería. Si ya no lo está, vuelva a conectarla, pero si está tapada, reemplácela con una nueva manguera o un ensamblado del regulador.
- Si sospecha que hay una obstrucción en la manguera, el ensamblado del regulador, el orificio o las válvulas de gas, llame al Departamento de Atención al Cliente de Brinkmann al 800-527-0717.

## **Pregunta: ¿Por qué mi parrilla de gas LP tiene una llama baja o una llama de color anaranjado o amarillo?**

**Respuesta:** Usted necesita sacar el aire de la tubería de gas o reajustar el dispositivo limitador del flujo del regulador. Si la válvula del cilindro se abre totalmente o demasiado rápido, se activará el dispositivo limitador del flujo del regulador y cerrará el flujo de gas para que no fluya demasiado gas a su parrilla. Nota: Debe realizar esto cada vez que conecte un nuevo tanque de gas LP a su parrilla:

### **CÓMO REAJUSTAR EL DISPOSITIVO LIMITADOR DEL FLUJO DEL REGULADOR**

- Asegúrese de que todos los quemadores estén apagados. La luz indicadora roja situada arriba del interruptor ON/OFF no debería estar encendida.
- Cierre el tanque de gas LP en la válvula del cilindro.
- Desconecte el regulador del tanque de gas LP.
- Deje el tanque parado por dos minutos.
- Vuelva a conectar el regulador al tanque de gas LP.
- Abra la cubierta de la parrilla o del quemador lateral. Gire la válvula del cilindro lentamente hasta que esté 1/4 ó 1/2 abierta.
- Encienda la parrilla siguiendo las instrucciones de su panel de control o de este manual del propietario.

## **Pregunta: ¿Cómo y cuándo debo limpiar los componentes interiores para cocinar de mi parrilla?**

**Respuesta:** Use un cepillo limpiador de latón para limpiar el interior de la parrilla, las parillas para cocinar, las placas de distribución térmica y los recipientes de grasa. Nunca utilice un cepillo de alambre o cepillo metálico para tallar en las piezas con acabado de porcelana, ya que pueden rayarlo o agrietarlo y fomentar la oxidación.

## LAS PREGUNTAS MÁS FRECUENTES

**Cómo limpiar parrillas para cocinar de acero inoxidable:** Lave las parrillas con detergente suave y enjuáguelas con agua caliente antes de usarlas por primera vez y cuando sea necesario. NO utilice un limpiador para hornos comerciales. Para residuos de comida difíciles de quitar, use un desengrasador y una fibra o un cepillo para limpiar latón.

**Cómo limpiar las parrillas para cocinar de hierro fundido con acabado de porcelana:** Lave las parrillas con detergente suave y enjuáguelas con agua caliente antes de usarlas por primera vez y cuando sea necesario. Para residuos de comida difíciles de quitar, use un desengrasador y una fibra o un cepillo para limpiar latón. Séquelas de inmediato con un paño o trapo suave o con toallas de papel.

**Cómo limpiar la placa de distribución térmica:** Las placas de distribución térmica deben limpiarse siempre que haya goteado y se haya acumulado comida o grasa para disminuir la posibilidad de llamaradas. Limpie las placas de distribución térmica con un detergente suave y enjuáguelas con agua caliente. Utilice un desengrasador y una fibra o un cepillo para limpiar latón para quitar los residuos de comida que se han adherido. No utilice un cepillo de alambre o cepillo metálico para tallar en las piezas con acabado de porcelana, ya que pueden rayarlo o agrietarlo y fomentar la oxidación.

**Cómo limpiar la bandeja y/o el tazón de grasa:** La bandeja o el tazón de grasa (en algunos modelos) deben inspeccionarse antes de cada uso de la parrilla para disminuir la posibilidad de un incendio. Quite la grasa (con una espátula de plástico, por ejemplo) y lave todas las piezas con jabón suave o desengrasador y una solución de agua caliente.

**Pregunta: ¿Que causa la oxidación en las piezas de la parrilla y qué efecto tiene eso en los materiales de la parrilla?**

**Respuesta:** La oxidación es un fenómeno natural que puede presentarse en las piezas hechas de hierro fundido y acero. La oxidación no afectará el funcionamiento a corto plazo de su parrilla, aunque las inclemencias del tiempo y el calor extremo sí pueden hacer que la cubierta de acero inoxidable adquiera un color bronceado. Se trata de una decoloración, no de una oxidación y por ello no se considera un defecto de fabricación.

**Pregunta: ¿Qué causa que mi parrilla de acero inoxidable se decolore y cómo puedo limpiar la cubierta de mi parrilla?**

**Respuesta:** Humo, exposición a la intemperie y demasiado calor pueden hacer que la cubierta de acero inoxidable adquiera un color bronceado. Esto no debe confundirse con oxidación y no es un defecto del producto. Los aceites para máquinas utilizados en el método de fabricación del acero inoxidable y los aceites para cocinar y una cubierta de la parrilla sucia también pueden fomentar la decoloración si la cubierta no es limpiada antes de utilizar la parrilla. Tras haber ensamblado su parrilla, quite la película de PVC protectora de la cubierta de su parrilla y utilice un limpiador de acero inoxidable y un trapo o paño suave para quitar todo residuo de adhesivo y aceite del interior y exterior de la cubierta de su parrilla. Nunca use limpiadores o depuradores abrasivos. Además de la limpieza inicial, la limpieza rutinaria para quitar mugre, grasa y aceite ayudará a prevenir que no se decolore la cubierta.

