

CONTENTS

SAFETY

Anti-Tip Device	2, 3, 33, 42
Important Safety Instructions	2-6

INSTALLATION

Air Adjustment	40, 41
Dimensions and Clearances	32
Electrical Connections	37, 38
Gas Pipe and Electric Outlet Locations	35
Installing the Anti-Tip Device	42
LP Conversion	43-46

USE AND CARE

Baking	15, 16
Broiling/Broiling Guide	21, 22
Care and Cleaning	26-31
Cooktop Comparison	8
Clocks and Timers	10-13
Features of Your Range	7
Roasting/Roasting Guide	19, 20
Self-Cleaning Instructions	23-25
Surface Cooking	9, 10
Timed Baking	16, 17
Using Your Oven	14, 15

SERVICE

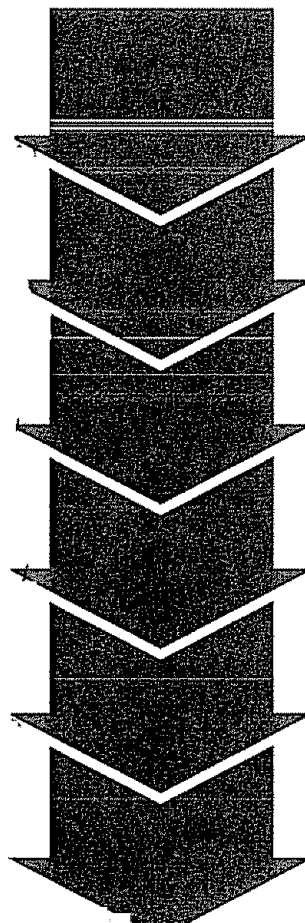
Problem Solver	47, 48
Repair Services	49
Thermostat Adjustment	18

WARRANTY

.....	50
-------	----

MODELS	75361	75565	75569
	75368	75568	75960
	75561		

SEARS Kenmore



USE • CARE • SAFETY • INSTALLATION MANUAL

164D2764P071
SR4224

425 CG
Printed in the United States

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

Read all instructions before using this appliance.

IMPORTANT SAFETY NOTICE

- **The California Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act** requires the Governor of California to publish a list of substances known to the state to cause cancer, birth defects or other reproductive harm, and requires businesses to warn customers of potential exposure to such substances.

Gas appliances cause minor exposure to four of these substances, namely benzene, carbon monoxide, formaldehyde and soot, caused primarily by the incomplete combustion of natural gas or LP fuels. Properly adjusted burners, indicated by a bluish rather than a yellow flame, will minimize incomplete combustion. Exposure to these substances can be minimized further by venting with an open window or using a ventilation fan or hood.

- **Fluorescent light bulbs and safety valves on standing pilot ranges contain mercury.** If your model has these features, they must be recycled according to local, state and federal codes.

When You Get Your Range

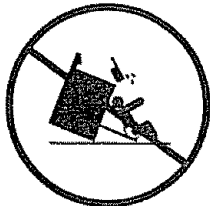
- **Have the installer show you the location of the range gas cut-off valve and how to shut it off if necessary.**
- **Have your range installed and properly grounded by a qualified installer in accordance with the Installation Instructions.** Any adjustment and service should be performed only by qualified gas range installers or service technicians.



- **Plug your range (Electric Ignition models only) into a 120-volt grounded outlet only.** Do not remove the round grounding prong from the plug. If in doubt about the grounding of the home electrical system, it is your personal responsibility and obligation to have an ungrounded outlet replaced with a properly grounded, three-prong outlet in accordance with the National Electrical Code. In Canada, the appliance must be electrically grounded in accordance with the Canadian Electrical Code. Do not use an extension cord with this appliance.

WARNING: If the 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.
- **WHAT TO DO IF YOU SMELL GAS**
 - Do not try to light any appliance.
 - Do not touch any electrical switch; do not use any phone in your building.
 - Immediately call your gas supplier from a neighbor's phone. Follow the gas supplier's instructions.
 - If you cannot reach your gas supplier, call the fire department.
- Installation and service must be performed by a qualified installer, service agency or the gas supplier.



WARNING

- ALL RANGES CAN TIP
- INJURY TO PERSONS COULD RESULT
- INSTALL ANTI-TIP DEVICES PACKED WITH RANGE
- SEE INSTALLATION INSTRUCTIONS

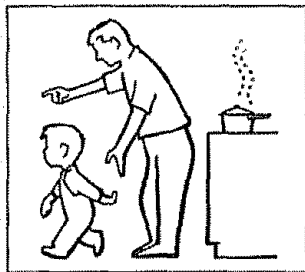


- Do not attempt to repair or replace any part of your range unless it is specifically recommended in this manual. All other servicing should be referred to a qualified technician.
- Be sure all packing materials are removed from the range before operating it to prevent fire or smoke damage, should the packing material ignite.
- Locate the range out of kitchen traffic path and out of drafty locations to prevent pilot outage (on models with standing pilots) and poor air circulation.
- After prolonged use of a range, high floor temperatures may result and many floor coverings will not withstand this kind of use. Never install the range over vinyl tile or linoleum that cannot withstand such type of use. Never install it directly over interior kitchen carpeting.
- Be sure your range is correctly adjusted by a qualified service technician or installer for the type of gas (natural or LP), that is to be used. Your range can be converted for use with either type of gas. See the Installation Instructions.

WARNING: These adjustments must be made by a qualified service technician in accordance with the manufacturer's instructions and all codes and requirements of the authority having jurisdiction. Failure to follow these instructions could result in serious injury or property damage. The qualified agency performing this work assumes responsibility for the conversion.

Using Your Range

- Do not leave children alone or unattended where a range is hot or in operation. They could be seriously burned.
- Do not allow anyone to climb, stand or hang on the door, storage or broiler drawer (on some models) or cooktop. They could damage the range and even tip it over, causing severe personal injury.
- Let the burner grates and other surfaces cool before touching them or leaving them where children can reach them.



- CAUTION: ITEMS OF INTEREST TO CHILDREN SHOULD NOT BE STORED IN CABINETS ABOVE A RANGE OR ON THE BACKSPLASH OF A RANGE—CHILDREN CLIMBING ON THE RANGE TO REACH ITEMS COULD BE SERIOUSLY INJURED.

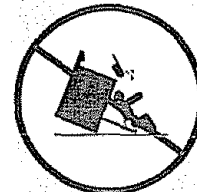


▲ WARNING—

All ranges can tip and injury could result. To prevent accidental tipping of the range, attach it to the wall and floor by installing the Anti-Tip device supplied.



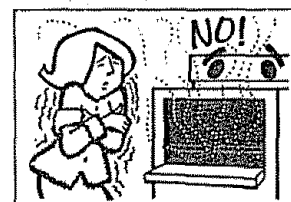
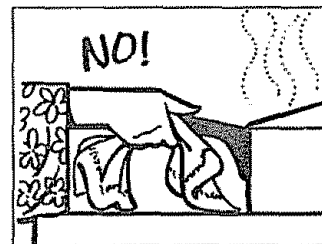
To check if the device is installed and engaged properly, carefully tip the range forward. The Anti-Tip device should engage and prevent the range from tipping over.



If you pull the range out from the wall for any reason, make sure the device is properly engaged when you push the range back against the wall. If it is not, there is a possible risk of the range tipping over and causing injury if you or a child stand, sit or lean on an open door.

Please refer to the Anti-Tip device information in this manual. Failure to take this precaution could result in tipping of the range and injury.

- Never wear loose fitting or hanging garments while using the appliance. Be careful when reaching for items stored in cabinets over the cooktop. Flammable material could be ignited if brought in contact with flames or hot oven surfaces and may cause severe burns.
- For your safety, never use your appliance for warming or heating the room.



(continued next page)

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS (continued)

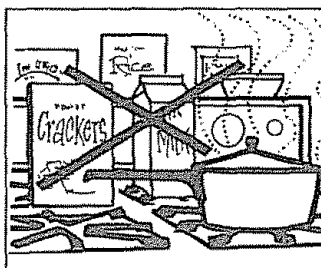
- **Do not use water on grease fires. Never pick up a flaming pan.** Turn the controls off. Smother a flaming pan on a surface unit by covering the pan completely with a well-fitting lid, cookie sheet or flat tray. Use a multi-purpose dry chemical or foam-type fire extinguisher.



Flaming grease outside a pan can be put out by covering it with baking soda or, if available, by using a multi-purpose dry chemical or foam-type fire extinguisher.

Flame in the oven can be smothered completely by closing the oven door and turning the oven off or by using a multi-purpose dry chemical or foam-type fire extinguisher.

- **Do not store flammable materials in an oven, range broiler or storage drawer, or near the cooktop.**
- **Do not store or use combustible materials, gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance.**
- **Do not let cooking grease or other flammable materials accumulate in or near the range.**
- **When cooking pork**, follow the directions exactly and always cook the meat to an internal temperature of at least 170°F (77°C). This assures that, in the remote possibility that trichina may be present in the meat, it will be killed and the meat will be safe to eat.

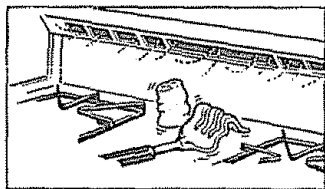


Surface Cooking

- **Always use the LITE position (on models with electric ignition) or the HI position (on models with standing pilots) when igniting the top burners and make sure the burners have ignited.**
- **Never leave the surface burners unattended at high flame settings.** Boilovers cause smoking and greasy spillovers that may catch on fire.
- **Adjust the top burner flame size so it does not extend beyond the edge of the cookware.** Excessive flame is hazardous.

