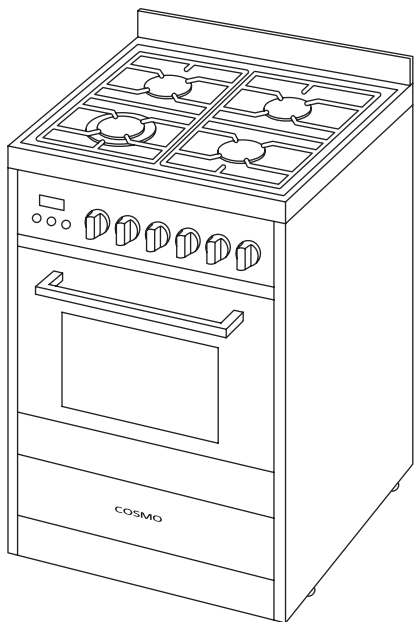




## APPLIANCES

INSPIRING THE WORLD'S KITCHEN



### 24-INCH FREESTANDING GAS RANGE COS-244AGC

Cosmo is constantly making efforts to improve the quality and performance of our products, so we may make changes to our appliances without updating this manual.

COS-244AGC

**User's Manual**  
**Manual del usuario**

## THANK YOU FOR YOUR PURCHASE.

**Thank you for your purchase. We know that you have many brands and products to choose from and we are honored to know that you have decided to take one of our products into your home and hope that you enjoy it.**

COSMO appliances are designed according to the strictest safety and performance standard for the North American market. We follow the most advanced manufacturing philosophy. Each appliance leaves the factory after thorough quality inspection and testing. Our distributors and our service partners are ready to answer any questions you may have regarding how to install, use and care for your products. We hope that this manual will help you learn to use the product in the safest and most effective manner .

If you have any questions or concerns, please contact the dealer from whom you purchased it, or contact our Customer Support at:

**1-888-784-3108.**

The manual also includes directions for the professional installer that will install the product in your home. We recommend using trained personnel for professional installation.

Please keep this manual for future use.

THANK YOU

## TABLE OF CONTENTS

PRODUCT REGISTRATION	2
PRECAUTIONS	4
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS	6
SPECIFICATIONS	8
PARTS AND FEATURES	9
BEFORE USE	10
OPERATION INSTRUCTIONS - GAS BURNER	11
OPERATION INSTRUCTIONS - OVEN	13
CARE AND MAINTENANCE	16
TROUBLESHOOTING	18
LIMITED WARRANTY	20



# PRECAUTIONS

## EXPLANATION OF SYMBOLS

### ▲ WARNING

Hazards or unsafe practices which COULD result in severe personal injury or death.

### ▲ CAUTION

Hazards or unsafe practices which COULD result in minor personal injury.

## THIS PRODUCT IS INTENDED FOR HOUSEHOLD USE ONLY

▲ **WARNING:** Read and understand all safety precautions. Failure to follow all instructions described in this user manual may result in electric shock, fire, serious personal injury, and/or loss of life. The warnings, cautions and instructions discussed in this user manual cannot cover all possible conditions and situations that may occur.

▲ **WARNING:** Risk of child entrapment. Child supervision is necessary. This appliance is to be used only for its intended purpose as described in this manual. Read all recommended safeguards thoroughly.

▲ **WARNING:** If information in this manual is not followed exactly, a fire or explosion may result causing property damage, personal injury or death.

- DO NOT store or use gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance.

### ▲ **WARNING:** Tip Over Hazard

- A child or adult can tip the range and be killed.
- The range can tip if you apply too much force or weight on the oven door without the anti-tip bracket being installed properly. DO NOT step, lean, or sit on the door or drawer; doing this may result to serious injury.
- To avoid the risk of tipping the range, the range must be secured by a properly installed anti-tip bracket. Refer to Installation Manual for the anti-tip bracket.
- To check if the bracket is installed and secure, look underneath the range to see that the rear leveling legs are engaged to the bracket. If visual inspection is not possible, slide the range forward, confirm the anti-tip bracket is securely attached to the floor or wall, slide the range back so the rear leveling leg is under the anti-tip bracket.
- Verify the anti-tip bracket is re-engaged when the range is moved. DO NOT operate the range without the anti-tip bracket in place and engaged.
- Failure to follow these instructions can result in death or serious burns to children or adults.

### ▲ **WARNING:** Gas Leak

- Gas leaks cannot always be detected by smell.
- Gas supplier recommend that you use a gas detector approved by UL or CSA.
- For more information, contact your gas supplier.
- If a gas leak is detected, follow the “What to Do If You Smell Gas” section below.

### ▲ **WARNING:** What to Do If You Smell Gas

- DO NOT try to turn on any appliance.
- DO NOT touch any electrical switch.
- DO NOT use any phones in home.
- Immediately call your gas supplier from a phone outside of the home. (Ex: Go to a neighbor’s home to call your gas supplier or fire department.)
- If the gas supplier cannot be reached, call the fire department.
- Installation and service must be performed by a qualified installer or service agency.

# IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

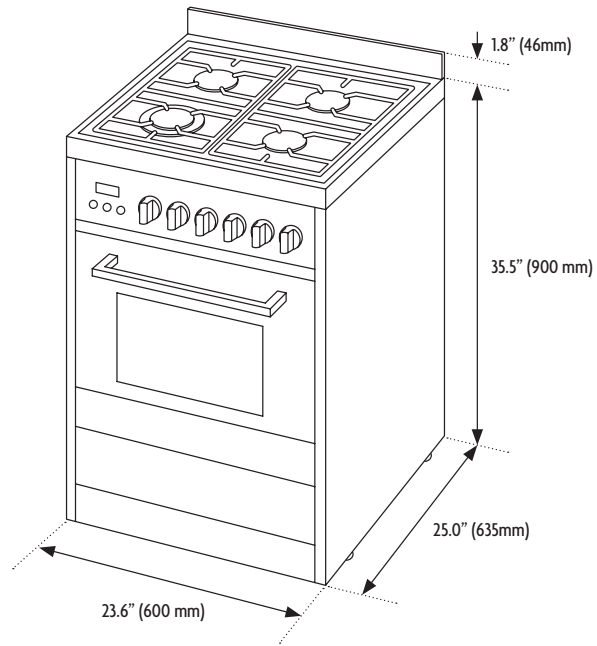
**▲ WARNING:** To reduce the risk of fire, electrical shock, injury to persons, or damage when using the oven, follow basic precautions.

1. The anti-tipping bracket must be installed and securely attached to the range. Check to ensure the anti-tipping bracket is securely attached to the range prior to use.
2. Be sure the range is properly installed and grounded by a qualified technician.
3. DO NOT allow anyone to climb, stand or hang on the oven door, broiler door or cooktop. They could damage the range or tip over the range causing serious injury.
4. NEVER use this appliance to warm or heat a room. Doing so may result in carbon monoxide poisoning and overheating of the oven.
5. DO NOT LEAVE CHILDREN ALONE OR UNATTENDED – Children should not be left alone or unattended in the area where the oven is in use; they could be seriously burned or injured. Children should NEVER be allowed to sit or stand on any part of the oven; they could be seriously burned or injured.
6. WEAR PROPER APPAREL – Loose fitting or hanging garments should NOT be worn while utilizing the oven.
7. DO NOT repair or replace any part of the oven unless specifically recommended in the manual. All other servicing should be referred to a qualified technician.
8. To avoid the possibility of electrical shock, disconnect the power supply before servicing the unit.
9. DO NOT store flammable materials in the oven, or near the cooktop.
10. DO NOT store or use combustible materials, gasoline or other flammable vapors and liquids near the vicinity of the range or any other appliance.
11. DO NOT use water on grease fires. NEVER pick up a flaming pan or pot. Turn the controls off. Smother the flaming pan or pot by covering it completely with a fitting lid, cookie sheet or flat tray. Use multi-purpose dry chemicals or foam-type fire extinguisher.
12. Flaming grease outside of the pan or pot can be put out by covering it with baking soda, multi-purpose dry chemicals or foam-type fire extinguisher.
13. Flames in the oven can be put out by completely closing the oven door and turning off all controls. A multi-purpose dry chemical or foam-type fire extinguisher can also be used to put out the flames.
14. Use only dry pot holders- Moist or damp potholders on hot surfaces may result in steamed burns.
15. NEVER cover or block the vent openings of the range. The vent openings provide the air inlets and outlets that are necessary for the range to operate properly with the correct combustion.
16. USE CARE WHEN OPENING OVEN DOOR – Use extreme caution when opening the door of the hot oven. The hot air and steam escaping from the oven can cause burns to hand, face an eyes. Let hot air/steam escape before removing or replacing food.
17. PLACEMENT OF OVEN RACKS – It is strongly recommended to place oven racks in desired location while oven is cool. If the rack must be moved while the oven is hot, DO NOT let the potholder contact the hot heating element in the oven.

18. DO NOT TOUCH HEATING ELEMENT OR INTERIOR SURFACES OF OVEN. Heating elements may be hot even though they are dark in color. During and after use, DO NOT touch, or let clothing or other flammable materials contact heating elements or the interior surfaces of the unit.
19. DO NOT HEAT UN-OPENED FOOD CONTAINERS ON THE SURFACE BURNERS OR IN THE OVEN. Pressure could build up and the container can burst, causing injury.
20. Make sure the broiler pan is in place correctly to reduce the possibility of grease fires.
21. NEVER leave jars of fat drippings on or near your range.
22. DO NOT let cooking grease deposits accumulate in or near the range, as this may cause a grease fire.

# SPECIFICATIONS

Figure 1

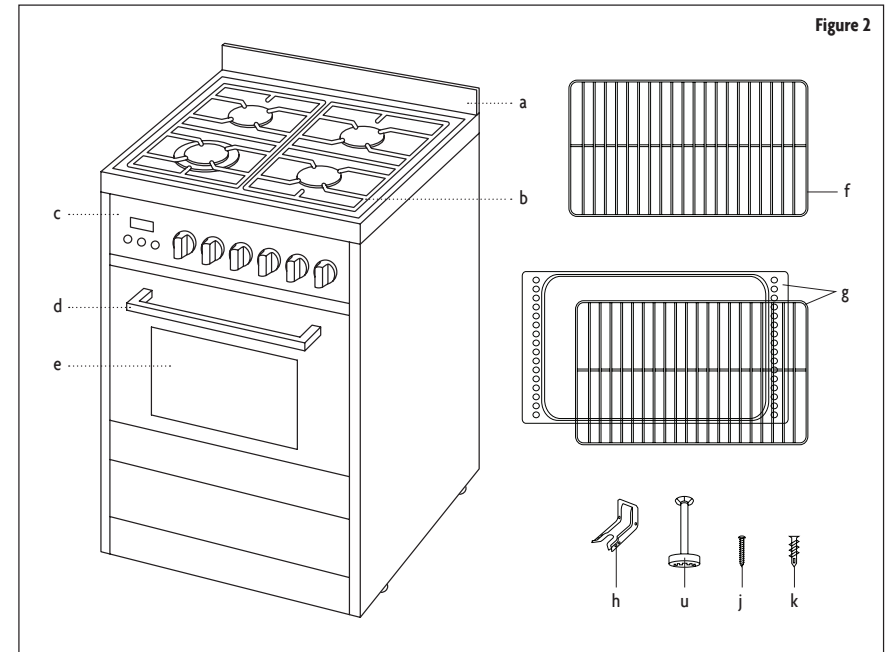


Height	35.5" (900 mm)
Width	23.6" (600 mm)
Depth	23.6" (600 mm)
Depth with Backsplash	25.0" (635mm)
Product Weight	132 lbs.
Capacity	2.73 Cu. Ft.