**Pregunta: ¿Puedo convertir mi parrilla de gas propano a gas natural?**

**Respuesta:** La mayoría de las parrillas de gas se fabrican conforme a especificaciones exactas y están autorizadas para usarse exclusivamente para gas propano o gas natural. Sin embargo, algunos modelos sí pueden convertirse sin peligro con equipos de conversión disponibles para ellos. Llame al Departamento de Atención al Cliente de Brinkmann al 800-527-0717 para averiguar si su parrilla puede ser convertida.

**Pregunta: ¿Por qué el ensamblado la manguera o del regulador incluido con mi parrilla no puede adaptarse al antiguo tanque de gas LP que he utilizado por muchos años?**

**Respuesta:** El gobierno federal de los EE.UU. regula los electrodomésticos de gas y los tanques de gas LP. Cuando se modificó el reglamento, se actualizaron los accesorios para tanques de gas LP con el fin de que cumplieran con el reglamento. Si su tanque de gas LP no es compatible con la manguera o el regulador incluido con su nueva parrilla, su tanque es anticuado y debe reemplazarse. Nota: A partir del 1 de abril del 2002, todos los tanques de gas LP vendidos deben incluir un dispositivo protector contra sobrellenado u "OPD". Este dispositivo interno evita que el tanque de gas LP sea sobrellenado. Tanques sin la válvula OPD no pueden rellenarse.

**Pregunta: A veces oigo un zumbido proveniente de mi regulador de gas. ¿Debo estar preocupado?**

**Respuesta:** El zumbido es causado por el gas que está pasando por el regulador. Es normal que haga poco ruido y esto no obstaculizará el funcionamiento de su parrilla. Sin embargo, si el zumbido es fuerte, necesita sacar aire de la tubería de gas o reajustar el dispositivo limitador del flujo de gas con el método para restablecer el regulador en la sección "Cómo conectar el cilindro de gas LP y la manguera o el regulador a la parrilla". Este método debe seguirse cada vez que usted conecte un nuevo tanque de gas LP a su parrilla. Si necesita ayuda, consulte su manual del propietario o llame al departamento de atención al cliente de Brinkmann al 800-527-0717.



# INSTRUCCIONES DE ENSAMBLADO

**▲ LEA MUY BIEN TODAS LAS ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD E INSTRUCCIONES DE ENSAMBLADO ANTES DE ENSAMBLAR O UTILIZAR SU PARRILLA.**

**RECOMENDAMOS QUE DOS PERSONAS COLABOREN EN EL ENSAMBLADO DE ESTA UNIDAD.**

Las siguientes herramientas son indispensables para ensamblar esta parrilla de gas Charmglow® Gourmet Gas Grill with Electronic Controls:

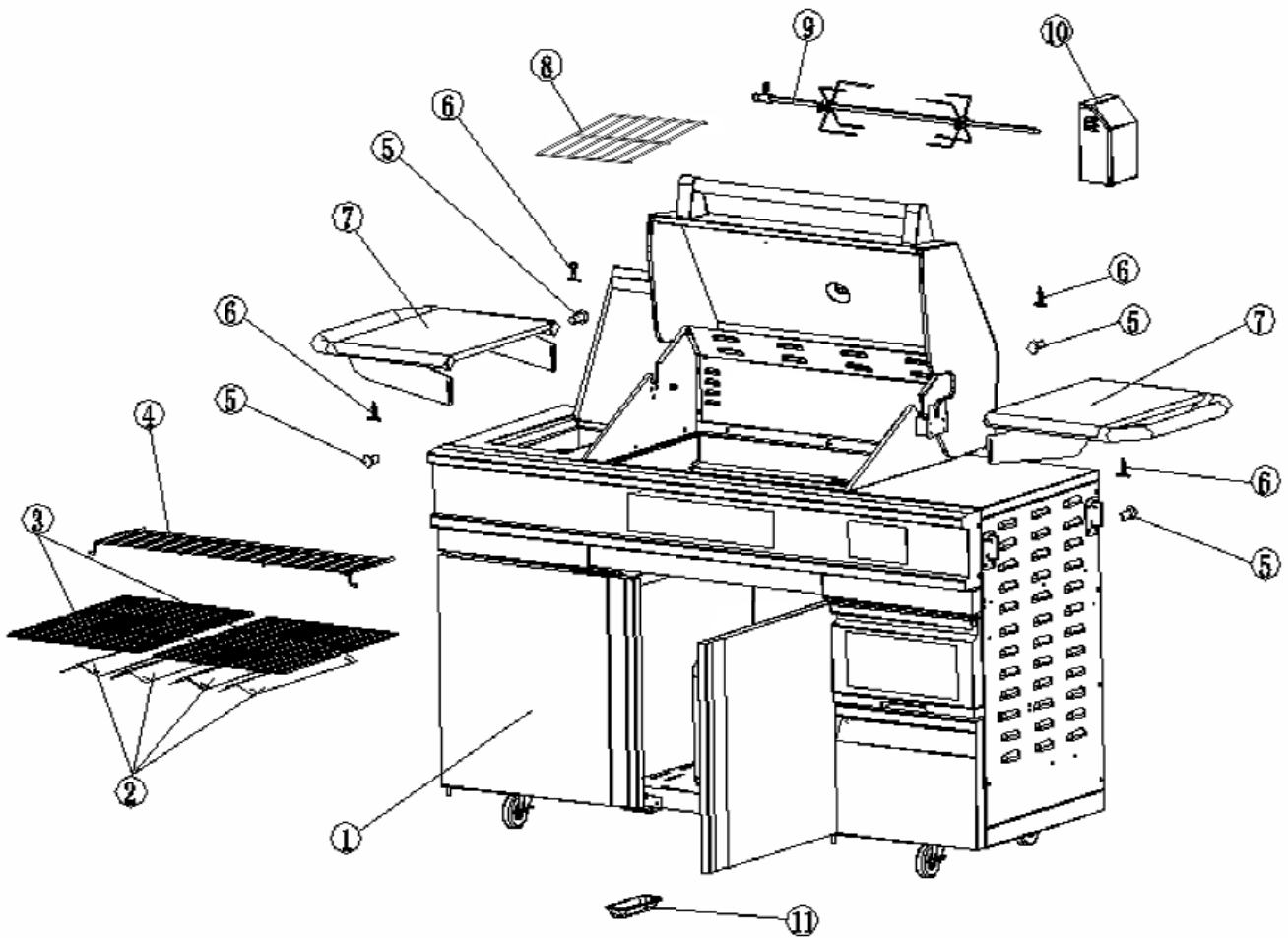
- Destornillador

## LISTA DE PIEZAS:

①	1	Ensamblado Del Cuerpo De La Parrilla	⑦	2	Mesas Laterales
②	4	Placas De Distribución Térmica	⑧	1	Emparrillado Del Quemador Lateral
③	2	Parrillas Para Cocinar	⑨	1	Juego Del Rostizador
④	1	Rejilla De Calentamiento	⑩	1	1 Motor Del Rostizador
⑤	4	Clavijas Para Los Anaqueles	⑪	1	Tazón Para La Grasa
⑥	4	Clavijas Hendidias			



**Esta parrilla fue diseñada con Válvulas para Combustible Dobles para convertir fácilmente gas propano líquido (LP) a gas natural. Un juego de conversión (812-8000-S Modelo) debe ser comprado e instalado para uso con gas natural.**



PARA CUBIERTAS, ACCESORIOS Y OTROS PRODUCTOS, FAVOR DE VISITARNOS POR LA RED MUNDIAL  
EN: [www.brinkmann.net](http://www.brinkmann.net)

PARA PARTES DE REEMPLAZO DE PARRILLA BAJO GARANTIA, FAVOR DE VISITARNOS POR LA RED  
MUNDIAL EN: [www.grillpartsonline.com](http://www.grillpartsonline.com)

(Se requerirá el comprobante de compra.)

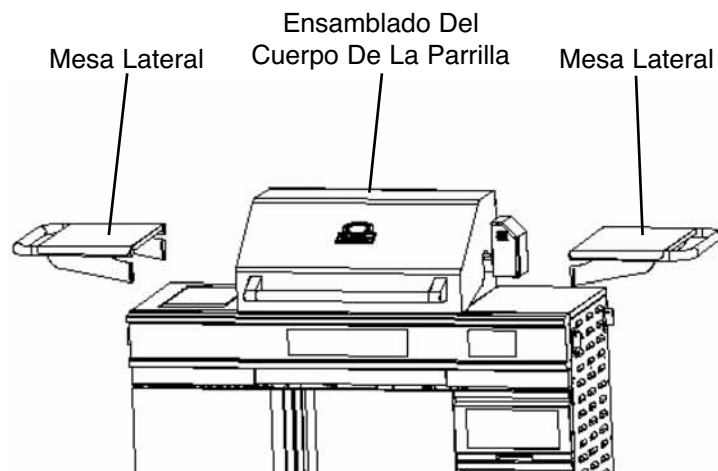
Inspeccione el contenido de la caja para verificar que todas las partes estén incluidas e intactas.

Escoja un área abierta y libre de escombros para el ensamblado y pídale a un amigo que le ayude a ensamblar su parrilla. Ponga cartón debajo para proteger al acabado de la parrilla y al área del ensamblado.