- **Use only dry pot holders**—moist or damp pot holders on hot surfaces may result in burns from steam.
- **Do not let pot holders come near open flames when lifting cookware.** Do not use a towel or other bulky cloth in place of a pot holder.
- **To minimize the possibility of burns**, ignition of flammable materials and spillage, turn cookware handles toward the side or back of the range without letting them extend over adjacent burners.
- **Always turn the surface burners to off before removing cookware.**
- **Carefully watch foods being fried at a high flame setting.**
- **Never block the vents (air openings) of the range.** They provide the air inlet and outlet that are necessary for the range to operate properly with correct combustion. Air openings are located in the following places:
 - Oven vent at the rear of the cooktop.
 - Air intake under the broiler drawer.
 - Air vent at the top of the oven door.
- **Do not use a wok on models with sealed burners if the wok has a round metal ring that is placed over the burner grate to support the wok.** This ring acts as a heat trap, which may damage the burner grate and burner head. Also, it may cause the burner to work improperly. This may cause a carbon monoxide level above that allowed by current standards, resulting in a health hazard.
- **Foods for frying should be as dry as possible.** Frost on frozen foods or moisture on fresh foods can cause hot fat to bubble up and over the sides of the pan.
- **Use the least possible amount of fat for effective shallow or deep-fat frying.** Filling the pan too full of fat can cause spillovers when food is added.
- **If a combination of oils or fats will be used in frying**, stir together before heating or as fats melt slowly.
- **Always heat fat slowly** and watch as it heats.
- **Use a deep-fat thermometer whenever possible** to prevent overheating fat beyond the smoking point.
- **Never try to move a pan of hot fat, especially a deep fat fryer.** Wait until the fat is cool.

- **When using glass cookware**, make sure it is designed for top-of-range cooking.
- **Use proper pan size.** Avoid pans that are unstable or easily tipped. Select cookware having flat bottoms large enough to properly contain food and avoid boilovers and spillovers and large enough to cover burner grates. This will both save cleaning time and prevent hazardous accumulations of food, since heavy spattering or spillovers left on the range can ignite. Use pans with handles that can be easily grasped and will remain cool.
- **Keep all plastics away from the top burners.**
- **Do not leave plastic items on the cooktop**—they may melt if left too close to the vent.
- **Do not leave any items on the cooktop.** The hot air from the vent may ignite flammable items and will increase pressure in closed containers, which may cause them to burst.
- **To avoid the possibility of a burn, always be certain that the controls for all burners are at the off position and all grates are cool before attempting to remove them.**
- **When flaming foods are under the hood, turn the fan off.** The fan, if operating, may spread the flames.
- **If the range is located near a window,** do not hang long curtains that could blow over the top burners and create a fire hazard.
- **When a pilot goes out (on models with standing pilots),** you will detect a faint odor of gas as your signal to relight the pilot. When relighting the pilot, make sure the burner controls are in the off position, and follow instructions in the Installation Instructions to relight.
- **If you smell gas,** and you have already made sure the pilots are lit (on models with standing pilots), turn off the gas to the range and call a qualified service technician. Never use an open flame to locate a leak.



Baking, Broiling and Roasting

- **Do not use the oven for a storage area.** Items stored in the oven can ignite.
- **Stand away from the range when opening the door of a hot oven.** The hot air and steam that escape can cause burns to hands, face and eyes.
- **Keep the oven free from grease buildup.**
- **Place the oven shelves in the desired position while the oven is cool.**
- **Pulling out the shelf to the shelf-stop is a convenience in lifting heavy foods.** It is also a precaution against burns from touching hot surfaces of the door or oven walls. The lowest position "R" is not designed to slide.
- **Do not heat unopened food containers.** Pressure could build up and the container could burst, causing an injury.
- **Do not use aluminum foil anywhere in the oven except as described in this manual.** Misuse could result in a fire hazard or damage to the range.
- **When using cooking or roasting bags in the oven,** follow the manufacturer's directions.
- **Use only glass cookware that is recommended for use in gas ovens.**
- **Always remove broiler pan from the oven or the broiler compartment as soon as you finish broiling.** Grease left in the pan can catch on fire if oven is used without removing the grease from the broiler pan.
- **When broiling, if meat is too close to the flame, the fat may ignite.** Trim excess fat to prevent excessive flare-ups.
- **Make sure the broiler pan is in place correctly** to reduce the possibility of grease fires.
- **If you should have a grease fire in the broiler pan,** turn the oven off and keep the broiler compartment door closed to contain fire until it burns out.

(continued next page)

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS (continued)

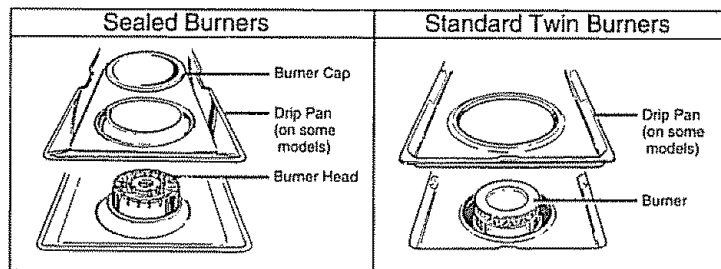
Self-Cleaning Oven

- **Do not clean the door gasket.** The door gasket is essential for a good seal. Care should be taken not to rub, damage or move the gasket.
- **Do not use oven cleaners.** No commercial oven cleaner or oven liner protective coating of any kind should be used in or around any part of the oven. Residue from oven cleaners will damage the inside of the oven when the self-clean cycle is used.
- **Before self-cleaning the oven,** remove the broiler pan, grid, the shelves and other cookware.
- **Clean only parts listed in this Use and Care Manual.**
- **Keep the range clean and free of accumulations of grease or spillovers, which may ignite.**
- **Be sure to wipe up excess spillage before starting the self-clean cycle.**
- **If the self-cleaning mode malfunctions, turn the oven off and disconnect the power supply.** Have it serviced by a qualified technician.

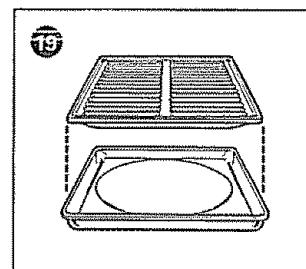
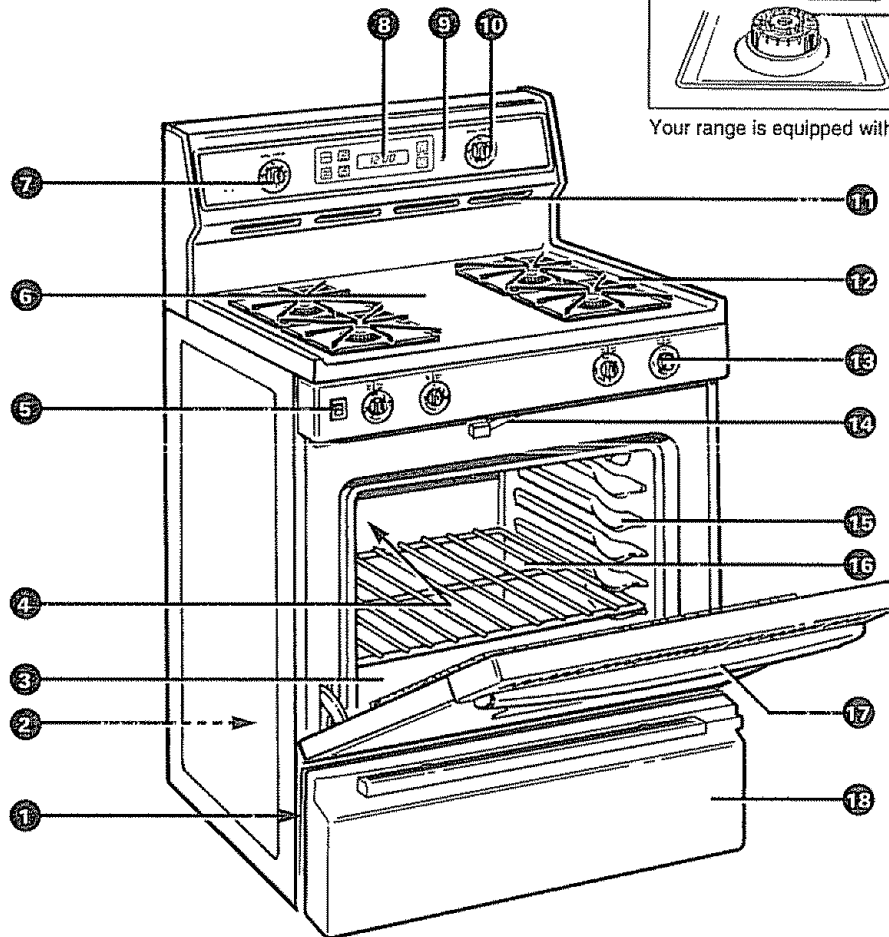
**SAVE THESE
INSTRUCTIONS**

Features of Your Range

NOTE: Not all models have all features. Appearance of features varies.



Your range is equipped with one of the two types of surface burners shown above



Feature Index	see page
1 Model and Serial Numbers (on front frame of range, behind the Storage Drawer)	—
2 Anti-Tip Device (Lower right rear corner on range back. See the Installation Instructions.)	2, 3, 33, 42
3 Oven Bottom	29
4 Oven Interior Light	14, 23, 30
5 Oven Light Switch (on some models)	14
6 Cooktop	5, 28
7 OVEN SET Knob	10, 15–17, 19, 21, 23–25, 28
8 Clock and Timer	11–13, 16, 17, 24
9 OVEN CYCLE Light	11
10 OVEN TEMP Knob	10, 15–19, 21, 23–25, 28






Feature Index	see page
11 Oven Vent	4, 5, 14, 28
12 Grates, Drip Pans (on some models) and Surface Burners	3–5, 8–10, 26–28
13 Surface Burner Control Knobs	9, 28
14 Oven Door Latch Use for self-cleaning cycle only.	15, 16, 19, 23, 24
15 Oven Shelf Supports Shelf positions for cooking are suggested in the Baking, Roasting and Broiling sections.	5, 14, 15, 19, 21, 22, 25
16 Oven Shelves with Stop-Locks Easily removed or repositioned on shelf supports.	5, 14–17, 19, 23, 25
17 Lift-Off Oven Door Easily removed for oven cleaning.	6, 15, 16, 19, 21, 23, 30
18 Storage Drawer	3, 4, 31
19 Broiler Pan and Grid Do not clean in the self-cleaning oven.	5, 6, 19, 21, 22

How Does This Cooktop Compare to Your Old One?