# PARTS AND FEATURES

## PRODUCT PARTS & ACCESSORIES

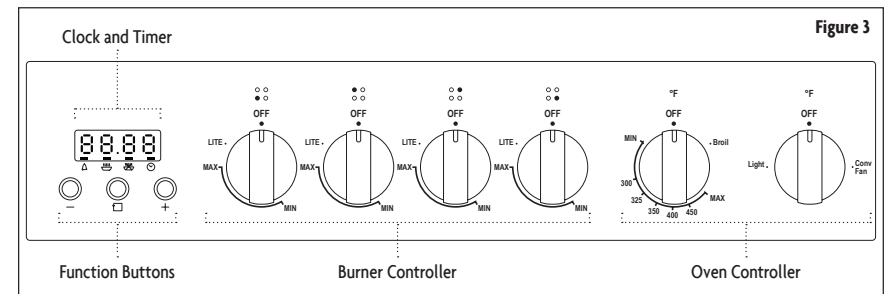
Figure 2



- a. Back Wall Plate (1)
- b. Gas Cooktop Grate (1)
- c. Control Panel (1)
- d. Oven Door Handle (1)
- e. Oven Window (1)
- f. Oven Racks (2)
- g. Grill Set: Basin & Anti-Splash (1)
- h. Anti-Tip Bracket (1)
- i. Anti-Slip Feet (4)
- j. Screws (2)
- k. Anchors (2)

## CONTROL PANEL

Figure 3



## BEFORE USE

**▲ WARNING:** Failure to follow these instructions can result to serious injury or death.

- DO NOT let the burner flames extend beyond the edge of the pan.
- Turn off all controls when burners are not in use.
- ALWAYS use the LITE position when igniting the top burners and make sure the burners have ignited.
- NEVER leave the surface burners unattended at high flame settings. Boil overs can cause smoke and greasy spillovers that may catch on fire.
- Excessive flames are hazardous. Adjust the burner flame size so it does not extend beyond the edge of the cookware.
- When removing the cooking grates, ALWAYS be certain that the controls for all burners are set to off. Make sure all cooking grates are cool before attempting to remove them.

**▲ CAUTION:** Utilizing Cookware Properly

- Select cookware that is the appropriate size to cover the burner grates.
- DO NOT use cookware that is unstable or easily tippable as this can increase the chances of spillover and serious injury. To avoid spillover make sure cookware is large enough to contain the food properly.
- When utilizing glass cookware. Make sure the glass cookware is suitable for top range cooking.
- Keep all plastic items away from the cooktop as they may melt if left too close to the heat.
- ALWAYS turn cookware handles toward the side or back of the range without extending over adjacent burners.
- ALWAYS turn the burner controls off before removing the cookware.
- When utilizing pot holders. Only use dry pot/pan holders as moist or damp pot holders to hot surfaces may result in burns from steam. DO NOT let pot holders come near open flames when lifting cookware.

## COOKWARE AND THE CHARACTERISTICS

Use the following chart as a guide for cookware material characteristics.

Cookware	Characteristics
Aluminum	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Heats quickly and evenly.</li> <li>• Suitable for all types of cooking.</li> <li>• Medium or heavy thickness is best for most cooking tasks.</li> </ul>
Cast Iron	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Heats slowly and evenly.</li> <li>• Good for browning and frying.</li> <li>• Maintains heat for slow cooking.</li> </ul>
Stainless Steel	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Heats quickly, but unevenly.</li> <li>• A core or base of aluminum or copper on stainless steel provides even heating.</li> </ul>

## OPERATION INSTRUCTIONS - GAS BURNER

### BURNER GRATES

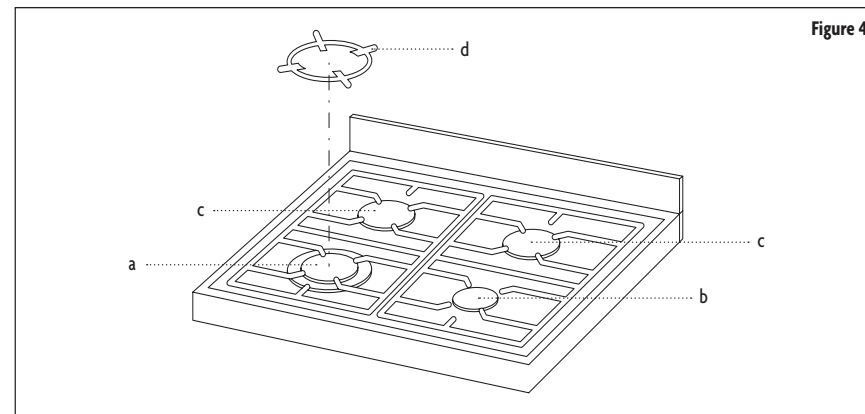


Figure 4

- Rapid Burner:** The front left burner is designed to give maximum power when fully on. This burner is used to rapidly bring liquids to a boil and cook large quantities of food.
- Auxiliary Burner:** The front right burner allows for more precise simmering and low temperature cooking.
- Semi-Rapid Burner:** The left rear and right rear burners provide a burner power level between the Rapid burner and the Auxiliary burner. These two burners are considered to be multipurpose burners. The two grates are identical and can be used on either the left or right of the cooktop.
- Wok Ring:** The Wok Ring grate can be attached on top of the Rapid Burner grate. Both flat-bottom Wok pans and round-bottom Wok pans can be utilized with the Wok ring.

**▲ NOTE:** Burner grates should be washed regularly and after spillovers. Wash them in hot, soapy water and rinse with clean water. Make sure the grates are fully dry before putting back into place.

### SEALED SURFACE BURNERS

**▲ WARNING:** DO NOT obstruct the flow of combustion and ventilation air around the burner grate edges.

Gas must flow freely throughout the gas tube opening for the burner to light properly. Keep this area free of soil and DO NOT allow spills, food, cleaning agents or any other material to enter the gas tube opening. To avoid spills, food, cleaning agents or other materials entering the gas tube, ALWAYS keep the Burner Cap on.

- Burner Cap:** ALWAYS keep the burner cap in place when utilizing a surface burner. To avoid poor ignition and uneven flames, maintain clean burner caps. (Refer to "Cleaning Cooktop" on page 16.)
- Burner Ports**
- Flame:** Occasionally check burner flames for proper size and shape (Refer to Figure 5.)

**▲ NOTE:** A good flame is blue in color and not yellow.

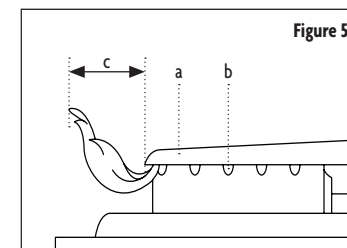


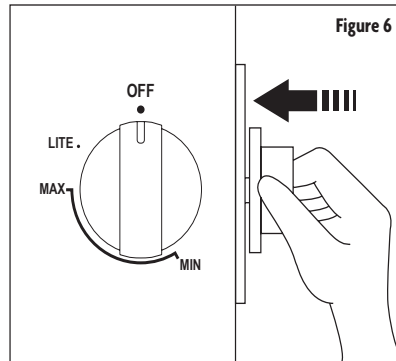
Figure 5

## HOW TO LIGHT THE SURFACE BURNERS

1. Push in and turn the control knob counterclockwise to the LITE position. All surface burners will click but only the burner with control knob turned to LITE will produce a flame.
2. After the burner ignites, turn the control knob to the desired flame size.

▲ **NOTE:** ALWAYS position cooking cookware on the burner grate before lighting the burner.

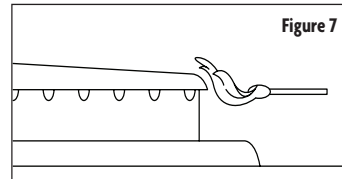
▲ **CAUTION:** The flame SHOULD NOT extend beyond the sides or the pot or pan.



## IN CASE OF POWER FAILURE

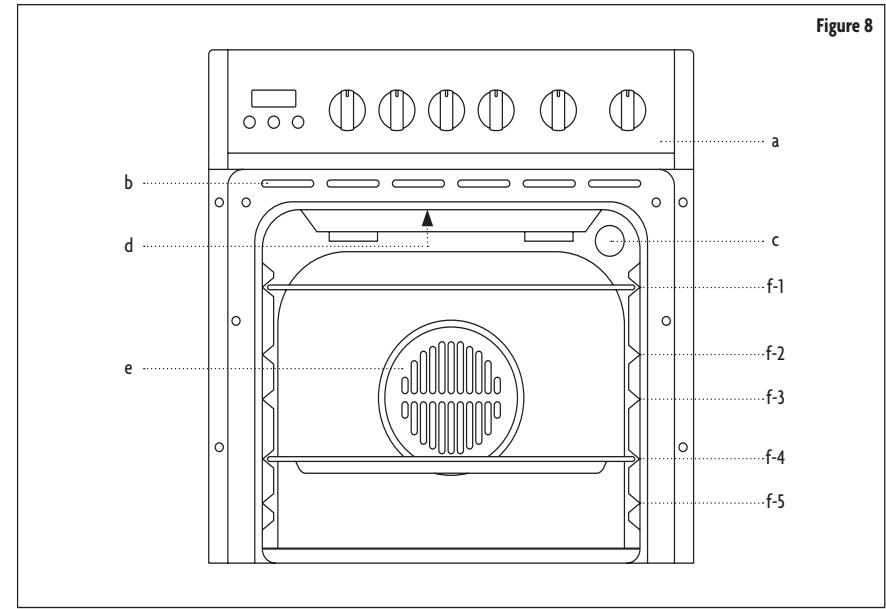
▲ **WARNING:** Use extreme caution when lighting burners this way.

1. Hold a lit match to the desired burner head.
2. Push and turn the control knob to the "LITE" position.
3. Once burner ignites, adjust flame to the desired size.



# OPERATION INSTRUCTIONS - OVEN

## OVEN



- a. Control Panel      c. Oven Interior Light      e. Convection Fan and Heating Element  
b. Cooling Vents      d. Top Central Heating Element      f. Rack Position Guide

▲ **NOTE:** When using the oven for the first time it should be operated for 15-30 minutes at a temperature of about 500° F without cooking anything inside in order to eliminate any moisture and odors from the internal insulation.