**⚠ PRECAUCIÓN:** Algunas piezas pueden tener bordes filosos. Póngase guantes protectores en caso necesario.

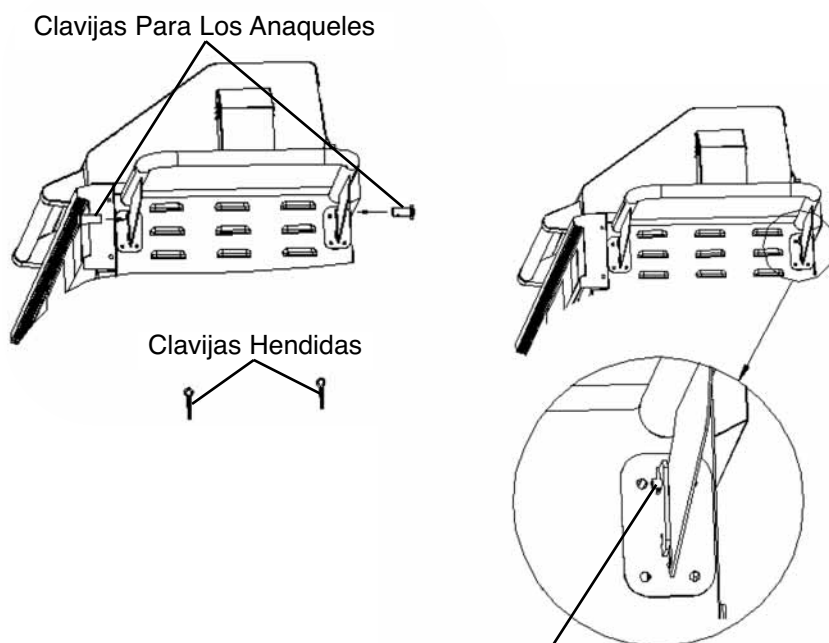
### Paso 1

Inserte la mesa lateral a la ranura de las abrazaderas del anaquel para la mesa lateral y coloque sobre el ensamblado del cuerpo de la parrilla.



### Paso 2

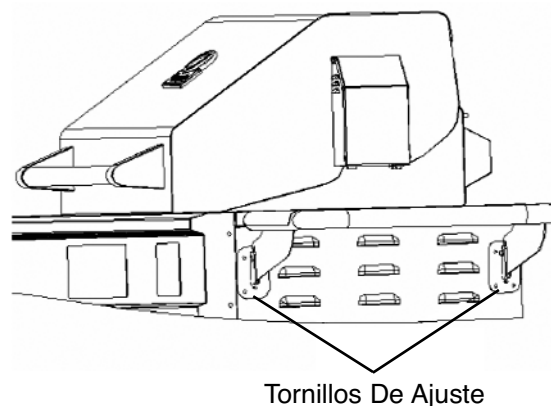
Inserte las clavijas para los anaqueles a través de las abrazaderas para los anaqueles laterales y los brazos de soporte de la mesa lateral. Luego, fije las clavijas hendidas como se muestra.

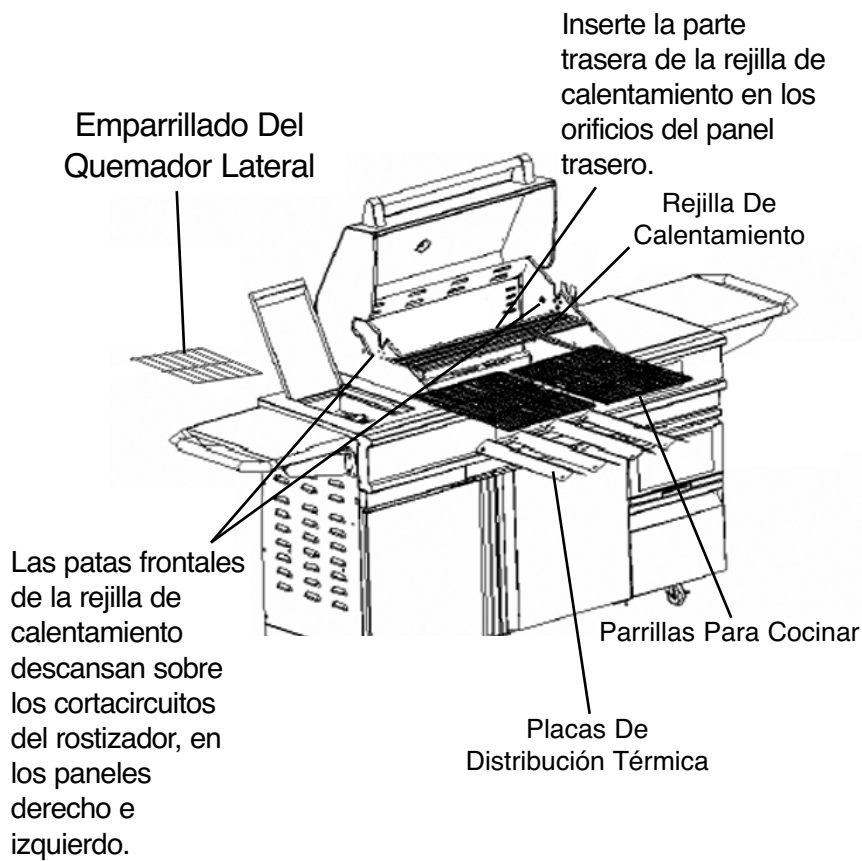


Use pinzas para doblar el extremo de las clavijas hendidas

### Paso 3

Las mesas laterales pueden ajustarse con el tornillo de ajuste en la base de las abrazaderas para la mesa lateral. Use un destornillador para extraer el tornillo hasta que los anaqueles de la mesa lateral estén nivelados.





#### Paso 4

Coloque las placas de distribución térmica sobre el escalón inferior situado encima de los quemadores.

#### Paso 5

Coloque las parrillas para cocinar sobre el escalón situado encima de las placas de distribución térmica.