Your new cooktop has gas burners. If you are used to cooking with induction or other electric surface units, you will notice some differences when you use gas burners.

The best types of cookware to use, plus heat-up and cool-down times, depend upon the type of burner or surface unit you have.

The following chart will help you to understand the differences between gas burner cooktops and any other type of cooktop you may have used in the past.

Type of Cooktop	Description	How It Works
Gas Burners 	Regular or sealed gas burners use either LP gas or natural gas.	Flames heat the pans directly. Pan flatness is not critical to cooking results, but pans should be well balanced. Gas burners heat the pan right away and change heat settings right away. When you turn the control off, cooking stops right away.
Electric Coil 	Flattened metal tubing containing electric resistance wire suspended over a drip pan.	Heats by direct contact with the pan and by heating the air under the pan. For best cooking results, use good quality pans. Electric coils are more forgiving of warped pans than radiant or solid disks. Heats up quickly but does not change heat settings as quickly as gas or induction. Electric coils stay hot enough to continue cooking for a short time after they are turned off.
Solid Disk 	Solid cast iron disk sealed to the cooktop surface.	Heats by direct contact with the pan, so pans must be flat on the bottom for good cooking results. Heats up and cools down more slowly than electric coils. The disk stays hot enough to continue cooking after it is turned off. Remove the pan from the solid disk if you want the cooking to stop.
Radiant (Glass Ceramic) Cooktop 	Electric coils under a glass-ceramic cooktop.	Heat travels to the glass surface and then to the cookware, so pans must be flat on the bottom for good cooking results. The glass cooktop stays hot enough to continue cooking after it is turned off. Remove the pan from the surface unit if you want cooking to stop.
Induction 	High frequency induction coils under a glass surface.	Pans must be made of ferrous metals (metal that attracts a magnet). Heat is produced by a magnetic circuit between the coil and the pan. Heats up right away and changes heat settings right away, like a gas cooktop. After turning the control off, the glass cooktop is hot from the heat of the pan, but cooking stops right away.

Surface Cooking

Lighting Instructions

Your surface burners are lighted by electric ignition, eliminating the need for standing pilots with constantly burning flames.

In case of a power failure, you can light the surface burners on your range with a match. Hold a lighted match to the burner, then turn the knob to the LITE position. **Use extreme caution when lighting burners in this manner.**

Surface burners in use when an electrical power failure occurs will continue to operate normally.

The electrode of the spark igniter is exposed. When one burner is turned to LITE, all the burners spark. Do not disassemble or clean around any burner while another burner is on. An electric shock may result, which could cause you to knock over hot cookware.

Surface Burner Controls

The knobs that turn the surface burners on and off are located on the control panel in front of the burners.

The two knobs on the left control the left front and left rear burners. The two knobs on the right control the right front and right rear burners.

On ranges with sealed burners:

- The smaller burner (right rear position) will give the best simmer results. It offers precise cooking performance for delicate foods, such as sauces or foods which need to cook over low heat for a long time. It can be turned down to a very low simmer setting.
- The right front burner is higher powered than the others and will bring liquids to a boil quicker (natural gas installations only).

Surface Light (on some models)

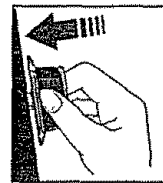
Use the switch on the control panel to turn the light on and off.

Before Lighting a Burner

- If drip pans are supplied with your range, they should be used at all times.
- Make sure all grates on the range are in place before using any burner.

To Light a Surface Burner

Push the control knob in and turn it to LITE. You will hear a little clicking noise—the sound of the electric spark igniting the burner.



After Lighting a Burner

- After the burner ignites, turn the knob to adjust the flame size.
- Check to be sure the burner you turned on is the one you want to use.
- Do not operate a burner for extended periods of time without having cookware on the grate. The finish on the grate may chip without cookware to absorb the heat.
- Be sure the burners and grates are cool before you place your hand, a pot holder, cleaning cloths or other materials on them.

How to Select Flame Size

Watch the flame, not the knob, as you reduce heat. The flame size on a gas burner should match the cookware you are using.

FOR SAFE HANDLING OF COOKWARE NEVER LET THE FLAME EXTEND UP THE SIDES OF THE COOKWARE. Any flame larger than the bottom of the cookware is wasted and only serves to heat the handle.



(continued next page)

Surface Cooking (continued)

Top-of-Range Cookware

Aluminum: Medium-weight cookware is recommended because it heats quickly and evenly. Most foods brown evenly in an aluminum skillet. Use saucepans with tight-fitting lids when cooking with minimum amounts of water.

Cast iron: If heated slowly, most skillets will give satisfactory results.

Enamelware: Under some conditions, the enamel of some cookware may melt. Follow cookware manufacturer's recommendations for cooking methods.

Glass: There are two types of glass cookware—those for oven use only and those for top-of-range cooking (saucepans, coffee and teapots). Glass conducts heat very slowly.

Heatproof Glass Ceramic: Can be used for either surface or oven cooking. It conducts heat very slowly and cools very slowly. Check cookware manufacturer's directions to be sure it can be used on gas ranges.

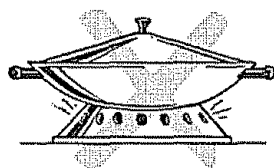
Stainless Steel: This metal alone has poor heating properties and is usually combined with copper, aluminum or other metals for improved heat distribution. Combination metal skillets generally work satisfactorily if used at medium heat as the manufacturer recommends.

Wok Cooking (on models with sealed burners)

We recommend that you use only a flat-bottomed wok. They are available at your local retail store.

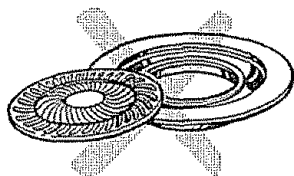


Do not use woks that have support rings. Use of these types of woks, with or without the ring in place, can be dangerous. Placing the ring over the burner grate may cause the burner to work improperly resulting in carbon monoxide levels above allowable current standards. This could be dangerous to your health. Do not try to use such woks without the ring. You could be seriously burned if the wok tipped over.



Stove Top Grills (on models with sealed burners)

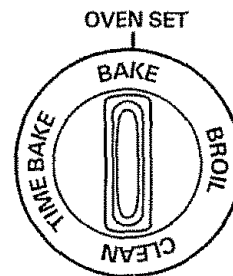
Do not use stove top grills on your sealed gas burners. If you use the stove top grill on the sealed gas burner it will cause incomplete combustion and can result in exposure to carbon monoxide levels above allowable current standards. This can be hazardous to your health.



Oven Controls, Clock and Timer

OVEN SET Control Knob

The **OVEN SET** control knob has settings for BAKE, BROIL, TIME BAKE and CLEAN. When you turn the knob to the desired setting, the proper burner is activated for that operation.



BAKE—Use this setting for all normal oven operations—for example, for cooking roasts or casseroles. Only the bottom oven burner operates during baking.

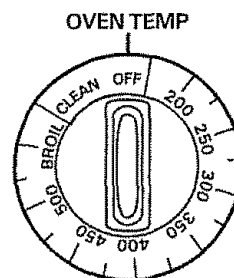
TIME BAKE—Use this setting to turn the oven on and off at specified times when you want cooking to start and stop.

BROIL—Use this setting for broiling. Only the top (broil) burner will operate.

CLEAN—Use this setting for the self-cleaning function only. See the Operating the Self-Cleaning Oven section.

OVEN TEMP Control Knob

The **OVEN TEMP** control knob maintains the temperature you set for normal oven operation as well as for broiling. Push in and turn to set the temperature or to set to the CLEAN position.



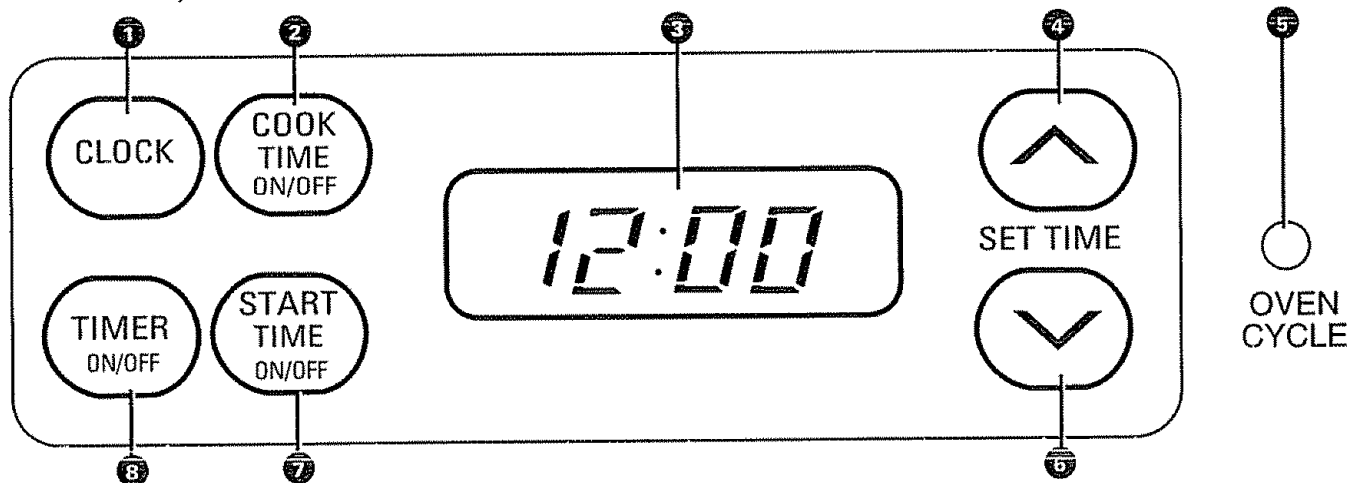
OFF—Shuts off power to the oven controls. The oven will not operate. The OVEN TEMP knob should be turned to OFF whenever the oven is not in use.