## POSITIONING RACKS AND BAKEWARE

▲ **NOTE:** To avoid damage to the porcelain finish, DO NOT place food or bakeware directly on the oven door or bottom.

### Positioning Oven Rack

1. Slightly tilt up the front edge of the rack and slide rack back until it clears the stop position.
2. Make sure the rack is level.

▲ **NOTE:** Position racks to the desired rack position before turning on the oven.

▲ **NOTE:** DO NOT position racks with bakeware on them.

### Removing Oven Rack

Pull the rack out to the stop position, then raise the front edge and continue to pull towards you.

▲ **NOTE:** DO NOT remove racks with bakeware on them.

## COOKING MODES

### Preheating

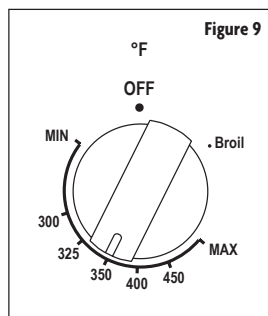
- Preheat means to bring the oven up to a specified temperature before putting food into the oven.

- Preheat the oven based on your recipe.
- Preheating is great for baking cakes, cookies, pastries and breads.

#### Baking (Refer to Figure 9.)

**▲ NOTE:** This oven utilizes a gas burner located under the oven cavity. This allows the heat to rise naturally to bake foods evenly.

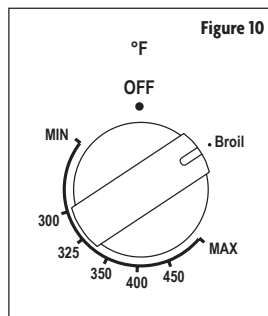
- Push in the temperature control knob for 3 seconds and then release.
- The igniter will continue to spark.
- Then push and turn temperature control knob counter-clockwise to the desired temperature between MIN (150°F) to MAX.



#### Broiling (Refer to Figure 10.)

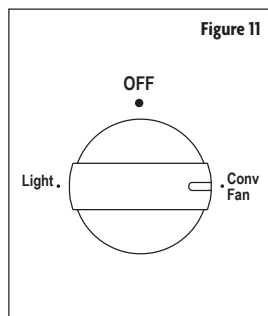
**▲ NOTE:** This oven utilizes a gas burner located at the top of the oven cavity for broiling and browning.

- Push in the temperature control knob, and turn clockwise to automatically ignite the broil burner.
- **▲ CAUTION:** The broil burner will remain on until the temperature control is returned to the off position.
- ALWAYS utilize the broiler grid & pan when broiling.
- NEVER cover the broiler grid openings with aluminum foil. If the rack is covered by aluminum foil, the fat cannot drip away from the meat and may easily ignite.
- DO NOT allow fatty edges hang over the sides of the broiler pan.



#### Convection Cooking (Refer to Figure 11.)

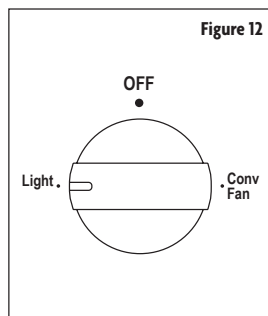
- During Convection cooking the fan will circulate hot air throughout the oven. The movement of heated air around the food will help to speed up cooking by penetrating the cooler outer surfaces. Foods cook more evenly. Browning and crisping outer surfaces while sealing the moisture in.
- During convection cooking, the bake and broil elements, and the fan operate to heat the oven cavity. If the oven door is opened during convection cooking or preheating, the fan turns off immediately and the element(s) will turn off after 30 seconds. Once the door closed, the element(s) will turn back on.



**▲ NOTE:** The convection fan can be turned on and off at any time.

#### Oven Light (Refer to Figure 12.)

- When the Bake or Broil function is selected the oven light will turn on automatically and remain on during operation.
- While the oven door is closed, turn the knob to "Light" to turn lights on and off. Oven lights will turn on when the door is opened.



#### Oven Display

- The oven display will illuminate when the oven is pre-heating.
- The oven display will turn off when the selected cooking temperature has been reached.

## CLOCK & TIMER

### Set Time of Day

1. When the range is first connected with power, the screen will display "12:00".
2. To set the correct time, press "+" or "-" button until the correct time is displayed. After 5 seconds, the displayed time will be set, or you can press the "□" button to select manual operation.

### Setting the Timer

**▲ NOTE:** The digital countdown timer can be set up to the maximum of 23 hours and 59 mins.

1. Press the "□" button repeatedly until the "■" symbol above "△" symbol is displayed.
2. Once the "■" symbol is above "△" symbol then utilize the "+" or "-" button to set the timer.
3. The time will automatically be set if no button is pressed for 5 seconds.
4. When the set time is reached, "△" symbol disappears and the alarm will ring.
5. To stop the alarm, press any button.

### Timed Cooking

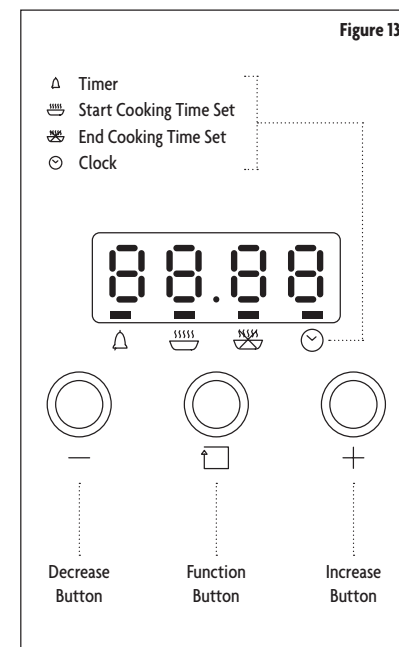
This feature allows the oven to be set to turn on at a certain time of day, cook for a set length of time and/or shut off automatically.

**▲ CAUTION:** Delayed cooking is not recommended for baking breads or cakes, as it may not bake properly.

1. Check to see the clock is set to the correct time of day.
2. Press the "□" button repeatedly until the "■" symbol above "☺" symbol flashes. Then press the "+" or "-" button to the desired time frame.
3. Press the function button repeatedly until the bar above "☺" symbol flashes and then press the "+" or "-" button to set the time to turn off the oven.
4. Then set the cooking temperature and cooking mode by turning the thermostat knob and the selector knob.
5. The "■" symbols above "△" symbol and "☺" symbol will flash, indicating that the automatic cooking feature has been set.

Example: If the cooking time takes 30 mins and you want to finish cooking at 12:30.

- Press the "□" button repeatedly until the "■" symbol above "☺" symbol flashes and set the cooking time to 30 minutes.
- Press the "□" button repeatedly until the "■" symbol above "☺" symbol flashes and set the finish time to 12:30.
- Once the above settings have been set the current time is displayed and the "■" symbols above "△" symbol and "☺" will flash indicating that the automatic cooking feature is set. When the clock displays "12:00", the oven will start cooking automatically, and the "△" symbol will flash.





# TABLE CARE AND MAINTENANCE OF CONTENTS

## CLEANING COOKTOP

### Removing Trivets

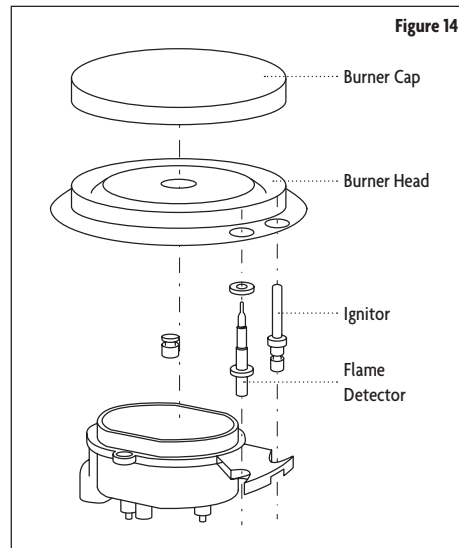
1. The trivets located in the recessed area of the hob.
2. They can be removed for cleaning by carefully lifting them from the hob.
3. Clean by washing in warm soapy water. Make sure to dry thoroughly.
4. DO NOT drop the trivet into place. To avoid scratches and damages carefully place the trivets back to its place.

### Removing the Burner

1. The burner caps and heads are removable for cleaning.
2. Blockage of the flame port should be cleaned using a match stick or brush.
3. If the caps, heads and cups are heavily soiled, use a non-abrasive cleaning compound to help remove build-up.

### Refitting the Burner Heads and Caps

1. The burner cap must be placed correctly into the burner head or damage may occur during operation.
2. To ensure correct placement, make sure the Ignitor and Flame detector are positioned into the 2 slots of the burner head. (Refer to Figure 14.)
3. The burner cap is simply positioned over the top of the burner head. (Refer to Figure 14.)



## CLEANING OVEN

**▲ IMPORTANT:** Before cleaning, make sure all controls are off and the oven is cool. ALWAYS follow the label instructions on all cleaning products used on this oven. Soap, water and a soft cloth or sponge are suggested first unless otherwise noted. DO NOT use abrasive cleaning products as it may damage the unit.

### Stainless Steel

- DO NOT use soup-filled scouring pads, abrasive cleaners, cooktop cleaner, steel-wool pads, gritty wash cloths or abrasive paper towels.
- It is recommended to use stainless steel cleaner or polish.
- It is recommended to use vinegar for hard water spots.
- It is recommended to use liquid detergent or all-purpose cleaner. Rinse well with clean water and dry with soft, lint-free cloth.
- It is recommended to rub in the direction of grain to avoid damage.

### Oven Door Exterior

- It is recommended to use glass cleaner and paper towel or non-abrasive plastic scrubbing pad.
- It is recommended to apply glass cleaner to soft cloth or sponge.
- DO NOT apply directly to panel.

### Grates and End Caps

- DO NOT clean until the grates and caps have cooled.
- DO NOT reassemble grates and caps if they are still wet.
- To avoid chipping, DO NOT bang grates and caps against each other or hard surfaces.
- It is recommended to utilize mildly abrasive cleaner.
- It is recommended to utilize a non-abrasive cloth or plastic scrubbing pad.

### Burner Spreader

- It is recommended to frequently wash the burner spreader with boiling water and detergent to remove any deposit build-up. This will maintain steady flame output.
- ALWAYS dry the burner spreader thoroughly before re-installing.

### Control Panel

- DO NOT spray glass cleaner on glass control panel.
- DO NOT use abrasive cleaners, steel wool pads, and gritty wash cloths. Damage may occur.
- Apply glass cleaner to soft cloth or sponge then begin cleaning glass panel.

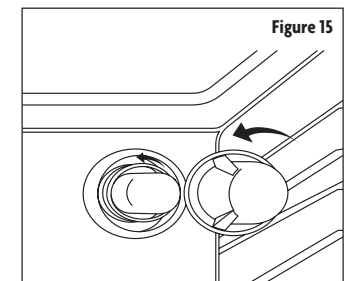
### Oven Cavity

- ▲ NOTE:** At high temperatures, foods react with porcelain, so staining, etching, pitting or faint white spots can result.
- DO NOT begin cleaning the oven cavity until it has fully cooled.
  - DO NOT use oven cleaners.
  - It is recommended to use mild detergent and warm water.
  - It is recommended to use soft cloth or non-abrasive plastic scrubbing pad.