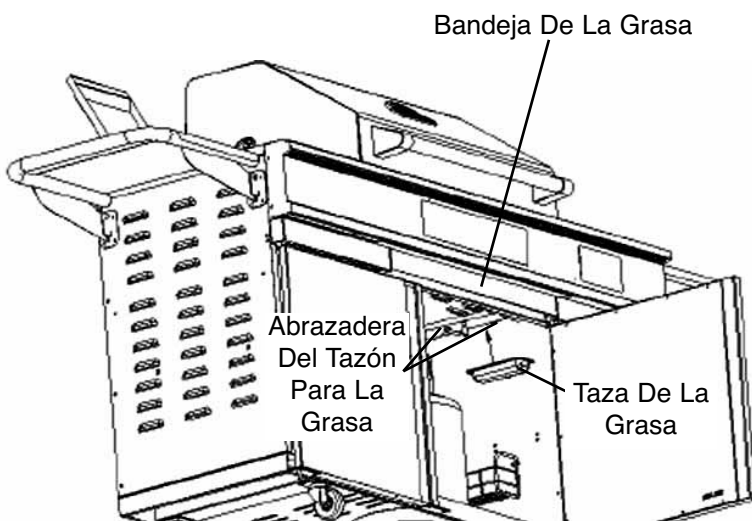
#### Paso 6

Inserte la parte trasera de la rejilla de calentamiento a los orificios del panel trasero. Las patas frontales de la rejilla de calentamiento descansan sobre los cortacircuitos del rostizador en los paneles derecho e izquierdo.

Nota: No utilice la rejilla de calentamiento mientras está usando el rostizador.

#### Paso 7

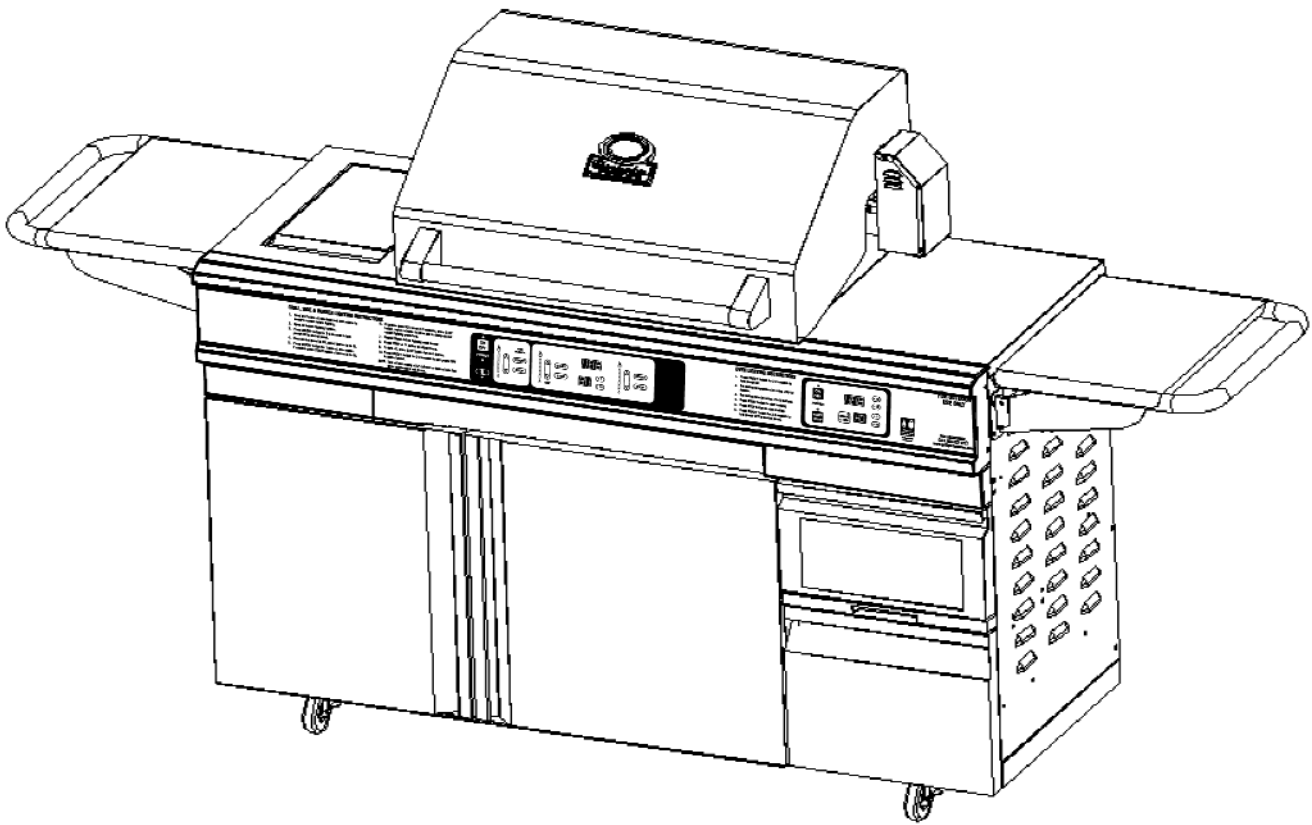
Abra la tapa del quemador lateral y coloque el emparrillado del quemador lateral sobre éste.