For normal oven operation, push in and turn the knob to the desired temperature. It will normally take 30-90 seconds before the flame comes on.

After the oven reaches the selected temperature, the oven burner cycles—off completely, then on with a full flame—to keep the oven temperature controlled. The **OVEN CYCLE** light will cycle on and off with the burner.

Clock and Timer with Press Pads

(on some models)



- 1. CLOCK.** Press this pad before setting the clock. To set the clock, first press the CLOCK pad. Then press the UP or DOWN pads to change the time of day.
- 2. COOK TIME ON/OFF.** Turn the OVEN SET knob to TIME BAKE and the OVEN TEMP knob to the desired cooking temperature. Press the COOK TIME ON/OFF pad and then press the UP or DOWN pads to set the amount of time you want your food to cook. The oven will shut off after Cook Time has run out.
- 3. DISPLAY.** Shows the time of day, the times set for the timer, the times set for the automatic oven operations and the clean cycle.
- 4. UP.** Short taps to this pad increase the time by small amounts. Press and hold the pad to increase the time by larger amounts.
- 5. OVEN CYCLE light.** Cycles on and off with the burner(s) to maintain the oven temperature.
- 6. DOWN.** Short taps to this pad decrease the time by small amounts. Press and hold the pad to decrease the time by larger amounts.
- 7. START TIME ON/OFF.** Press this pad to delay the starting of your oven up to 11 hours and 59 minutes. Use the UP and DOWN pads to set the desired time.
- 8. TIMER ON/OFF.** Press this pad to select the timer feature. The timer does not control oven operations. The timer can be set for 24 hours.
To set the timer, first press the TIMER ON/OFF pad. Press the UP and DOWN pads to set the amount of time you want.
To cancel the timer, press the TIMER ON/OFF pad.

(continued next page)

Oven Controls, Clock and Timer (continued)

Clock (on models with press pads)

The clock must be set for the automatic oven timing functions to work properly. The time of day cannot be changed during a Timed Baking or a Self-Cleaning cycle.

To Set the Clock (on models with press pads)



1. Press the CLOCK pad.
2. Press the UP or DOWN pad to set the time of day.
3. Press the CLOCK pad to start.

Timer (on models with press pads)

The timer is a minute timer only; it does not control oven operations. The maximum setting on the timer is 24 hours.

To Set the Timer (on models with press pads)



1. Press the TIMER ON/OFF pad.
2. Press the UP or DOWN pad to set the amount of time on the timer.

To set the timer one minute at a time, tap the pads. To set the timer ten minutes at a time press and hold the pad.

The timer will start automatically within a few seconds of releasing the UP or DOWN pad.

To Reset the Timer (on models with press pads)

Press the UP or DOWN pad until the desired time is set.

To Cancel the Timer

(on models with press pads)

Press the TIMER ON/OFF pad until the time remaining is cleared.

Power Outage (on models with press pads)

When power is restored, you will need to reset the clock.

All other functions that were in operation when the power went out will have to be programmed again.

End of Cycle Tones (on models with press pads)

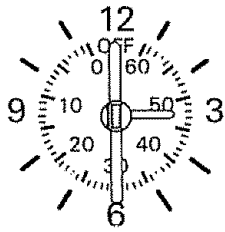
The end of cycle tone is a series of three beeps. Reminder beeps continue until the oven is turned off.

Clock and Minute Timer with Dials

(on some models)

To set the clock, push the knob in and turn the clock hands to the correct time. Then let the knob out and continue turning to OFF.

The minute timer has been combined with the range clock. Use it to time cooking operations. You'll recognize it as the pointer that is different in color from the clock hands.



Minutes are marked up to 60 on the center ring of the clock.

To set the minute timer, turn the knob to the left, without pushing in, until the pointer reaches the number of minutes you want to time.

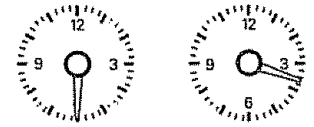
At the end of the set time, a buzzer sounds to tell you time is up. Turn the knob, without pushing in, until the pointer reaches OFF and the buzzer stops.

Automatic Oven Timers with Dials

(on some models)

These timers will automatically start and stop your oven for you.

STOP TIME DELAY START



PUSH TO TURN

Here's what you do:

1. Make sure both your range clock and the DELAY START dial show the correct time of day. When either the DELAY START dial or STOP TIME dial is pushed in and turned, it will "pop" into place when the time shown on the range clock is reached.
2. Set the DELAY START dial. Push in and turn the DELAY START dial to the time you want the oven to turn itself on. (If you want it to start cooking immediately, do not set DELAY START time.)
3. Set the STOP TIME dial. Push in and turn the STOP TIME dial to the time you want the oven to turn itself off.

NOTE: There must be at least a half-hour difference between the DELAY START and STOP TIME dials, and times can be set only up to 11 hours and 45 minutes in advance.

4. Set the OVEN SET knob to TIME BAKE (or CLEAN).
5. Set the OVEN TEMP knob to the desired cooking temperature (or CLEAN).

The oven will turn itself on immediately unless you have set the DELAY START dial for a later starting time. It will operate at the temperature you selected and turn itself off at the Stop Time you selected.

Turn the OVEN TEMP knob to OFF and then take your food out of the oven.

Using Your Oven

Before Using Your Oven

Be sure you understand how to set the control properly. Practice removing and replacing the shelves while the oven is cool. Read the information and tips on the following pages. Keep this manual handy where you can refer to it, especially during the first weeks of using your new range.

Electric Ignition

The oven burner and broil burner are lighted by electric ignition.

To light either burner, turn the OVEN SET knob to the desired oven operation and the OVEN TEMP knob to the desired temperature. The burner should ignite within 30-90 seconds.

After the oven reaches the selected temperature, the oven burner cycles—off completely, then on with a full flame—to keep the oven temperature controlled.

Power Outage

CAUTION: Do not make any attempt to operate the electric ignition oven during an electrical power failure. The oven or broiler cannot be lit during a power failure. Gas will not flow unless the glow bar is hot.

If the oven is in use when a power failure occurs, the oven burner shuts off and cannot be re-lit until power is restored.

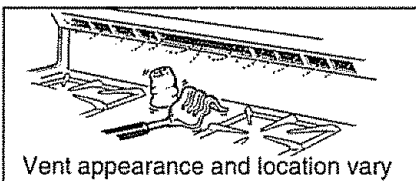
Oven Light

Use the switch on the control panel to turn the oven light on and off.

Oven Vents

The oven is vented through duct openings at the rear of the cooktop. See the Features section. Do not block these openings when cooking in the oven—it is important that the flow of hot air from the oven and fresh air to the oven burners be uninterrupted.

- The vent openings and nearby surfaces may become hot. Do not touch them.
- Handles of pots and pans on the cooktop may become hot if left too close to the vent.
- Do not leave plastic items on the cooktop—they may melt if left too close to the vent.

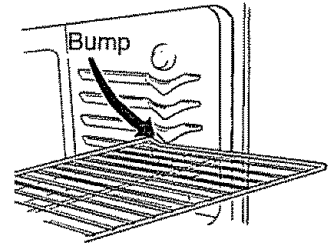


- Metal items will become very hot if they are left on the cooktop and could cause burns.

- Do not leave any items on the cooktop. The hot air from the vent may ignite flammable items and will increase pressure in closed containers, which may cause them to burst.

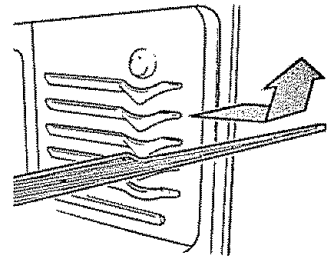
Oven Shelves

The shelves are designed with stop-locks so when placed correctly on the shelf supports, they will stop before coming completely out of the oven and will not tilt when you are removing food from them or placing food on them.



When placing cookware on a shelf, pull the shelf out to the bump on the shelf support. Place the cookware on the shelf, then slide the shelf back into the oven. This will eliminate reaching into the hot oven.

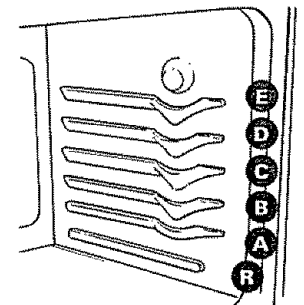
To remove a shelf from the oven, pull the shelf toward you, tilt the front end upward and pull the shelf out.



To replace, place the shelf on the shelf support with the stop-locks (curved extension under the shelf) facing up and toward the rear of the oven. Tilt up the front and push the shelf toward the back of the oven until it goes past the bump on the shelf support. Then lower the front of the shelf and push it all the way back.

Shelf Positions

The oven has five shelf supports for baking and roasting—A (bottom), B, C, D and E (top). It also has a special low shelf position, (R) for roasting extra large items, such as a large turkey. The shelf is not designed to slide out at this position. The shelf positions for cooking are suggested in the Baking, Roasting and Broiling sections.



Oven Moisture

As your oven heats up, the temperature change of the air in the oven may cause water droplets to form on the door glass. These droplets are harmless and will evaporate as the oven continues to heat up.

Baking



Do not lock the oven door with the latch during baking. The latch is used for self-cleaning only.

Your oven temperature is controlled very accurately using an oven control system. It is recommended that you operate the oven for a number of weeks to become familiar with your new oven's performance. If you think an adjustment is necessary, see the Adjust the Oven Thermostat section.