## OVEN LIGHT REPLACEMENT

**▲ CAUTION:** Before replacing, make sure the oven and cooktop are cool and all control knobs are to the OFF position.

1. Remove the light cover by rotating it counter-clockwise. (Refer to Figure 15.)
2. Then remove the light bulb by rotating it counter-clockwise.
3. Replace the old light bulb with a new oven-safe light bulb with the following characteristics.
  - Light bulb is a standard 25 – Watt (G9) appliance bulb
  - Voltage: 120V
  - Wattage: 25W
4. Re-install light cover by rotating it clockwise.



# TROUBLESHOOTING

Cooktop		
Problem	Possible Causes	Solutions
Burner does not ignite.	There is no power to the cooker top.	Check to see the unit is plugged in. Replace fuse or reset circuit breaker.
Burner does not operate.	Air may be in the gas line.	To release air from the gas line, turn on any one of the surface burner knobs.
	Control knob is not set correctly.	Push in knob before turning to a setting.
	Burner ports are blocked.	Check burner ports to ensure it is clean. If it is clogged use a tooth brush or paper clip to clean.
Burner flames are uneven, yellow and/or noisy.	Burner ports are blocked.	Check burner ports to ensure it is clean. If it is clogged use a tooth brush or paper clip to clean.
	Burner caps are positioned incorrectly.	Place the burner caps so that the alignment pins are properly aligned to the slots.
	Propane gas is being used.	If utilizing liquid propane the range should be converted to LP gas by a qualified technician.
Burner flames are too high or too low.	Cooktop gas supply is incorrect.	Check to see the range is set up for the correct gas type. The range comes set up for natural gas. Please contact a qualified technician if you look to set up LP.
	The gas pressure is incorrect.	Check to see the pressure regulator is installed correctly and the gas line pressure to be correct.
Burner makes popping noises.	Burner is wet.	Dry the burner before use.
	Burner cap and/or gas spreader is not positioned correctly.	Place the burner caps so that the alignment pins are properly aligned to the slots.
Excessive heat around the cookware	The cookware is not the proper size for the burner.	The cookware's bottom surface should approximately be the same size as the cooking area and burner. Cookware should not extend more than 1" outside the cooking area. Adjust the flame so that it does not come up around the cookware.

Oven		
Problem	Possible Causes	Solutions
Oven is not heating.	There is no power to the oven.	Check to see the unit is plugged in. Replace fuse or reset circuit breaker.
Oven display is off.	Power interruption	Turn off at the main power supply (fuse or breaker box). Turn breaker back on. If conditions persists, call for service.
Cooling fan continues to run after the oven is turned off.	The electronic components have not yet cooled sufficiently.	The fan will automatically turn off when the electronic components have cooled.
Oven light does not turn on.	Light bulb is either lose or burned-out.	Remove bulb to see if the bulb is burned-out. Replace if burned-out and re-insert bulb.

# TROUBLESHOOTING

Oven light stays on.	Door is not properly closed.	Check for obstruction in oven door. Check to see if the hinge is bent or door switch is broken.
Excessive moisture		When utilizing bake mode pre-heat the oven. Convection Bake and Convection Roast will eliminate any moisture in the oven.

Oven - Baking	
Problem	Possible Causes
Food browns unevenly.	Oven was not pre-heated.
	Baking cookware is too large for the recipe.
	Aluminum foil on oven rack Aluminum foil on bottom of oven
Food is too brown on bottom.	Oven was not pre-heated.
	Utilization of incorrect rack position
	Avoid dark colored cooking pans/sheets
Food is dry or shrunk in size.	Oven temperature is too high.
	Baked for too long of time.
	Oven door opened frequently.
	Pan size is too large.
Food is baking/roasting too slow.	Oven was not pre-heated.
	Oven door opened too frequently.
	Oven temperature is too low.
	Tightly sealed with aluminum foil. Cookware is too small.
Pie crust is not brown or is soggy.	Baking time was not long enough.
	Utilization of shiny steel pans
	Rack position
	Oven temperature is too low.
Cake is pale and flat.	Oven temperature is too low.
	Check baking time to be correct.
	Tested the cake too soon.
	Oven door opened too frequently. Pan size is too large.
Cake is high in middle with crack on top.	Oven temperature is too high.
	Baking time was too long.
	Check baking time to be correct.
	Rack position Pan size is too small.
Pie crust edges are too brown.	Oven temperature is too high.
	The crust is too thin.



## WARRANTY AND SERVICE

For full warranty details on this product please visit:  
<http://www.cosmoappliances.com/warranty>

TO RECEIVE WARRANTY SERVICE, YOUR  
PRODUCT MUST BE REGISTERED. TO REGISTER, VISIT:

[WWW.COSMOAPPLIANCES.COM/WARRANTY](http://WWW.COSMOAPPLIANCES.COM/WARRANTY)

### IMPORTANT

Do Not Return This Product To The Store If  
you have a problem with this product, please contact  
Cosmo Customer Support at

**1-888-784-3108.**

DATED PROOF OF PURCHASE, MODEL #, AND SERIAL #  
REQUIRED FOR WARRANTY SERVICE

### IMPORTANT

Ne pas Réexpédier ce Produit au Magasin  
Pour tout problème concernant ce produit, veuillez contacter  
le service des consommateurs Cosmo Customer Support au

**1-888-784-3108.**

UNE PREUVE D'ACHAT DATEE EST REQUISE POUR BENEFICIER DE LA GARANTIE.

### IMPORTANTE

No regrese este producto a la tienda  
Si tiene algún problema con este producto, por favor contacte el  
AYUDA AL CLIENTE COSMO al

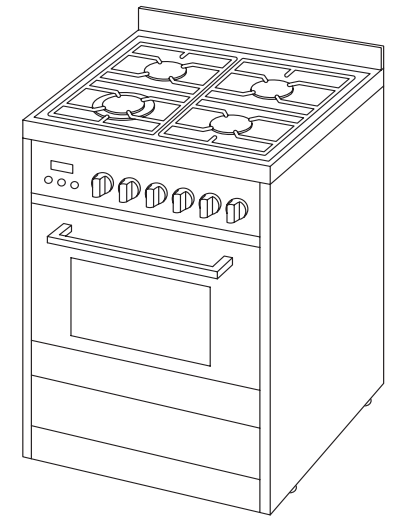
**1-888-784-3108**

[Válido solo en E.U.A].

NECESITA UNA PRUEBA DE DE COMPRA FECHADA, NÚMERO DE  
MODELO Y DE SERIE PARA EL SERVICIO DE LA GARANTÍA

## Estufa a Gas Independiente de 24 pulgadas

### Manual del usuario



Modelo COS-244AGC

**LEA ESTE MANUAL ANTES DE UTILIZAR SU ESTUFA A GAS Y GUÁRDELO  
PARA FUTURA REFERENCIA.**

## ÍNDICE

REGISTRO DEL PRODUCTO	22
PRECAUCIONES	24
INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES	26
ESPECIFICACIONES	28
PARTES Y FUNCIONES	29
ANTES DE USAR	30
INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO - QUEMADOR DE GAS	31
INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO - HORNO	33
CUIDADO Y MANTENIMIENTO	37
SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	40
GARANTÍA LIMITADA	43

# PRECAUCIONES

## EXPLICACIÓN DE LOS SÍMBOLOS

### ▲ ADVERTENCIA

Peligros o prácticas inseguras que PODRÍAN provocar lesiones personales graves o muerte.

### ▲ PRECAUCIÓN

Peligros o prácticas inseguras que PODRÍAN provocar lesiones personales leves.

## ESTE PRODUCTO ES SÓLO PARA USO DOMÉSTICO

▲ **ADVERTENCIA:** Lea y comprenda todas las precauciones de seguridad. La inobservancia de todas las instrucciones descritas en este manual del usuario podrían resultar en descarga eléctrica, incendio y/o lesiones personales graves. Las advertencias, precauciones e instrucciones planteadas en este manual del usuario no cubren todas las eventuales condiciones y situaciones que podrían suscitarse.

▲ **ADVERTENCIA:** Existe el riesgo de que un niño quede atrapado. Es necesario vigilar a los niños. Este aparato es para utilizarse sólo para el propósito para el que fue construido, tal como se describe en este manual. Lea cuidadosamente las medidas de seguridad recomendadas.

▲ **ADVERTENCIA:** Si la información en este manual no se sigue exactamente, un incendio o explosión podría resultar ocasionando daños a la propiedad, lesiones personales o muerte.

- NO guarde, ni utilice gasolina, u otro vapor o líquido inflamable en las cercanías de éste o de cualquier otro aparato.

### ▲ **ADVERTENCIA:** Peligro de volcamiento

- Un niño o adulto puede volcar la estufa y resultar muerto.
- La estufa puede voltearse si usted aplica mucha fuerza o peso en la puerta del horno si el soporte antivuelco no ha sido instalado correctamente. NO se suba, recueste o siente en la puerta o el cajón; hacer esto puede resultar en lesiones graves.
- Para evitar el riesgo de volcamiento de la estufa, la estufa debe estar asegurada por un soporte antivuelco correctamente instalado. Consulte el Manual de Instalación para el soporte antivuelco.
- Para verificar si el soporte está instalado y seguro, mire debajo de la estufa para ver que las patas de nivelación trasera estén ajustadas en el soporte. Si la inspección visual no es posible, deslice la estufa hacia adelante, confirme que el soporte antivuelco esté firmemente ajustado al piso o a la pared, deslice la estufa hacia atrás de manera que la pata de nivelación trasera esté debajo del soporte antivuelco.
- Verifique que el soporte antivuelco esté ajustado de nuevo cuando se haya movido la estufa. NO ponga en funcionamiento la estufa sin el soporte antivuelco colocado y ajustado.
- No seguir estas instrucciones puede resultar en muerte o quemaduras graves para niños y adultos.

### ▲ **ADVERTENCIA:** Fuga de Gas

- Las fugas de gas no siempre pueden ser detectadas por el olor.
- El proveedor de gas recomienda que usted utilice un detector de gas aprobado UL o CSA.
- Para mayor información, comuníquese con su proveedor de gas.
- Si se detecta una fuga de gas, siga la sección «Qué hacer si huele a gas» a continuación.

### ▲ **ADVERTENCIA:** Qué hacer si huele a gas

- NO trate de encender ningún aparato.
- NO toque ningún interruptor eléctrico.
- NO utilice ningún teléfono en la casa.
- Inmediatamente llame a su proveedor de gas desde un teléfono afuera de la casa. (Ej.: Vaya a la casa del vecino para llamar a su proveedor de gas o al departamento de bomberos).
- Si el proveedor de gas no puede ser contactado, llame al departamento de bomberos.
- La instalación y servicio deben ser ejecutados por un instalador calificado o una agencia de servicio.

## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

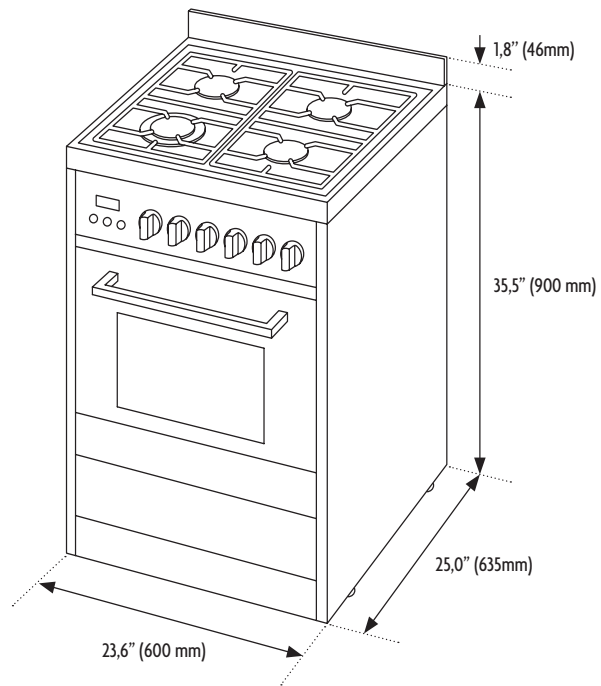
▲ **ADVERTENCIA:** Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones personales al momento de utilizar el horno, siga las precauciones básicas.

1. El soporte antivuelco debe ser instalado y firmemente sujetado a la estufa. Verifique para asegurarse de que el soporte antivuelco esté firmemente sujetado a la estufa previo a su uso.
2. Asegúrese de que la estufa esté correctamente instalada y conectada a tierra por un técnico calificado.
3. NO permita a nadie subirse, pararse o colgarse de la puerta del horno, la puerta del asador o la superficie de cocción. Ellos pueden dañar la estufa o volcar la estufa causando lesiones graves.
4. NUNCA use este aparato para calentar una habitación. Hacerlo puede resultar en envenenamiento por monóxido de carbono y recalentamiento del horno.
5. NO DEJE A LOS NIÑOS SOLOS O DESATENDIDOS - Los niños no se deben dejar solos o desatendidos en el área donde el horno esté en uso; ellos pueden resultar gravemente quemados o lesionados. A los niños NUNCA se les debe permitir sentarse o pararse en ninguna parte del horno; ellos pueden resultar gravemente quemados o lesionados.
6. USE VESTIMENTA ADECUADA – Ropa holgada o prendas colgantes NO deben ser usadas cuando se esté utilizando el horno.
7. NO repare o cambie piezas del horno a menos que esté específicamente recomendado en el manual. Todos los otros mantenimientos deben ser referidos a un técnico calificado.
8. Para evitar la posibilidad de descarga eléctrica, desconecte la fuente de alimentación antes de hacer mantenimiento a la unidad.
9. NO almacene materiales inflamables en el horno o cerca de la superficie de cocción.
10. NO guarde o use materiales combustibles, gasolina, u otros vapores o líquidos inflamables próximo a las cercanías de la estufa o de cualquier otro aparato.
11. NO utilice al agua en incendios de grasa. NUNCA agarre una sartén o cacerola en llamas. Apague los controles. Ahogue la sartén o cacerola en llamas cubriendo la misma completamente con la tapa de una olla, una lámina para hacer galletas o una bandeja plana. Utilice extinguidores de incendios de químicos secos para múltiples usos o tipo espuma.
12. La llama de grasa por fuera de la sartén o cacerola puede eliminarse cubriéndola con bicarbonato de sodio, o un extinguidor de químicos secos para múltiples usos o tipo espuma.
13. La llamas en el horno pueden ser eliminadas cerrando completamente la puerta del horno y apagando todos los controles. Un extinguidor de incendios de químicos secos para múltiples usos o tipo espuma también puede emplearse para eliminar las llamas.
14. Use sólo agarra ollas secas- los agarra ollas húmedos o mojados en superficies calientes pueden resultar en quemaduras por vapor.
15. NUNCA cubra u obstruya las aberturas de ventilación de la estufa. Las aberturas de ventilación proveen las entradas y salidas de aire que son necesarias para que la estufa funcione adecuadamente con la combustión correcta.
16. TENGA CUIDADO CUANDO ABRA LA PUERTA DEL HORNO – Tenga extrema precaución cuando abra la puerta del horno que esté caliente. El aire caliente y el vapor que escapa del horno puede causar quemaduras en las manos, cara y ojos. Deje que el aire / vapor caliente escape antes de remover o reemplazar alimentos.

17. COLOCACIÓN DE LAS PARRILLAS DEL HORNO – se recomienda ampliamente colocar las parrillas del horno en la posición deseada cuando el horno esté frío. Si una parrilla debe ser movida mientras el horno está caliente, NO permita que el agarra ollas haga contacto con el elemento calentador que esté caliente del horno.
18. NO TOQUE EL ELEMENTO CALENTADOR O LAS SUPERFICIES INTERIORES DEL HORNO. Los elementos calentadores pueden estar calientes incluso si ellos están en color oscuro. Durante y después del uso, NO toque, o permita que la ropa u otros materiales inflamables hagan contacto con los elementos calentadores o superficies interiores de la unidad.
19. NO CALIENTE CONTENEDORES DE ALIMENTOS QUE ESTÉN CERRADOS EN LOS QUEMADORES DE LA SUPERFICIE O EN EL HORNO. La presión podría acumularse y el contenedor explotar, causando lesiones.
20. Asegúrese de que la bandeja de asar se haya colocado correctamente para reducir la posibilidad de incendios de grasa.
21. NUNCA deje frascos de grasa recolectada en o cerca de su estufa.
22. NO permita que los depósitos de grasa provenientes de cocción se acumulen en o cerca de la estufa ya que ello podría causar un incendio de grasa.

## ESPECIFICACIONES

Figura 1

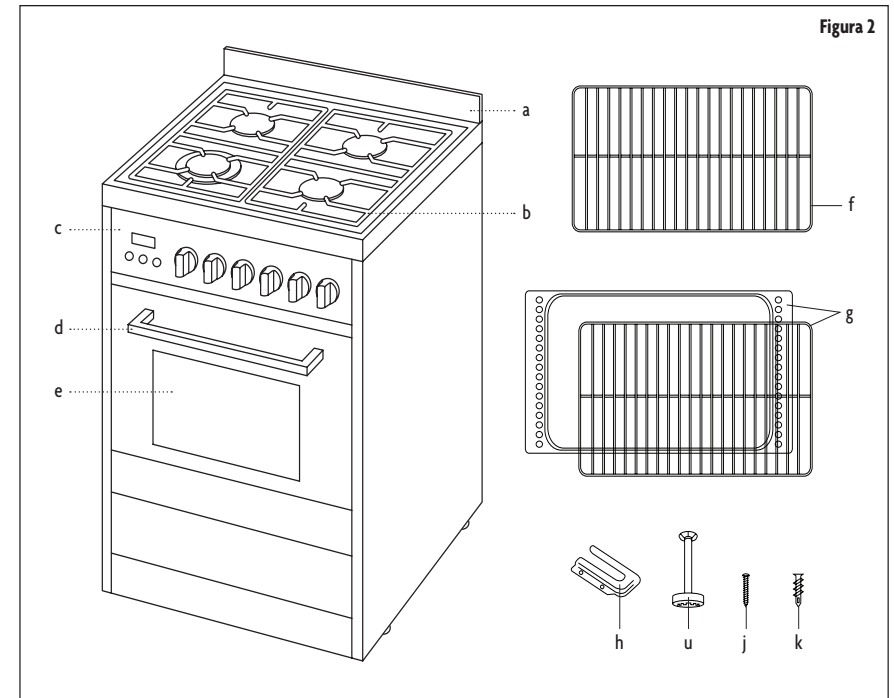


Altura	35,5" (900 mm)
Ancho	23,6" (600 mm)
Profundidad	23,6" (600 mm)
Profundidad con protector contra salpicaduras	25,0" (635mm)
Peso del producto	132 libras.
Capacidad	2,73 pies cúbicos

## PARTES Y FUNCIONES

### ACCESORIOS & PARTES DEL PRODUCTO

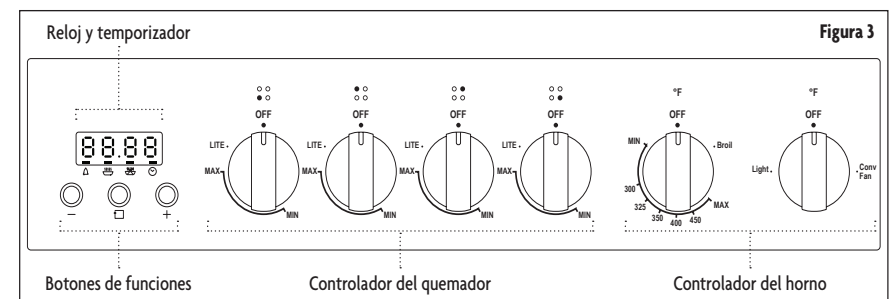
Figura 2



- a. Placa de la pared posterior (1)
- b. Parrilla de la superficie de cocción de Gas (1)
- c. Panel de control (1)
- d. Manija de la puerta del horno (1)
- e. Ventana del horno (1)
- f. Parrillas del horno (2)
- g. Juego de parrilla: Cuenco & Anti salpicaduras (1)
- h. Soporte antivuelco (1)
- i. Pata antirresbalante (4)
- j. Tornillos (2)
- k. Anclajes (2)

### PANEL DE CONTROL

Figura 3





## ANTES DE USAR

- ▲ **ADVERTENCIA:** No seguir estas instrucciones puede resultar en muerte, incendio o descarga eléctrica.
- NO permita que las llamas del quemador se extiendan más allá del borde de la cacerola.
  - Apague todos los controles cuando los quemadores no estén en uso.
  - SIEMPRE utilice la posición LITE cuando esté encendiendo los quemadores de la superficie superior y asegúrese de que los quemadores se hayan encendido.
  - NUNCA deje las superficies de los quemadores desatendidas cuando estén puestos en fuego alto. Los botes al hervir pueden causar derrames grasientos y humo que pueden prender un incendio.
  - Llamas excesivas son peligrosas. Ajuste el tamaño de la llama del quemador de manera que no se extienda más allá del borde del utensilio de cocina.
  - Cuando retire las parrillas para cocinar, SIEMPRE tenga certeza de que los controles de todos los quemadores estén en posición de apagado. Asegúrese que todas las parrillas para cocinar estén frías antes de intentar removerlas.
- ▲ **PRECAUCIÓN:** Empleando los utensilios de cocina correctamente
- Seleccione el utensilio de cocina que sea de tamaño apropiado para cubrir las parrillas sobre los quemadores.
  - NO use utensilios de cocina que sean inestables o de fácil volcadura ya que ello puede incrementar las probabilidades de derrames y lesiones graves. Para evitar derrames asegúrese de que el utensilio de cocina es suficientemente grande para contener adecuadamente el alimento.
  - Cuando utilice utensilios de cocina de vidrio. Asegúrese de que el vidrio del utensilio de cocina es adecuado para la superficie de cocción de la estufa.
  - Mantenga todos los artículos plásticos apartados de la superficie de cocción ya que ellos pueden ser derretir si se dejan muy cerca del calor.
  - SIEMPRE gire el mango del utensilio de cocina hacia el lado o hacia atrás de la estufa sin que se extienda sobre la superficie de los quemadores adyacentes.
  - SIEMPRE gire los controles de los quemadores a la posición de apagado antes de retirar el utensilio de cocina.
  - Cuando esté utilizando los agarra ollas. Utilice sólo agarra ollas secos puesto que los agarra ollas húmedos o mojados en superficies calientes pueden resultar en quemaduras de vapor. NO permita que el agarra ollas se acerque a las llamas encendidas cuando tome el utensilio de cocina.