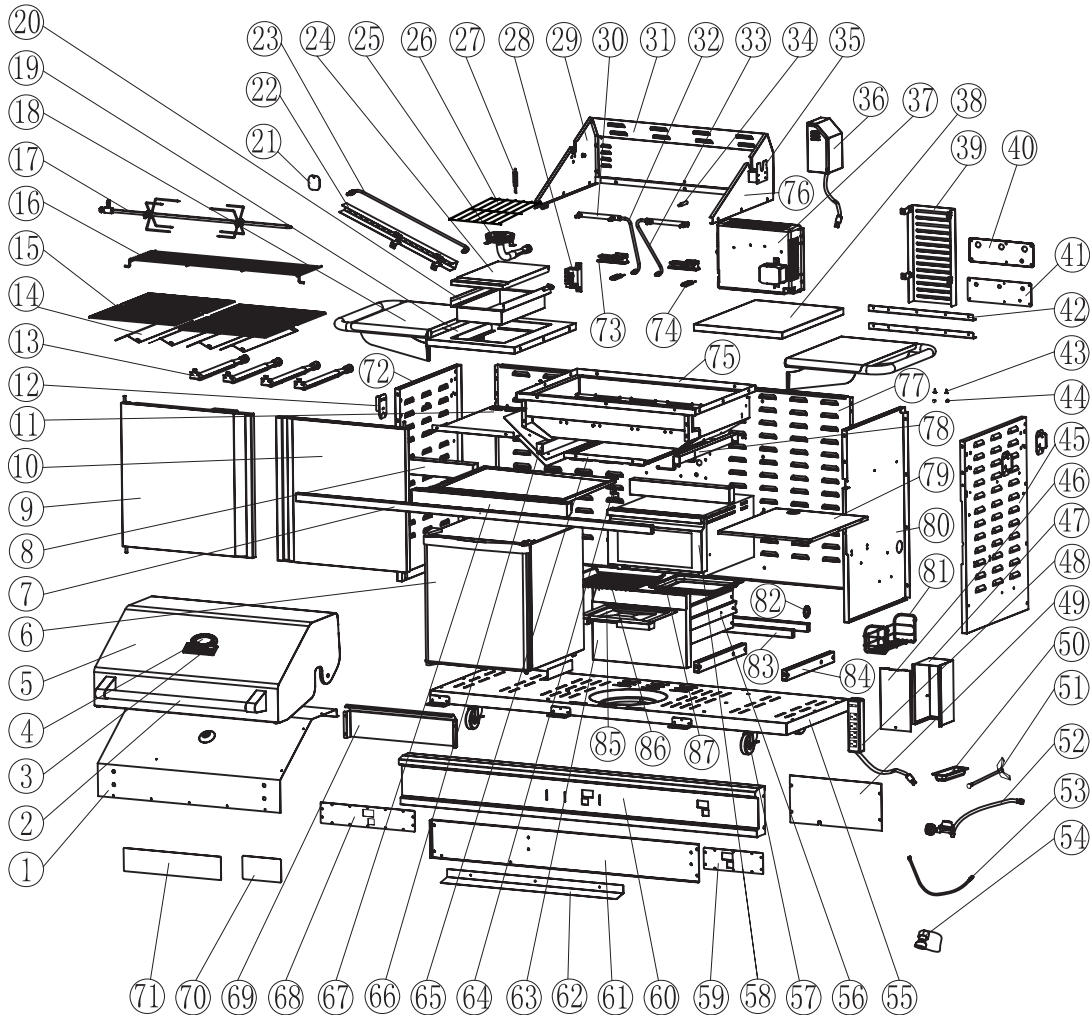
#### Paso 8

Abra la puerta derecha del gabinete de la parrilla y coloque el tazón para la grasa sobre las abrazaderas para el tazón para la grasa.

Charmglow® 8640 (Armada)



# LISTA DE PIEZAS DEL REEMPLAZO



No. De La Parte:	Descripción De la Parte:	No. De La Parte:	Descripción De la Parte:
8640-1	Panel Interno De la Capilla	8640-15	Parrillas Para Cocinar
8640-2	Manija De La Capilla	8640-16	Rejillas De Calentamiento
8640-3	Logo	8640-17	Equipo De Rotisserie
8640-4	Galga De La Temperatura	8640-18	Mesas Laterales
8640-5	Capilla	8640-19	Equipo Lateral Del Estante De La Hornilla
8640-6	Refrigerador	8640-20	Bandeja lateral de la hornilla
8640-7	Equipo De La Viga	8640-21	Tapa Lateral Del Agujero De La Visión Del Orificio De Hornilla
8640-8	Cajas De Ajuste	8640-22	Equipo Lateral De La Cubierta Del Tubo Del Gas De La Hornilla
8640-9	Equipo De La Puerta Izquierda	8640-23	Tubo Lateral Del Gas De La Hornilla
8640-10	Equipo De La Puerta Derecha	8640-24	Tapa Lateral De La Hornilla
8640-11	Panel Del Calor-Aislamiento Para El Refrigerador	8640-25	Equipo De La Hornilla Lateral
8640-12	Equipos Laterales Del Soporte Del Estante	8640-26	Emparrillado Del Quemador Lateral
8640-13	Equipos Del Quemador Principal	8640-27	Aguja Lateral De La Ignición De La Hornilla
8640-14	Placas De La Distribución Del Calor		