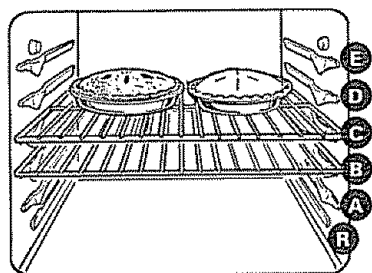
How to Set Your Range for Baking

To avoid possible burns, place the shelves in the correct position before you turn the oven on.

1. Close the oven door. Turn the OVEN SET knob to BAKE and then turn the OVEN TEMP knob to the desired temperature.
2. Check the food for doneness at the minimum time on the recipe. Cook longer if necessary.
3. Turn the OVEN TEMP knob to OFF and then remove the food.

Oven Shelves

Arrange the oven shelf or shelves in the desired locations while the oven is cool. The correct shelf position depends on the kind of food and the browning desired. As a general rule, place most foods in the middle of the oven, on either shelf position B or C. See the chart for suggested shelf positions.



Type of Food	Shelf Position
Angel food cake	A
Biscuits or muffins	B or C
Cookies or cupcakes	B or C
Brownies	B or C
Layer cakes	B or C
Bundt or pound cakes	A or B
Pies or pie shells	B or C
Frozen pies	A (on cookie sheet)
Casseroles	B or C
Roasting	B or R

Preheating

Preheat the oven if the recipe calls for it. Preheat means bringing the oven up to the specified temperature before putting the food in the oven. To preheat, set the oven at the correct temperature—selecting a higher temperature does not shorten preheat time.

Preheating is necessary for good results when baking cakes, cookies, pastry and breads. For most casseroles and roasts, preheating is not necessary. For ovens without a preheat indicator light or tone, preheat 10 minutes. After the oven is preheated place the food in the oven as quickly as possible to prevent heat from escaping.

Baking Pans

Use the proper baking pan. The type of finish on the pan determines the amount of browning that will occur.

- Dark, rough or dull pans absorb heat resulting in a browner, crisper crust. Use this type for pies.
- Shiny, bright and smooth pans reflect heat, resulting in a lighter, more delicate browning. Cakes and cookies require this type of pan.
- Glass baking dishes also absorb heat. When baking in glass baking dishes, the temperature may need to be reduced by 25°F (13°C).

Pan Placement

For even cooking and proper browning, there must be enough room for air circulation in the oven. Baking results will be better if baking pans are centered as much as possible rather than being placed to the front or to the back of the oven.

Pans should not touch each other or the walls of the oven. Allow 1- to 1½-inch (2.5- to 4-cm) space between pans as well as from the back of the oven, the door and the sides. If you need to use two shelves, stagger the pans so one is not directly above the other.

Baking Guides

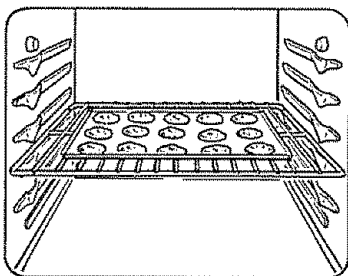
When using prepared baking mixes, follow package recipe or instructions for the best baking results.

(continued next page)

Baking (continued)

Cookies

When baking cookies, flat cookie sheets (without sides) produce better-looking cookies. Cookies baked in a jelly roll pan (short sides all around) may have darker edges and pale or light browning may occur.



Do not use a cookie sheet so large that it touches the walls or the door of the oven.

For best results, use only one cookie sheet in the oven at a time.

Pies

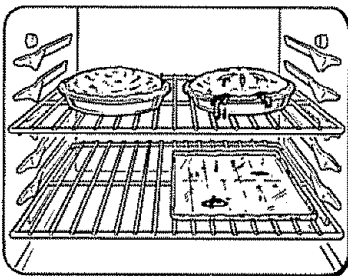
For best results, bake pies in dark, rough or dull pans to produce a browner, crisper crust. Frozen pies in foil pans should be placed on an aluminum cookie sheet for baking since the shiny foil pan reflects heat away from the pie crust; the cookie sheet helps retain it.

Cakes

When baking cakes, warped or bent pans will cause uneven baking results and poorly shaped products. A cake baked in a pan larger than the recipe recommended will usually be crisper, thinner and drier than it should be. If baked in a pan smaller than recommended, it may be undercooked and batter may overflow. Check the recipe to make sure the pan size used is the one recommended.

Aluminum Foil

Never entirely cover a shelf with aluminum foil. This will disturb the heat circulation and result in poor baking. A smaller sheet of foil may be used to catch a spillover by placing it on a lower shelf several inches below the food.



Don't Peek

Set the timer for the estimated cooking time and do not open the door to look at your food. Most recipes provide minimum and maximum baking times such as "bake 30-40 minutes."

DO NOT open the door to check until the minimum time. Opening the oven door frequently during cooking allows heat to escape and makes baking times longer. Your baking results may also be affected.

Timed Baking

Automatic Oven Timer (on models with press pads)

For models with **DELAY START** and **STOP TIME** dials, see the **Automatic Oven Timers** section in **Oven Controls, Clock and Timer**.

How to Time Bake

Do not lock the oven door with the latch during regular timed baking. The latch is used for self-cleaning only.

Your oven can be set to turn on and off automatically.

NOTE: Before beginning, make sure the oven clock shows the correct time of day.



To set the clock, first press the **CLOCK** pad. Press the **UP** or **DOWN** pad until correct time of day is displayed. Press the **CLOCK** pad again to start.

How to Set Immediate Start and Automatic Stop

To avoid possible burns, place the shelves in the correct position before you turn the oven on.

The oven will turn on immediately and cook for a selected length of time. At the end of Cook Time the oven will turn off automatically.

1. Turn the **OVEN SET** knob to **TIME BAKE**.
2. Turn the **OVEN TEMP** knob to the desired temperature.
3. Press the **COOK TIME ON/OFF** pad.



4. Set the desired amount of cooking time using the **UP** and **DOWN** pads.
5. The oven will turn on. The display will show the Cook Time remaining. When the oven reaches the set temperature, a tone sounds. The oven will continue to cook for the programmed amount of time up to 11 hours and 50 minutes, then shut off automatically.
6. When the oven automatically turns off, the oven control will signal. Turn the oven off to stop the signal.
7. Remove the food from the oven. Remember, foods that are left in the oven continue cooking after the controls are off.

NOTE: Foods that spoil easily such as milk, eggs, fish, stuffings, poultry and pork should not be allowed to sit for more than one hour before or after cooking. Room temperature promotes the growth of harmful bacteria. Be sure that oven light is off because heat from the bulb will speed harmful bacteria growth.

How to Set Delay Start and Automatic Stop

Quick Reminder

1. Turn the OVEN SET knob to TIME BAKE.
2. Turn the OVEN TEMP knob to the desired temperature.
3. Press the COOK TIME ON/OFF pad.
4. Press the UP or DOWN pad to set the desired length of cooking time.
5. Press the START TIME ON/OFF pad.
6. Press the UP or DOWN pad to set the time of day you want cooking to start.

To avoid possible burns, place the shelves in the correct position before you program the oven.

You can set the oven control to turn the oven on automatically, cook for a specific length of time and turn off automatically.

For example: Let's say it's 2:00 and dinner time is shortly after 7:00. The recipe suggests 3 hours baking time at 325°F (163°C). Here's how:

1. Turn the OVEN SET knob to TIME BAKE.
2. Turn the OVEN TEMP knob to the desired temperature [in this example 325°F (163°C)].



3. Press the COOK TIME ON/OFF pad.



4. For 3 hours of cooking time, press the UP pad until "3:00" appears in the display.



5. Press the START TIME ON/OFF pad.

6. Press the UP pad until "4:00" appears in the display. The timer is now set to start baking in 2 hours, at 4:00.

Once the oven begins cooking, the Cook Time remaining will be displayed.

At the end of the 3 hour cooking time (7:00), the oven will automatically turn off.

7. When the oven automatically turns off, the oven control will signal. Turn the OVEN TEMP knob to OFF to stop the signal. Remember, even though the oven shuts off automatically, foods continue cooking after the controls are off.

NOTE:

- The low temperature zone of this range [between 150°F and 200°F (65°C and 93°C)] is available to keep hot cooked foods warm. Food kept in the oven longer than two hours at these low temperatures may spoil.
- Foods that spoil easily such as milk, eggs, fish, stuffings, poultry and pork should not be allowed to sit out for more than one hour before or after cooking. Room temperature promotes the growth of harmful bacteria. Be sure the oven light is off because heat from the bulb will speed harmful bacteria growth.

Questions and Answers

Q. Can I use the minute timer during oven cooking?

A. The minute timer can be used during any cooking function.

Q. Can I change the time of day on the clock while I'm Time Baking in the oven?

A. The time of day on the clock should not be changed during any program that uses the oven timer. You must either stop those programs or wait until they are finished before changing the time.

Adjust the Oven Thermostat—*Do It Yourself!*

You may feel that your new oven cooks differently than the one it replaced. We recommend that you use your new oven for a few weeks to become more familiar with it, following the times given in your recipes as a guide.

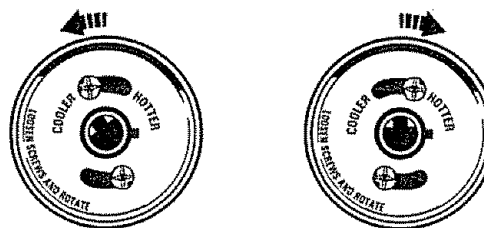
If you think your new oven is too hot or too cold, you can adjust the thermostat yourself. If you think it is too hot, adjust the thermostat to make it cooler. If you think it is too cool, adjust the thermostat to make it hotter.

We do not recommend the use of inexpensive thermometers, such as those found in grocery stores, to check the temperature setting of your new oven. These thermometers may vary 20–40°F (11–22°C).

To Adjust the Thermostat:

Pull the OVEN CONTROL knob off the range and look at the back side.

To make adjustment, loosen (approximately one turn), but do not completely remove, the two screws on the back of the knob. With the back of the knob facing you, hold the outer edge of the knob with one hand and turn the front of the knob with the other hand.