## UTENSILIOS DE COCINA Y LAS CARACTERÍSTICAS

Utilice el siguiente cuadro como guía para las características de los materiales de los utensilios de cocina.

Utensilio de cocina	Características
Aluminio	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se calienta rápidamente y uniformemente.</li> <li>• Adecuado para todo tipo de cocción.</li> <li>• Espesor mediano o grueso es mejor para la mayoría de las tareas de cocina.</li> </ul>
Hierro fundido	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Caliente lentamente y uniformemente.</li> <li>• Bueno para dorar y freír.</li> <li>• Mantiene el calor para la cocción lenta.</li> </ul>
Acero inoxidable	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Calienta rápidamente, pero no uniformemente.</li> <li>• Un centro o base de aluminio o cobre en acero inoxidable proporciona calor uniforme.</li> </ul>

## INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO QUEMADOR DE GAS

### PARRILLAS SOBRE LOS QUEMADORES

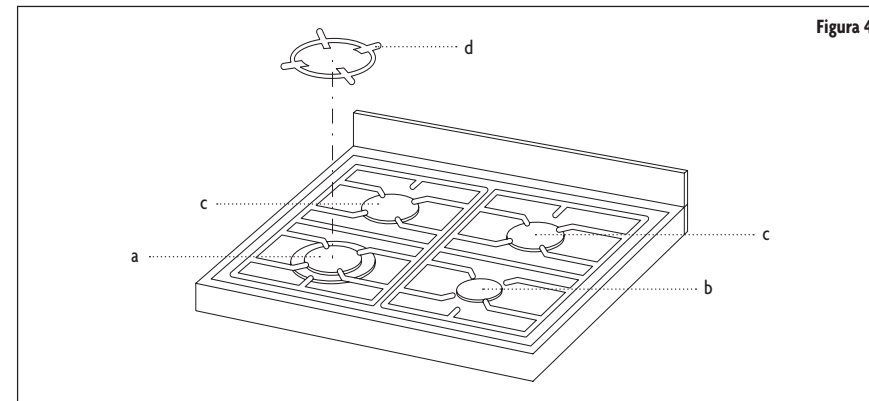


Figura 4

- Quemador rápido:** El quemador delantero izquierdo está diseñado para dar máximo poder cuando está totalmente encendido. Este quemador se utiliza para llevar líquidos a ebullición en forma rápida y cocinar grandes cantidades de alimentos.
- Quemador auxiliar:** El quemador delantero derecho permite mayor precisión para la cocción a fuego lento y a baja temperatura.
- Quemador semi-rápido:** Los quemadores posterior izquierdo y derecho suministran un nivel de energía de quemador entre el quemador rápido y el quemador auxiliar. Estos dos quemadores son considerados como quemadores de múltiples usos. Las dos parrillas sobre los quemadores son idénticas y pueden ser usadas tanto en el lado izquierdo como en el derecho de la superficie de cocción.
- Anillo para Wok:** La parrilla de anillo para Wok puede ser ajustada en la parte superior del quemador rápido. Tanto las sartenes tipo Wok de superficie plana como las de superficie redondeada pueden ser utilizadas con el anillo para Wok.

▲ **NOTA:** Las parrillas sobre los quemadores deben ser lavadas regularmente y luego de ocurrir derrames. Lávalas en agua caliente y jabonosa y enjuague con agua limpia. Asegúrese de que las parrillas estén completamente secas antes de colocarlas nuevamente en su lugar.

### SUPERFICIE DE QUEMADORES SELLADA

▲ **ADVERTENCIA:** NO obstruya el flujo de combustión y el aire de ventilación alrededor de los bordes de la parrilla de los quemadores.

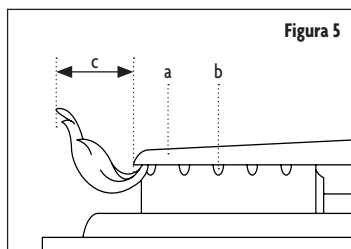
El gas debe circular libremente a través de la abertura del tubo de gas al quemador para encenderlo correctamente. Mantenga esta área libre de sucio y NO permita que derrames, alimento, agentes limpiadores o cualquier otro material entre en la abertura del tubo de gas. Para evitar que derrames, alimento, agentes limpiadores u otros materiales entren en el tubo de gas, SIEMPRE mantenga colocada la tapa del quemador.

- Tapa del quemador:** SIEMPRE mantenga la tapa del quemador colocada cuando utilice la superficie del quemador. Para evitar un encendido deficiente y llamas desiguales, mantenga limpias las tapas de los quemadores. (Consulte «Limpieza de la superficie de cocción» en la página 37).



- b. Orificios del quemador
- c. Llama: Ocasionalmente verifique que las llamas del quemador tengan el tamaño y la forma correctas. (Consulte la Figura 5).

▲ **NOTA:** Una buena llama es de color azul y no amarilla.

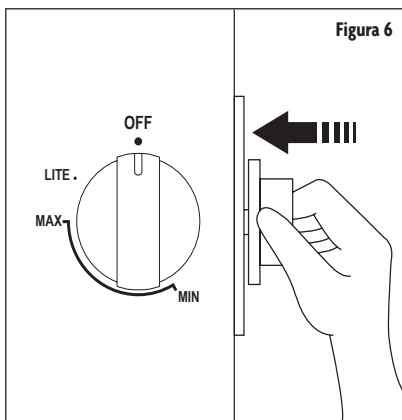


## CÓMO ENCENDER LOS QUEMADORES DE LA SUPERFICIE

1. Presiones y gire la perilla de control en el sentido de las agujas del reloj a la posición LITE. Todos los quemadores de la superficie harán clic pero sólo el quemador con la perilla de control colocada en LITE producirá una llama.
2. Después de que el quemador se encienda, gire la perilla de control a la posición deseada.

▲ **NOTA:** SIEMPRE coloque el utensilio de cocina en la parrilla del quemador antes de encender el quemador.

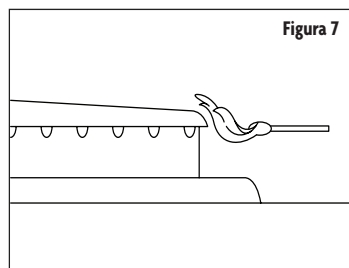
▲ **PRECAUCIÓN:** La llama NO DEBE extenderse mas allá de los lados de la cacerola o sartén.



## EN CASO DE FALLA DE ALIMENTACIÓN

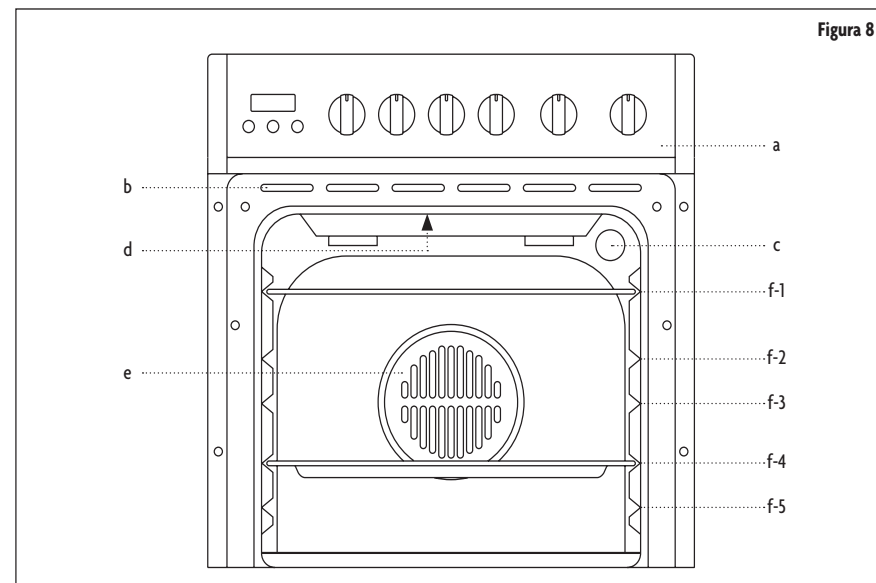
▲ **ADVERTENCIA:** Use precaución extrema cuando prenda los quemadores de esta manera.

1. Mantenga un fósforo encendido a la cabeza del quemador deseado.
2. Presione y gire la perilla de control a la posición «LITE».
3. Una vez que el quemador se encienda, ajuste la llama al tamaño deseado.



# INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO HORNO

## HORNO



- |                            |   |   |
|----------------------------|---|---|
| a. Panel de control        | c. Luz interior del horno               | e. Ventilador de convección y elemento calentador |
| b. Rejillas de ventilación | d. Elemento calentador central superior | f. Guía de colocación de la parrilla              |

▲ **NOTA:** Cuando use el horno por primera vez, debe funcionar durante 15-30 minutos a una temperatura de aproximadamente 500 ° F sin cocinar nada en el interior para eliminar la humedad y los olores del aislamiento interno.

## QUEMADORES COLOCACIÓN DE LAS PARRILLAS Y LOS IMPLEMENTOS PARA HORNEAR

▲ **NOTA:** Para evitar daños al terminado de porcelana, NO coloque alimentos o implementos para hornear directamente en la puerta del horno o el fondo.

### Colocación de la parrilla del horno

1. Incline ligeramente el borde delantero de la parrilla y deslice la parrilla hacia atrás hasta que pase la posición de parada.
2. Asegúrese de que la parrilla está nivelada.

▲ **NOTA:** Coloque las parrillas a la posición deseada antes de encender el horno.

▲ **NOTA:** NO coloque las parrillas con implementos para hornear en ellas.

### Retiro de la parrilla del horno

Hale la parrilla hacia afuera a la posición de parada, luego levante el borde delantero y continúe halando hacia usted.

▲ **NOTA:** NO remueva las parrillas con implementos para hornear en ellas.

## MODOS DE COCCIÓN

### Pre calentamiento (Preheating)

- Pre calentamiento significa llevar el horno hasta una temperatura específica antes de colocar el alimento en el horno.
- Pre caliente el horno según indique su receta.
- El pre calentamiento es genial para hornear pasteles, galletas, masas y panes.