<b>No. De La Parte:</b>	<b>Descripción De la Parte:</b>	<b>No. De La Parte:</b>	<b>Descripción De la Parte:</b>
8640-28	Dispositivo De La Ignición	8640-59	PCB Del Tacto Para El Horno
8640-29	Panel Izquierdo Del Bastidor Del Tazón De Fuente	8640-60	Equipo Del Panel De Contro
8640-30	Equipo Compensado Del Tubo De Gas	8640-61	Panel Del Aislamiento De Calor Para El Panel De Control
8640-31	Panel Trasero Del Bastidor Del Tazón De Fuente	8640-62	Panel Del Aislamiento De Calor Para El PCB Del Tacto
8640-32	Tubo-L Principal Del Gas De La Hornilla	8640-63	Equipo Del Cajón
8640-33	Tubo-R Principal Del Gas De La Hornilla	8640-64	Soporte De La Caja Del Ajuste
8640-34	Termopar	8640-65	Panel Del Aislamiento De Calor Para El Cilindro De Gas
8640-35	Equipo Del Soporte Del Montaje Del Motor	8640-66	Soporte-L De La Bandeja De La Grasa
8640-36	Equipo Del Motor De Rotisserie	8640-67	Bandeja De La Grasa
8640-37	Caja De Control	8640-68	PCB Del Tacto Para La Parrilla
8640-38	Estante Del Derecho	8640-69	Tapa Del PCB Del tacto De La Parrilla
8640-39	Equipo Principal De La Cubierta Del Tubo Del Gas De La Hornilla	8640-70	Pantalla Del Tacto Para El Horno
8640-40	Panel De La Arandela Del Sello	8640-71	Pantalla Del Tacto Para La parrilla
8640-41	Arandela Del Sello	8640-72	Panel Lateral Derecho
8640-42	Tapas Principales Del Agujero De La Visión Del Orificio De Hornilla	8640-73	Recoja Las Cajas Del Gas
8640-43	Chavetas 2.0*15	8640-74	Agujas De La Ignición Para La Hornilla Principal
8640-44	Pernos Del Estante 6*12	8640-75	Equipo De La Caja Del Fuego
8640-45	Panel Lateral Derecho	8640-76	Panel Derecho Para El Marco Del Tazón De Fuente
8640-46	Equipo Del Tornillo De La Retención Del Tanque	8640-77	Panel Trasero
8640-47	Caja Eléctrica Incorporada Del Enchufe	8640-78	Equipo Del Soporte-R De La Bandeja De La Grasa
8640-48	Enchufe Eléctrico Incorporado	8640-79	Panel Del Aislamiento De Calor Para El Horno
8640-49	Panel Del Aislamiento De Calor Para El PCB Del Tacto Del Horno	8640-80	Panel-R De La Ayuda De La Caja Del Fuego
8640-50	Taza De La Grasa	8640-81	Estante De La Herramienta
8640-51	Regulador Con La Manguera	8640-82	Cubiertas De La Protección Para El Cable Eléctrico
8640-52	Regulador Con La Manguera	8640-83	Equipos Del Soporte Del Horno
8640-53	Manguera Del Gas Natural 10'	8640-84	Soportes Del Cajón
8640-54	Desconexión Rápida	8640-85	Equipo De La Bandeja De La Miga
8640-55	Equipo Del Marco Inferior	8640-86	Estante Para Hornear
8640-56	Equipos Del Resbalo	8640-87	Caserola Para Hornear
8640-57	Echadores	8640-88	Equipo De La Conversión
8640-58	Horno De La Conveccións		

FOR COVERS, ACCESSORIES AND OTHER PRODUCTS, PLEASE VISIT US ONLINE AT:  
www.brinkmann.net

FOR GRILL WARRANTY REPLACEMENT PARTS, PLEASE VISIT US AT:  
www.grillpartsonline.com

PARA CUBIERTAS, ACCESORIOS Y OTROS PRODUCTOS, FAVOR DE VISITARNOS POR LA RED MUNDIAL EN:  
www.brinkmann.net

PARA PARTES DE REEMPLAZO DE PARRILLA BAJO GARANTIA, FAVOR DE VISITARNOS POR LA RED MUNDIAL EN:  
www.grillpartsonline.com

## WARRANTY

The Brinkmann Corporation warrants to the original purchaser that the Charmglow® Gourmet 4 Burner Electronic Grill is free from defects due to workmanship or materials for:

Five-year: on stainless steel burners

Three-year: on all other stainless steel parts

One-year: on electronic control panel, convection oven, refrigerator, temperature gauge, valves, frame, housing, cart, igniter, cooking grates and other related parts

The Brinkmann Corporation's obligations under this warranty are limited to the following guidelines:

- This warranty does not cover grills that have been altered/modified or damaged due to: normal wear, rust, abuse, improper maintenance and/or improper use.
- This warranty does not cover surface scratches, rust or heat damage to the finish, which is considered normal wear.
- The Brinkmann Corporation may elect to repair or replace damaged units covered by the terms of this warranty.
- This warranty extends to the original purchaser only and is not transferable or assignable to subsequent purchasers.