(appearance may vary)

To raise the oven temperature, move the top screw toward the right. You'll hear a click for each notch you move the knob. To lower the temperature, move the top screw toward the left. Each click will change the oven temperature approximately 10°F (6°C). [Range is plus or minus 60°F (33°C) from the arrow.]

We suggest that you make the adjustment one click from the original setting and check oven performance before making any additional adjustments.

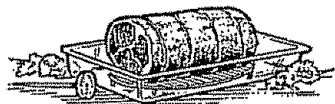
After the adjustment is made, retighten screws so they are snug, but be careful not to overtighten. Reinstall knob on range and check performance.

Air Adjustment Shutter for Oven Burners

The air adjustment shutter for the bottom burner regulates the flow of air to the flames.

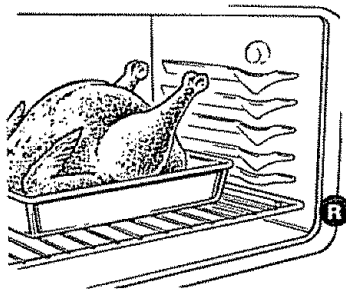
See the Installation Instructions of this manual for instructions for location and proper adjustment of the shutter.

Roasting



Do not lock the oven door with the latch during roasting. The latch is used for self-cleaning only.

Roasting is cooking by dry heat. Tender meat or poultry can be roasted uncovered in your oven. Roasting temperatures, which should be low and steady, keep spattering to a minimum.

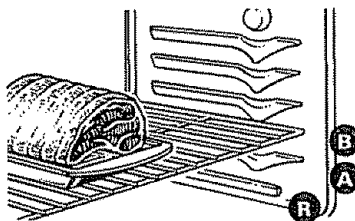


The oven has a special low shelf (R) position just above the oven bottom. Use it when extra cooking space is needed, for example, when roasting a large turkey. The shelf is not designed to slide out at this position.

Roasting is really a baking procedure used for meats. Therefore, the oven controls are set for Baking. (You may hear a slight clicking sound indicating the oven is working properly.)

Most meats continue to cook slightly while standing after being removed from the oven. Recommended standing time for roasts is 10 to 20 minutes. This allows the roasts to firm up and makes them easier to carve. The internal temperature will rise about 5° to 10°F (3° to 6°C). If you wish to compensate for the temperature rise, remove the roast from the oven when its internal temperature is 5° to 10°F (3° to 6°C) less than the temperature shown in the Roasting Guide.

Remember that food will continue to cook in the hot oven and therefore should be removed when the desired internal temperature has been reached.



1. Position oven shelf at (B) position for small size roast [3 to 5 lbs. (1.3 to 2.3 kg)] and at (R) position for larger roasts.

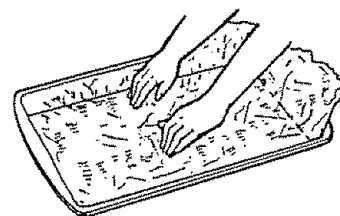
2. Check the weight of the meat. Place the meat fat-side-up or the poultry breast-side-up on roasting grid in a shallow pan. The melting fat will baste the meat. Select a pan as close to the size of the meat as possible. (The broiler pan with grid is a good pan for this.)
3. Turn the OVEN SET knob to BAKE and the OVEN TEMP knob to the desired temperature. See the Roasting Guide for temperatures and approximate cooking times.
4. When roasting is finished, turn the OVEN TEMP knob to OFF and then remove the food from the oven.

Dual Shelf Cooking

This allows more than one food to be cooked at the same time. For example: While roasting a 20-lb. (10 kg) turkey on shelf position R, a second shelf (if so equipped) may be added on position D so that scalloped potatoes can be cooked at the same time. Calculate the total cooking time to enable both dishes to complete cooking at the same time. Allow 15–20 minutes of additional cooking time for the potatoes.

Use of Aluminum Foil

You can use aluminum foil to line the broiler pan. This makes clean-up easier when using the pan for marinating, cooking with fruits, cooking heavily cured meats or basting food during cooking. Press the foil tightly around the inside of the pan.



(continued next page)

Roasting (continued)

Frozen Roasts

Frozen roasts of beef, pork, lamb, etc., can be started without thawing, but allow 15 to 25 minutes per pound (450 grams) additional time [15 minutes per pound for roasts under 5 pounds (2.3 kg), more time for larger roasts].

Make sure poultry is thawed before roasting. Unthawed poultry often does not cook evenly. Some commercial frozen poultry can be cooked successfully without thawing. Follow the directions given on the package label.

Roasting Guide

Type	Oven Temperature	Doneness	Approximate Roasting Time in Minutes per Pound		Internal Temperature
Meat			3 to 5 lbs. (1.4 to 2.3 kg)	6 to 8 lbs. (2.7 to 3.6 kg)	
Tender cuts; rib, high quality sirloin tip, rump or top round*	325°F (163°C)	Rare: Medium: Well Done:	24–35 35–39 39–45	18–25 25–31 31–33	140–150°F (60–66°C)† 150–160°F (66–71°C) 170–185°F (77–85°C)
Lamb leg or bone-in shoulder*	325°F (163°C)	Rare: Medium: Well Done:	21–25 25–30 30–35	20–23 24–28 28–33	140–150°F (60–66°C)† 150–160°F (66–71°C) 170–185°F (77–85°C)
Veal shoulder, leg or loin*	325°F (163°C)	Well Done:	35–45	30–40	170–180°F (77–82°C)
Pork loin, rib or shoulder*	325°F (163°C)	Well Done:	35–45	30–40	170–180°F (77–82°C)
Ham, precooked	325°F (163°C)	To Warm:	18–23 minutes per pound (450 grams) any weight		115–125°F (46–52°C)
Poultry			3 to 5 lbs. (1.4 to 2.3 kg)	Over 5 lbs. (2.3 kg)	
Chicken or Duck Chicken pieces	325°F (163°C) 350°F (177°C)	Well Done: Well Done:	35–40 35–40	30–35	185–190°F (85–88°C) 185–190°F (85–88°C)
Turkey	325°F (163°C)	Well Done:	10 to 15 lbs. (4.5 to 6.8 kg) 16–22	Over 15 lbs. (6.8 kg) 12–19	In thigh: 185–190°F (85–88°C)

*For boneless rolled roasts over 6" (15 cm) thick, add 5 to 10 minutes per pound (450 grams) to times given above.

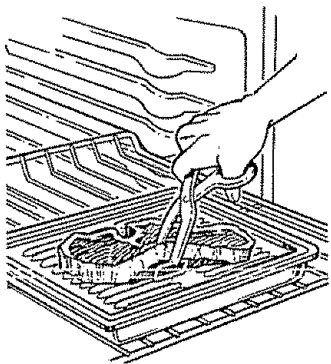
†The U.S. Department of Agriculture says, "Rare beef is popular, but you should know that cooking it to only 140°F. (60°C) means some food poisoning organisms may survive." (Source: Safe Food Book, Your Kitchen Guide. USDA Rev. June 1985.)

Broiling

Do not lock the oven door with the latch during broiling. The latch is used for self-cleaning only.

Broiling is cooking food by direct heat from above the food. Most fish and tender cuts of meat can be broiled. Follow these directions to keep spattering and smoking to a minimum.

The oven door should be closed during broiling.



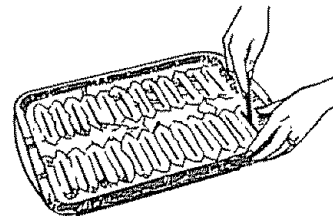
Turn the food only once during cooking. Time the foods for the first side according to the Broiling Guide.

Turn the food, then use the times given for the second side as a guide to the preferred doneness.

1. If the meat has fat or gristle around the edge, cut vertical slashes through both about 2" (5 cm) apart. If desired, the fat may be trimmed, leaving a layer about 1/8" (3 mm) thick.
2. Place the meat on the broiler grid in the broiler pan which comes with the range. Always use the grid so fat drips into the broiler pan; otherwise the juices may become hot enough to catch fire.
3. Position the shelf on the recommended shelf position as suggested in Broiling Guide.
4. Close the oven door but do not latch it. **If the door latch is moved to the right during a broil operation the door may lock** and you may not be able to open it until the oven cools.
5. Turn the OVEN SET knob and the OVEN TEMP knob to BROIL.
6. When broiling is finished, turn the OVEN TEMP knob to OFF. Remove the broiler pan from the range and serve the food immediately. Leave the pan outside the range to cool.

Use of Aluminum Foil

You can use aluminum foil to line your broiler pan and broiler grid. However, you must mold the foil tightly to the grid and cut slits in it just like the grid.



Without the slits, the foil will prevent fat and meat juices from draining to the broiler pan. The juices could become hot enough to catch on fire. If you do not cut the slits, you are frying, not broiling.

Questions & Answers

Q. When broiling, is it necessary to always use a grid in the pan?

A. Yes. Using the grid suspends the meat over the pan. As the meat cooks, the juices fall into the pan, thus keeping the meat drier. Juices are protected by the grid and stay cooler, thus preventing excessive spatter and smoking.

Q. Should I salt the meat before broiling?

A. No. Salt draws out the juices and allows them to evaporate. Always salt after cooking. Turn the meat with tongs; piercing the meat with a fork also allows the juices to escape. When broiling poultry or fish, brush each side often with butter.

Q. Why are my meats not turning out as brown as they should?

A. Check to see if you are using the recommended shelf position. Broil for the longest period of time indicated in the Broiling Guide. Turn the food only once during broiling.