### Hornear (Baking) (Consulte la Figura 9).

**▲ NOTA:** Este horno utiliza un quemador de gas ubicado debajo de la cavidad del horno. Esto permite que el calor se eleve naturalmente para hornear los alimentos uniformemente.

- Presione la perilla de control por 3 segundos y luego libere.
- El encendedor continuará chispeando.
- Luego presione y gire la perilla de control de temperatura en el sentido contrario al de las agujas del reloj a la temperatura deseada entre MIN (150°F) a MAX.

### Asar a la parrilla (Broiling) (Consulte la Figura 10).

**▲ NOTA:** Este horno utiliza un quemador de gas localizado en la parte superior de la cavidad del horno para asar y dorar.

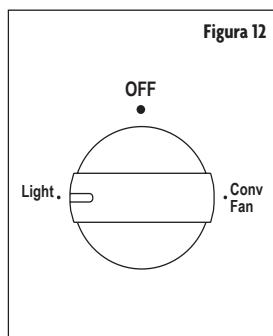
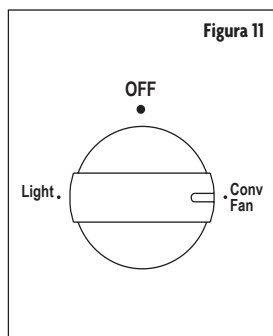
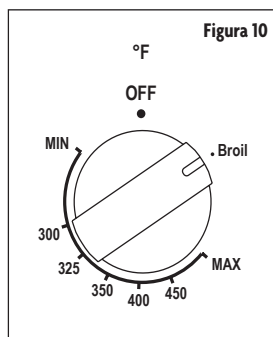
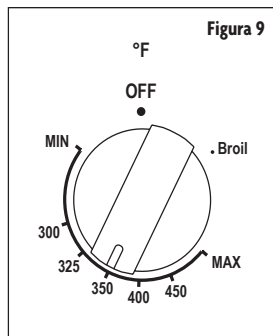
- Presione la perilla de control de temperatura, y gire en el sentido de las agujas del reloj para encender automáticamente el quemador de asar.

**▲ PRECAUCIÓN:** El quemador para asar se mantendrá encendido hasta que el control de temperatura sea devuelto a la posición de apagado.

- SIEMPRE utilice la rejilla y bandeja de asar cuando esté asando a la parrilla.
- NUNCA cubra las aberturas de la rejilla de asar con papel aluminio. Si la parrilla se cubre con papel de aluminio, la grasa de la carne no podrá gotear y podrá encenderse fácilmente.
- NO permita que los bordes de grasa cuelguen por los lados de la bandeja de asar.

### Cocción de convección (Convection cooking) (Consulte la Figura 11).

- Durante la cocción de convección el ventilador hará circular aire caliente en todo el horno. El movimiento de aire caliente alrededor de los alimentos ayudará a acelerar el proceso de cocción penetrando las superficies exteriores frías. Los alimentos se cocinan más uniformemente. Dorando y haciendo crujientes las superficies exteriores mientras que sella la humedad interna.
- Durante la cocción de convección, los elementos de hornear y asar y el ventilador funcionan para calentar la cavidad del horno. Si la puerta del horno se abre durante la cocción de convección o pre calentamiento, el ventilador se apagará inmediatamente y el(los) elemento(s) se apagará(n) después de 30 segundos. Una vez que la puerta se haya cerrado, el(los) elemento(s) se volverá(n) a encender.



**▲ NOTA:** El ventilador de convección puede ser encendido y apagado en cualquier momento.

### Luz del horno (Oven light) (Consulte la Figura 12).

- Cuando sea seleccionada la función de hornear o asar, la luz del horno se encenderá automáticamente y permanecerá encendida durante el funcionamiento.
- Con la puerta del horno cerrada, gire la perilla a «light» (luz) para encender o apagar las luces. Las luces del horno se encenderán cuando la puerta esté abierta.

### Pantalla del horno

- La pantalla del horno se iluminará cuando el horno esté pre calentando.
- La pantalla del horno se apagará cuando la temperatura seleccionada del horno haya sido alcanzada.

## RELOJ (CLOCK) & TEMPORIZADOR (TIMER)

### Fijar la hora del día

1. Cuando la estufa se conecta por primera vez a la energía, la pantalla mostrará «12:00».
2. Para ajustar a la hora correcta, presione el botón «+» o «-» hasta que se muestre la hora correcta. Después de 5 segundos, la hora mostrada estará fijada, o usted puede presionar el botón «□» para seleccionar operación manual.

### Ajustando el temporizador

**▲ NOTA:** El temporizador de cuenta regresiva digital puede ser fijado al máximo de 23 horas y 59 minutos.

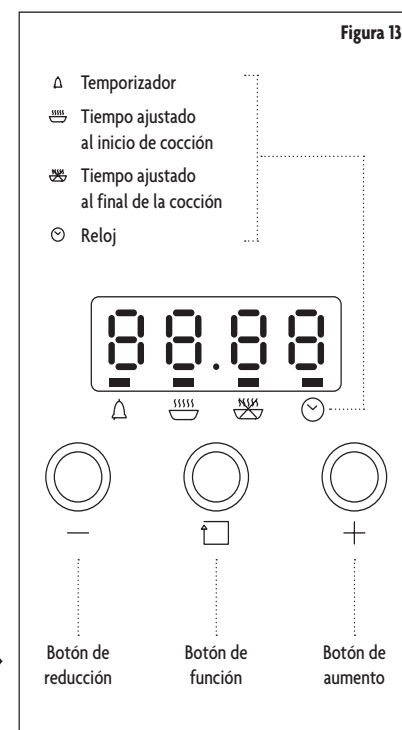
1. Presione el botón «□» repetidamente hasta que el símbolo «■» arriba del símbolo «△» sea mostrado.
2. Una vez que el símbolo «■» esté arriba del símbolo «△» entonces utilice el botón «+» o «-» para ajustar el temporizador.
3. El tiempo se fijará automáticamente si no se presiona ningún botón por 5 segundos.
4. Cuando el tiempo fijado es alcanzado, el símbolo «△» desaparecerá y la alarma sonará.
5. Para apagar la alarma, presione cualquier botón.

### Tiempo de cocción (Timed cooking)

Esta función permite que el horno sea encendido a una hora determinada del día, cocine por un periodo de tiempo determinado y/o se apague automáticamente.

**▲ PRECAUCIÓN:** La cocción de tiempo no se recomienda para hornear panes y pasteles, dado que pueden no hornearse adecuadamente.

1. Verifique que el reloj esté ajustado a la hora del día correcta.
2. Presione el botón «□» repetidamente hasta que el símbolo «■» arriba de «☰» parpadee. Luego presione el botón de «+» o «-» al periodo de tiempo deseado.



## CUIDADO Y MANTENIMIENTO

3. Presione el botón de función repetidamente hasta que la barra arriba del símbolo «☼» parpadee y luego presione el botón «+» o «-» para fijar la hora de apagar el horno.
4. Luego fije la temperatura y el modo de cocción girando la perilla del termostato y la perilla del selector.
5. Los símbolos «■» arriba del símbolo «△» y del símbolo «☼» parpadearán, indicando que la función de cocción automática ha sido fijada.

Ejemplo: Si el tiempo de cocción toma 30 minutos y usted quiere terminar de cocinar a las 12:30.

- Presione el botón «□» repetidamente hasta que el símbolo «■» arriba del símbolo «☼» parpadee y fije el tiempo de cocción a 30 minutos.
- Presione el botón «□» repetidamente hasta que el símbolo de «■» arriba del símbolo «☼» parpadee y fije el tiempo de terminación a las 12:30.
- Una vez que las funciones antes indicadas hayan sido fijadas, el tiempo actual es mostrado y los símbolos «■» arriba del símbolo «△» y «☼» parpadearán indicando que la función de cocción automática ha sido fijada. Cuando el reloj muestre las «12:00», el horno comenzará a cocinar automáticamente, y el símbolo «△» parpadeará.

### LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE DE COCCIÓN

#### Remoción de los trébedes

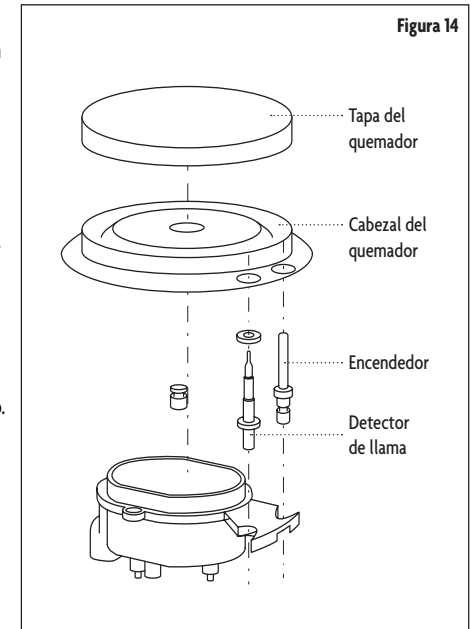
1. Los trébedes colocados en el área hueca del quemador.
2. Ellos pueden ser retirados para limpieza levantándolos cuidadosamente del quemador.
3. Límpielos lavándolos con agua tibia jabonosa. Asegúrese de secarlos por completo.
4. NO deje caer el trébede en el lugar. Para evitar rayones y daños coloque cuidadosamente los trébedes de nuevo a su lugar.

#### Remoción del quemador

1. Las tapas y los cabezales de los quemadores son removibles para su limpieza.
2. Los bloqueos del orificio de la llama deben ser limpiados utilizando el palillo de fósforo o un cepillo.
3. Si las tapas, cabezales y tasas están muy sucios, use un compuesto de limpieza no abrasivo para eliminar la acumulación de sucio.

#### Reposición de los quemadores, cabezales y tapas

1. La tapa del quemador debe ser colocada correctamente en el cabezal del quemador o pueden ocurrir daños durante el funcionamiento.
2. Para asegurar la colocación correcta, cerciórese de que el encendedor y detector de llama estén colocados en las 2 ranuras del cabezal del quemador. (Consulte la Figura 14).
3. La tapa del quemador está simplemente colocada sobre la parte de arriba del cabezal del quemador. (Consulte la Figura 14).



### LIMPIEZA DEL HORNO

**▲ IMPORTANTE:** Antes de limpiar, asegúrese que de todos los controles estén apagados y que el horno esté frío. SIEMPRE siga las instrucciones de la etiqueta en todos los productos de limpieza empleados en este horno. Jabón, agua y un paño suave o esponja, son sugeridos primero a menos que se indique lo contrario. NO use productos de limpieza abrasivos puesto que ellos pueden dañar la unidad.

#### Acero Inoxidable

- No utilice esponjas para restregar que vienen con jabón, limpiadores abrasivos, limpiadores de placas de cocina, esponjas de lana-acero, paños ásperos o papel absorbente abrasivo.
- Se recomienda utilizar limpiador o pulitura para acero inoxidable.
- Se recomienda utilizar vinagre para manchas de agua dura.