The Brinkmann Corporation requires reasonable proof of purchase. Therefore, we strongly recommend that you retain your sales receipt or invoice. To obtain replacement parts for your Charmglow® Gourmet 4 Burner Electronic Grill under the terms of this warranty, please call Customer Service Department at 800-527-0717. **A receipt will be required. The Brinkmann Corporation will not be responsible for any grills forwarded to us without prior authorization.**

EXCEPT AS ABOVE STATED, THE BRINKMANN CORPORATION MAKES NO OTHER EXPRESS WARRANTY.

THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE LIMITED IN DURATION TO THOSE LISTED ABOVE FROM THE DATE OF PURCHASE. SOME STATES DO NOT ALLOW LIMITATIONS ON HOW LONG AN IMPLIED WARRANTY LASTS, SO THE ABOVE LIMITATION MAY NOT APPLY TO YOU.

ANY LIABILITY FOR INDIRECT, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING FROM THE FAILURE OF THE CHARMGLOW® GOURMET 4 BURNER ELECTRONIC GRILL TO COMPLY WITH THIS WARRANTY OR ANY IMPLIED WARRANTY IS EXCLUDED. CUSTOMER ACKNOWLEDGES THAT THE PURCHASE PRICE CHARGED IS BASED UPON THE LIMITATIONS CONTAINED IN THE WARRANTY SET OUT ABOVE. SOME STATES DO NOT ALLOW THE EXCLUSION OR LIMITATION OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, SO THE ABOVE LIMITATION OR EXCLUSION MAY NOT APPLY TO YOU. THIS WARRANTY GIVES YOU SPECIFIC LEGAL RIGHTS, AND YOU MAY ALSO HAVE OTHER RIGHTS WHICH VARY FROM STATE TO STATE.

## GARANTÍA

The Brinkmann Corporation garantiza al comprador original que la parrilla Charmglow® Parrilla Electronica Gastrónoma de 4 Hornillas está libre de defectos de materiales o mano de obra:

Cinco-años: los quemadores de acero inoxidable

Tres-años: en todas las piezas de acero inoxidable restantes

Un-año: en panel de control electrónico, horno de la convección, refrigerador, galga de la temperatura, válvulas, marco, cubierta, carro, encendedor, rejillas de cocinar y otras piezas relacionadas

Las obligaciones de The Brinkmann Corporation con respecto a esta garantía se limitan a lo siguiente:

- Esta garantía no cubre parrillas que hayan sido alteradas/modificado o dañadas debido a: uso normal, herrumbre, maltrato, mantenimiento inadecuado y/o uso inapropiado.
- Esta garantía no cubre rayones superficiales, daño por herrumbre o por calor al acabado, lo cual se considera como uso normal.
- The Brinkmann Corporation puede decidir reparar o reemplazar las unidades dañadas cubiertas bajo los términos de esta garantía.
- Esta garantía se otorga al comprador original únicamente y no es transferible o asignable a los compradores posteriores.

The Brinkmann Corporation exige un comprobante de compra razonable. Por lo tanto, le recomendamos enfáticamente que retenga su recibo o factura de venta. Para obtener partes de repuesto para la parrilla Charmglow® Parrilla Electronica Gastrónoma de 4 Hornillas bajo los términos de esta garantía, sírvase contactar al Departamento de Servicio al Cliente al 800-527-0717. **Se exigirá la presentación de un recibo. The Brinkmann Corporation no será responsable de ninguna parrilla devuelta a nosotros sin autorización previa.**

EXCEPTO POR LO INDICADO ARRIBA, THE BRINKMANN CORPORATION NO OTORGA NINGUNA OTRA GARANTÍA EXPRESA.

LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD Y ADECUACIÓN CON UN FIN EN PARTICULAR SON DE DURACIÓN LIMITADA DE ACUERDO A LO INDICADO ARRIBA A PARTIR DE LA FECHA DE COMPRA. ALGUNOS ESTADOS NO PERMITEN LIMITACIONES DE DURACIÓN DE UNA GARANTÍA IMPLÍCITA; POR LO TANTO, LA LIMITACIÓN ANTERIOR PODRÍA NO SER APLICABLE EN SU CASO.

SE EXCLUYE CUALQUIER RESPONSABILIDAD POR DAÑOS INDIRECTOS, INCIDENTALES O CONSIGUIENTES DERIVADOS DE LA FALTA DE CUMPLIMIENTO DE ESTA GARANTÍA O DE CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA DE THE CHARMGLOW® PARRILLA ELECTRONICA GASTRÓNOMA DE 4 HORNILLAS. EL CLIENTE RECONOCE QUE EL PRECIO DE COMPRA COBRADO SE BASA EN LAS LIMITACIONES CONTENIDAS EN LA GARANTÍA ANTERIOR. ALGUNOS ESTADOS NO PERMITEN LA EXCLUSIÓN O LIMITACIÓN DE LOS DAÑOS INCIDENTALES O CONSIGUIENTES; POR LO TANTO, LA LIMITACIÓN O EXCLUSIÓN ANTERIOR PODRÍA NO SER APLICABLE EN SU CASO. ESTA GARANTÍA LE OTORGA DERECHOS LEGALES ESPECÍFICOS Y USTED PUEDE TENER ADEMÁS OTROS DERECHOS QUE VARÍAN DE UN ESTADO A OTRO.