(continued next page)

Broiling Guide (continued)

- Always use the broiler pan and grid that comes with your range. It is designed to minimize smoking and spattering by trapping juices in the shielded lower part of the pan.
- For steaks and chops, slash fat evenly around outside edges of meat. To slash, cut crosswise through outer fat surface just to the edge of the meat. Use tongs to turn meat over to prevent piercing the meat and losing juices.
- If desired, marinate meats or chicken before broiling. Or brush with barbecue sauce last 5 to 10 minutes only.
- When arranging food on the pan, do not let fatty edges hang over the sides because dripping fat could soil the oven.
- Broiler compartment does not need to be preheated. However, for very thin foods, or to increase browning, preheat if desired.
- Frozen steaks can be broiled by positioning the broiler pan and grid at next lowest shelf position and increasing cooking time given in this guide 1½ times per side.

Food	Quantity and/or Thickness	Broil Position	1st Side Minutes	2nd Side Minutes	Comments
Bacon	1/2 lb. (about 8 thin slices)	C	3½	3	Arrange in single layer.
Ground Beef	1 lb. (4 patties) 1/2 to 3/4 inch thick	C	10–11	4–5	Space evenly. Up to 8 patties take about same time.
Beef Steaks					
Rare	1 inch thick	B	9	7	Steaks less than 1 inch thick cook through before browning. Pan frying is recommended.
Medium	(1 to 1½ lbs.)	B	12	5–6	
Well Done		B	13	8–9	
Rare	1 inch thick	B	10	6–7	Slash fat.
Medium	(2 to 2½ lbs.)	B	12–15	10–12	
Well Done		B	25	16–18	
Chicken	1 whole (2 to 2½ lbs.), split lengthwise	B	30–35	25–30	Reduce times about 5 to 10 minutes per side for cut-up chicken. Brush each side with melted butter. Broil skin-side-down first.
Bakery Products					
Bread (Toast) or Toaster Pastries	2 to 4 slices 1 pkg. (2)	C	2–3	1/2–1	Space evenly. Place English muffins cut-side-up and brush with butter if desired.
English Muffins	2, split	C	3–5		
Lobster Tails	2 to 4 (6 to 8 oz. each)	C	13–16	Do not turn over.	Cut through back of shell and spread open. Brush with melted butter before broiling and after half of time.
Fish	1-lb. fillets 1/4 to 1/2 inch thick	B	5	5	Handle and turn very carefully. Brush with lemon butter before broiling and during broiling if desired. Preheat broiler to increase browning.
Ham Slices Precooked	1 inch thick	C	8	8	Increase time 5 to 10 minutes per side for 1½ inch thick or home cured.
Pork Chops Well Done	2 (1/2 inch thick) 2 (1 inch thick), about 1 lb.	B B	10 13	4–5 9–12	Slash fat.
Lamb Chops					
Medium	2 (1 inch thick), about 10 to 12 oz.	B	8	4–7	Slash fat.
Well Done		B	10	10	
Medium	2 (1½ inch thick), about 1 lb.	B	10	4–6	
Well Done		B	17	12–14	
Wieners similar precooked sausages, bratwurst	1-lb. pkg. (10)	C	6	1–2	If desired, split sausages in half lengthwise; cut into 5- to 6-inch pieces.

Operating the Self-Cleaning Oven

Normal Cleaning Time: 3 hours

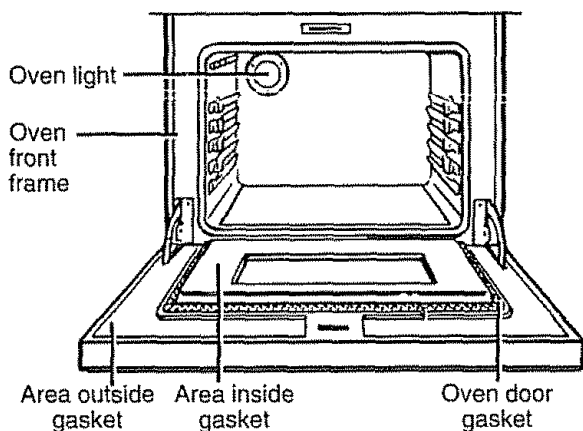
Before a Clean Cycle

We recommend venting with an open window or using a ventilation fan or hood during the first self-clean cycle.

1. Remove the broiler pan, broiler grid, all cookware and any aluminum foil from the oven—they cannot withstand the high cleaning temperatures.

NOTE: Take the shelves out of the oven before you begin the self-clean cycle.

2. Wipe up heavy soil on the oven bottom. **If you use soap, rinse thoroughly before self cleaning to prevent staining.**



3. Clean spatters or soil on the oven front frame and the oven door outside the gasket with a dampened cloth. The oven front frame and the oven door outside the gasket do not get cleaned by the self-clean cycle. On these areas, use detergent and hot water or a soap-filled steel wool pad. Rinse well with a vinegar and water solution. This will help prevent a brown residue from forming when the oven is heated. Buff these areas with a dry cloth. Do not clean the gasket.

Do not use abrasives or oven cleaners. Clean the top, sides and outside front of the oven door with soap and water.

Make sure the oven light bulb cover is in place.

Do not rub or clean the door gasket—the fiberglass material of the gasket has an extremely low resistance to abrasion. An intact, well-fitting oven door gasket is essential for energy-efficient oven operation and good baking results. If you notice the gasket becoming worn, frayed or damaged in any way or if it has become displaced on the door, you should have it replaced.

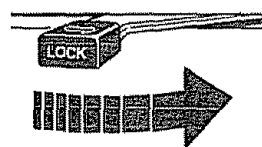
4. Close the oven door and make sure the oven light is off. If the oven light is not turned off, the life of the bulb will be shortened or it may burn out immediately. The door latches automatically after the clean cycle is set.

CAUTION: The grates and drip pans (on some models) should never be cleaned in the self-cleaning oven.

Do not use commercial oven cleaners or oven protectors in or near the self-cleaning oven. A combination of any of these products plus the high clean cycle temperatures may damage the porcelain finish of the oven.

How to Set the Oven for Cleaning

1. Follow the directions in the Before a Clean Cycle section.
2. Turn the OVEN SET knob and the OVEN TEMP knob to CLEAN. The controls will snap into the final position when the CLEAN location is reached.



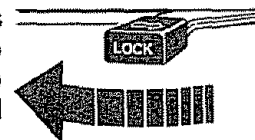
3. Slide the latch handle to the right as far as it will go.

Never force the door latch handle. Forcing the handle may damage the door lock mechanism.

For models with press pads, the oven will now be set to clean for its normal time of three hours. If you wish to change the amount of cleaning time, see the How to Set the Amount of Cleaning Time section.

For models with dials, see the How to Set the Amount of Cleaning Time section.

4. When the clean cycle is complete, you will be able to slide the door latch handle to the left as far as it will go and open the door.



Never force the door latch handle. If you cannot slide the latch easily to unlock the door, allow additional time for cooling.

Turn the OVEN TEMP knob to OFF.

(continued next page)

Operating the Self-Cleaning Oven (continued)

How to Set the Amount of Cleaning Time

Models with press pads:

The clean cycle is normally 3 hours. You can change the clean time to any time between 2 and 4 hours depending on the amount of soil in your oven.

1. Turn the OVEN SET knob and the OVEN TEMP knob to CLEAN. Slide the latch handle to the right as far as it will go.
2. Press the UP or DOWN pad to set the desired cleaning time.

You have one minute to change your clean time after the cleaning time of 3 hours is displayed.

Models with dials:

Set the automatic oven timers: Make sure the range clock is set to the correct time of day. Clear the DELAY START and STOP TIME dials of any previous timed cooking or cleaning function by: one at a time, push the DELAY START and STOP TIME dials in and turn the dials. Using a light touch, continue turning the knob until it "pops" out. Both dials should now be in the out position.

Decide on the cleaning hours necessary. The recommended cleaning times are: Light to Moderate Soil—2–3 hours (thin spills and light spatters), Heavy Soil—4 hours (heavy, greasy spills and spatters).

Add these hours to the present time of day, then push in and turn the STOP TIME dial clockwise to this later stop time.

The oven door gets hot during self-cleaning. **DO NOT TOUCH.** The CLEANING light will glow, indicating the controls have been set correctly and the clean cycle has begun. If a delayed start has been selected, the CLEANING light will not glow until the start time has been reached and the clean cycle begins. The door will lock approximately 20 minutes after the clean cycle has begun.

To Stop a Clean Cycle

Turn the OVEN TEMP knob to the OFF position. This will stop the cleaning cycle but you will not be able to open the door until the oven cools below the locking temperature.

After a Clean Cycle

After a clean cycle, you may notice some white ash in the oven. Just wipe it up with a damp cloth.

If white spots remain, remove them with a soap-filled steel wool pad. Be sure to rinse thoroughly with a vinegar and water mixture. These deposits are usually a salt residue that cannot be removed by the clean cycle.

If the oven is not clean after one cycle, the cycle may be repeated.

NOTE:

- While the oven is self-cleaning (on models with press pads), you can press the CLOCK pad to display the time of day. To return to the clean countdown, press the COOK TIME ON/OFF pad.
- You cannot set the oven for cooking until the oven is cool enough for the door to be unlatched.

How to Delay Start of Cleaning

Models with press pads:

You will have one minute to set a delayed start.

1. Turn the OVEN SET knob and the OVEN TEMP knob to CLEAN. Slide the latch handle to the right as far as it will go.
2. If you want to change the normal cleaning time, press the UP or DOWN pad until the desired amount of clean time is reached.
3. Press the START TIME ON/OFF pad.
4. Press the UP or DOWN pad to set the time of day you want cleaning to start.

Models with dials:

If you wish to start and stop cleaning at a later time than shown on the clock, push in and turn the DELAY START dial to the time you wish to start. Add the hours needed for cleaning to this "start" time, then push in and turn the STOP TIME dial to this later stop time. The oven will automatically turn on and off at the set times.

Questions and Answers

Q. If my oven clock is not set to the correct time of day, can I still self-clean my oven?

A. If the clock is not set to the correct time of day, you will not be able to set a delay clean to end at a specific time.