- Se recomienda utilizar detergente líquido o limpiador de múltiples usos. Enjuague bien con agua limpia y seque con un paño suave, sin pelusas.
- Se recomienda restregar en la dirección del grano para evitar daños.

#### Exterior de la puerta del horno

- Se recomienda usar limpiador de vidrio y papel absorbente o una esponja para restregar de plástico no abrasiva.
- Se recomienda aplicar limpiador de vidrio a un paño suave o a la esponja.
- NO lo aplique directamente al panel.

#### Parrillas y Tapas

- NO limpie hasta que las parrillas y las tapas se hayan enfriado.
- NO vuelva a montar las parrillas y tapas si todavía están húmedas.
- Para evitar que se desconchen, NO golpee las parrillas y tapas unas contra otras o contra superficies duras.
- Se recomienda usar limpiador abrasivo suave.
- Se recomienda utilizar un paño o una esponja para restregar de plástico no abrasiva.

#### Difusor del quemador

- Se recomienda lavar frecuentemente el difusor del quemador con agua hirviendo y detergente para remover cualquier depósito acumulado. Esto mantendrá constante la salida de la llama.
- SIEMPRE seque cuidadosamente el difusor del quemador antes de instalarlo de nuevo.

#### Panel de control

- NO rocíe limpiador de vidrios en el panel de control de vidrio.
- NO utilice limpiadores abrasivos, esponjas de lana de acero y paños ásperos. Pueden ocurrir daños.
- Aplique limpiador de vidrio a un paño suave o esponja luego comience a limpiar el panel de vidrio.

#### Cavidad del horno

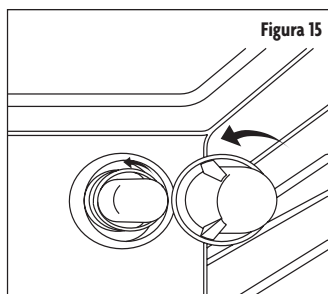
**▲ NOTA:** A altas temperaturas, los alimentos reaccionan con la porcelana, de manera que manchas, corrosión, picaduras o manchas blancas tenues pueden resultar.

- NO comience a limpiar la cavidad del horno hasta que se haya enfriado completamente.
- NO lo utilice limpiadores de horno.
- Se recomienda utilizar detergente suave y agua tibia.
- Se recomienda utilizar un paño suave o una esponja para restregar de plástico no abrasiva.

## CAMBIO DE LA LUZ DEL HORNO

**▲ PRECAUCIÓN:** Antes de cambiarla, asegúrese de que el horno y la superficie de cocción estén fríos y que todas las perillas de control estén en la posición OFF (APAGADO).

1. Retire la cubierta de la luz girándola en sentido contrario al de las agujas del reloj. (Consulte la Figura 15).
2. Luego remueva la bombilla de luz girándola en el sentido contrario al de las agujas del reloj.



3. Reemplace la bombilla vieja con una bombilla de horno nueva o con las mismas características siguientes.
  - La bombilla es una estándar 25 – Watt (G9) para electrodomésticos
  - Voltaje: 120 V
  - Vatiage: 25W
4. Reinstale la cubierta de la luz girándola en el sentido de las agujas del reloj.

## SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Superficie de cocción		
Problema	Causas posibles	Soluciones
El quemador no se enciende.	No hay energía a la superficie de cocción.	Verifique que la unidad esté conectada. Reemplace el fusible o reestablezca el interruptor.
El quemador no funciona correctamente.	Puede haber aire en la línea de gas.	Para liberar aire de la línea de gas, encienda cualquiera de las perillas de los quemadores de la superficie.
	La perilla de control está colocada en forma incorrecta.	Presione la perilla antes de girarla a una posición.
	Están bloqueados los orificios de los quemadores.	Revise los orificios de los quemadores para asegurarse de que estén limpios. Si está obstruido, utilice un cepillo de dientes o un clip de papel para limpiar.
Las llamas del quemador son irregulares, amarillas y/o ruidosas.	Están bloqueados los orificios de los quemadores.	Revise los orificios de los quemadores para asegurarse de que estén limpios. Si está obstruido, utilice un cepillo de dientes o un clip de papel para limpiar.
	Las tapas de los quemadores no están colocadas correctamente.	Coloque las tapas de los quemadores de manera que las espigas de alineación estén correctamente alineadas a las ranuras.
	Se está utilizando gas propano.	Si se está utilizando propano líquido la estufa debe ser convertida a PL por un técnico calificado.
Las llamas de los quemadores son muy altas o muy bajas.	El suministro de gas a la superficie de cocción es incorrecto.	Verifique si la estufa está configurada para el tipo de gas correcto. La estufa viene configurada para gas natural. Póngase en contacto con un técnico calificado si usted está buscando configurarla a PL.
	La presión de gas es incorrecta.	Verifique que el regulador esté instalado correctamente y la presión de la línea de gas esté correcta.
El quemador hace sonidos de estallido.	El quemador está mojado.	Seque el quemador antes de usar.
	La tapa del quemador y/o el difusor de gas no está(n) posicionado(s) correctamente.	Coloque las tapas de los quemadores de manera que las espigas de alineación estén correctamente alineadas a las ranuras.
Calor excesivo alrededor del utensilio de cocina.	El utensilio de cocina no es del tamaño adecuado para el quemador.	El fondo del utensilio de cocina debe ser de aproximadamente el mismo tamaño que el área de cocción y el quemador. Los utensilios de cocina no deben extenderse más de 1" fuera del área de cocción. Ajuste la llama de manera que no suba alrededor del utensilio de cocina.

Horno		
Problema	Causas posibles	Soluciones
El horno no está calentando.	No hay energía en el horno.	Verifique que la unidad esté conectada. Reemplace el fusible o reestablezca el interruptor.
La pantalla del horno está apagada.	Interrupción de la energía.	Apague en la fuente de alimentación principal (caja de fusibles o de interruptores). Vuelva a encender el interruptor. Si las condiciones persisten, llame para obtener servicio.

El ventilador de enfriamiento continúa funcionando después de que el horno se ha apagado.	Los componentes electrónicos no se han enfriado suficientemente.	El ventilador se apagará automáticamente cuando los componentes electrónicos se hayan enfriado.
La luz del horno no se enciende.	La bombilla de luz está o bien, suelta o quemada.	Retire la bombilla para ver si la bombilla está quemada. Reemplácela si está quemada y reinserte la bombilla.
Luz del horno se mantiene encendida.	La puerta no está cerrada correctamente.	Revise que no haya obstrucción en la puerta del horno.
		Revise si la bisagra está doblada o el suiche / interruptor de la puerta está roto.
Humedad excesiva		Cuando utilice el modo hornear precaliente el horno. El horneado de convección y el asado de convección eliminará la humedad en el horno.

Horno - Cocción	
Problema	Causas posibles
Los alimentos no se doran uniformemente.	El horno no fue precalentado.
	El utensilio de cocina es muy grande para la receta.
	Papel de aluminio en la parrilla del horno.
	Papel de aluminio en el fondo del horno.
Los alimentos están demasiado marrones en el fondo.	El horno no fue precalentado.
	Se está utilizando la parrilla en una posición incorrecta.
	Evite fuentes para hornear / láminas de cocina de colores oscuros.
Los alimentos están secos o se han encogido de tamaño.	La temperatura del horno está muy alta.
	Horneado por demasiado tiempo.
	La puerta del horno se abrió con frecuencia.
	El tamaño de la fuente para hornear es demasiado grande.
Los alimentos se están horneando/asando muy despacio.	El horno no fue precalentado.
	La puerta del horno se abrió con frecuencia.
	La temperatura del horno está muy baja.
	Sellado ajustadamente con papel de aluminio.
	El utensilio de cocina es muy pequeño.
La corteza del pay no está dorada o está pastosa.	El tiempo de cocción no fue suficientemente largo.
	Utilización de moldes de aluminio brillantes.
	La posición de la parrilla.
	La temperatura del horno está muy baja.
El pastel está pálido y plano.	La temperatura del horno está muy baja.
	Verifique que el tiempo de cocción sea el correcto.
	Se ha probado el pastel demasiado pronto.
	La puerta del horno se abrió con frecuencia.
	El tamaño de la fuente para hornear es demasiado grande.

El pastel está alto en el medio con grietas en la parte de arriba.	La temperatura del horno está muy alta.
	El tiempo de cocción fue muy largo.
	Verifique que el tiempo de cocción sea el correcto.
	La posición de la parrilla.
Los bordes de la corteza del pay están muy marrones.	El tamaño del molde es muy pequeño.
	La temperatura del horno está muy alta.
El pastel está pálido y plano.	La corteza es muy delgada.
	La temperatura del horno está muy baja.
	Verifique que el tiempo de cocción sea el correcto.
	Se ha probado el pastel demasiado pronto.
	La puerta del horno se abrió con frecuencia.
El pastel está alto en el medio con grietas en la parte de arriba.	El tamaño de la fuente para hornear es demasiado grande.
	La temperatura del horno está muy alta.
	El tiempo de cocción fue muy largo.
	Verifique que el tiempo de cocción sea el correcto.
	La posición de la parrilla.
Los bordes de la corteza del pay están muy marrones.	El tamaño del molde es muy pequeño.
	La temperatura del horno está muy alta.
	La corteza es muy delgada.



## WARRANTY AND SERVICE

For full warranty details on this product please visit:  
<http://www.cosmoappliances.com/warranty>

TO RECEIVE WARRANTY SERVICE, YOUR  
 PRODUCT MUST BE REGISTERED. TO REGISTER, VISIT:

[WWW.COSMOAPPLIANCES.COM/WARRANTY](http://WWW.COSMOAPPLIANCES.COM/WARRANTY)

### IMPORTANT

Do Not Return This Product To The Store If  
 you have a problem with this product, please contact  
 Cosmo Customer Support at

**1-888-784-3108.**

DATED PROOF OF PURCHASE, MODEL #, AND SERIAL #  
 REQUIRED FOR WARRANTY SERVICE

### IMPORTANT

Ne pas Réexpédier ce Produit au Magasin  
 Pour tout problème concernant ce produit, veuillez contacter  
 le service des consommateurs Cosmo Customer Support au

**1-888-784-3108.**

UNE PREUVE D'ACHAT DATEE EST REQUISE POUR BENEFICIER DE LA GARANTIE.

### IMPORTANTE

No regrese este producto a la tienda  
 Si tiene algún problema con este producto, por favor contacte el  
 AYUDA AL CLIENTE COSMO al

**1-888-784-3108**

[Válido solo en E.U.A].

NECESITA UNA PRUEBA DE DE COMPRA FECHADA, NÚMERO DE  
 MODELO Y DE SERIE PARA EL SERVICIO DE LA GARANTÍA





Electronic version of this manual is available at:  
[www.cosmoappliances.com](http://www.cosmoappliances.com)