Q. Can I use commercial oven cleaners on any part of my self-cleaning oven?

A. No cleaners or coatings should be used around any part of this oven. If you do use them and do not thoroughly rinse the oven with water, wiping it absolutely clean afterward, the residue can scar the oven surface and damage metal parts the next time the oven is automatically cleaned.

Q. What should I do if excessive smoking occurs during cleaning?

A. This is caused by excessive soil and you should turn the OVEN TEMP knob to OFF. Open the windows to rid the room of smoke. Allow the oven to cool for at least one hour before opening the door. Wipe up the excess soil and reset the clean cycle.

Q. Is the “crackling” or “popping” sound I hear during cleaning normal?

A. Yes. This is the sound of the metal heating and cooling during both the cooking and cleaning functions.

Q. Should there be any odor during the cleaning?

A. Yes, there will be a slight odor during the first few cleanings. Failure to wipe out excessive soil might also cause a strong odor when cleaning.

Q. What causes the hair-like lines on the enameled surface of my oven?

A. This is a normal condition, resulting from heating and cooling during cleaning. These lines do not affect how your oven performs.

Q. Why do I have ash left in my oven after cleaning?

A. Some types of soil will leave a deposit, which is ash. It can be removed with a damp sponge or cloth.

Q. Can I cook food on the cooktop while the oven is self-cleaning?

A. Yes. While the oven is self-cleaning, you can use the cooktop just as you normally do. However, be careful when standing in front of the range—the oven becomes very hot while self-cleaning.

Care and Cleaning

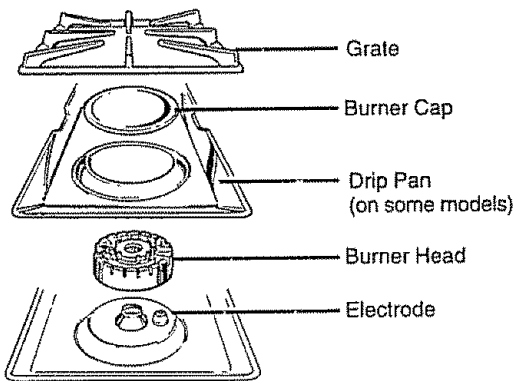
Proper care and cleaning are important so your range will give you efficient and satisfactory service. Follow these directions carefully in caring for it to help assure safe and proper maintenance.

BE SURE ELECTRICAL POWER IS DISCONNECTED BEFORE CLEANING ANY PART OF YOUR RANGE.

CAUTION: DO NOT OPERATE THE BURNER WITHOUT ALL BURNER PARTS AND DRIP PANS (IF SO EQUIPPED) IN PLACE.

Sealed Burner Assemblies

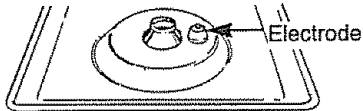
(on some models)



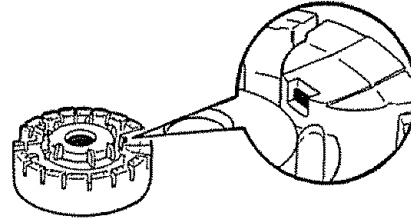
Turn all controls OFF before removing burner parts and drip pans (if so equipped).

The burner grates, caps, burner heads and drip pans (if so equipped) can be lifted off, making them easy to clean.

The electrode of the spark igniter is exposed when the burner head is removed. When one burner is turned to LITE, all the burners spark. Do not attempt to disassemble or clean around any burner while another burner is on. An electric shock may result, which could cause you to knock over hot cookware.



Burner Heads (on sealed burners only)



For proper ignition, make sure the small hole in the section that fits over the electrode is kept open. A sewing needle or wire twist-tie works well to unclog it.

The slits in the burner heads of your range must be kept clean at all times for an even, unhampered flame.

You should clean the surface burners routinely, especially after bad spillovers, which could clog these openings.

To remove burned-on food, soak the burner heads in a solution of mild liquid detergent and hot water for 20-30 minutes. For more stubborn stains, use a toothbrush.

Before putting the burner head back, shake out excess water and then dry it thoroughly by setting it in a warm oven for 30 minutes.

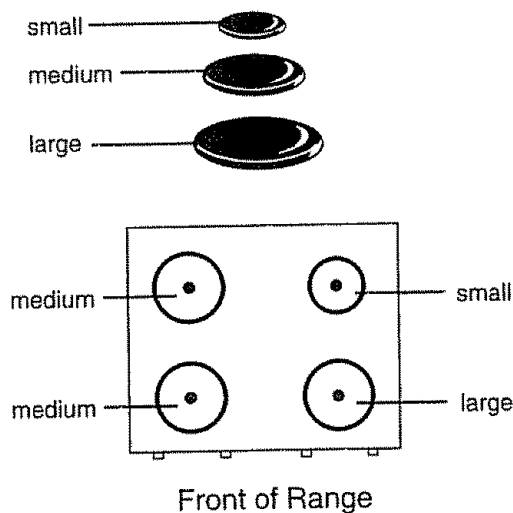
Replace the burner caps. Make sure that caps are replaced on the correct size burner. There is one small, 2 medium and one large cap.

Burner Caps (on sealed burners only)

Lift off when cool. Wash burner caps in hot, soapy water and rinse with clean water. You may scour with a plastic scouring pad to remove burned-on food particles.

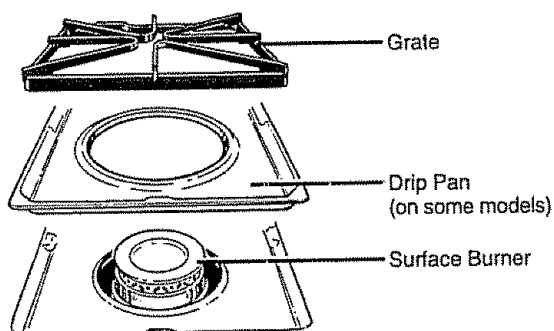
Dry them in a warm oven or with a cloth—don't reassemble them wet. Replace the burner caps.

Make sure that caps are replaced on the correct size burner. There is one small, 2 medium and one large cap.



Standard Twin Burners (on some models)

CAUTION: DO NOT OPERATE THE BURNER WITHOUT ALL BURNER PARTS AND DRIP PANS (IF SO EQUIPPED) IN PLACE.



On models with standard twin burners, the cooktop lifts up for easy access.

Turn all controls OFF before removing burner parts and drip pans (if so equipped).

The burner grates and drip pans (if so equipped) can be lifted off, making them easy to clean.

The holes in the surface burners of your range must be kept clean at all times for proper ignition and an even, unhampered flame.

You should clean the surface burners routinely, especially after bad spillovers, which could clog these holes. Wipe off surface burners.

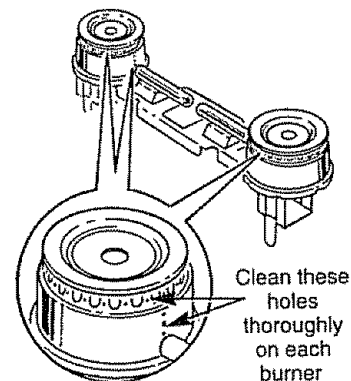
If heavy spillover occurs, remove the surface burners from the range. Burners lift out for cleaning. Lift up the cooktop and then lift out the surface burners.

To remove burned-on food, soak the surface burner in a solution of mild liquid detergent and hot water. Soak the surface burner for 20 to 30 minutes. For more stubborn stains, use a cleanser like Soft Scrub® brand or Bon Ami® brand. Rinse well to remove any traces of the cleanser that might clog the surface burner openings. Do not use steel wool because it will clog the surface burner openings and scratch the surface burners. If the holes become clogged, clean them with a sewing needle or twist tie.

Before putting the surface burner back, shake out excess water and then dry it thoroughly by setting it in a warm oven for 30 minutes. Then place it back in the range, making sure it is properly seated and level.

Check the flame pattern of each burner. If the flames are "jumpy" (not steady), clean the holes again with a sewing needle or twist-tie.

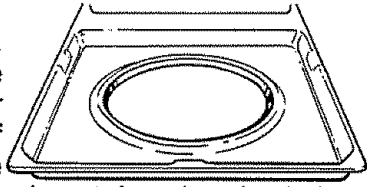
(continued next page)



Care and Cleaning (continued)

Drip Pans (on some models)

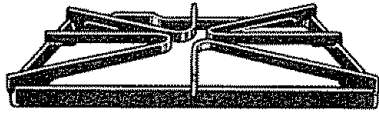
Remove the grates and lift out the drip pans. The drip pans can be cleaned in a dishwasher or by hand. **To get rid of burned-on food**, place the drip pans in a covered container (or plastic bag) with 1/4 cup ammonia to loosen the soil. Then scrub with a soap-filled scouring pad if necessary.



CAUTION: Do not clean the drip pans in the self-cleaning oven.

Burner Grates

Lift out when cool. The grates should be washed regularly and, of course, after spillovers. Wash them in hot, soapy water and rinse with clean water. After cleaning, dry them thoroughly by putting them in a warm oven for a few minutes. Do not put the grates back on the range while they are wet. When replacing the grates, be sure they're positioned securely over the burners.



To prevent rusting on cast iron grates, apply a light coating of cooking oil on the bottom of the grates.

To get rid of burned-on food, place the grates in a covered container (or plastic bag) with 1/4 cup ammonia to loosen the soil. Then scrub with a soap-filled scouring pad if necessary.

Although they're durable, the grates will gradually lose their shine, regardless of the best care you can give them. This is due to their continual exposure to high temperatures.

Do not operate a burner for an extended period of time without cookware on the grate. The finish on the grate may chip without cookware to absorb the heat.

CAUTION: Do not clean the drip pans in the self-cleaning oven.

Oven Air Vents

Never block the vents (air openings) of the range. They provide the air inlet and outlet that are necessary for the range to operate properly with correct combustion. Air openings are located at the rear of the cooktop, at the top and bottom of the oven door, and at the bottom of the range, under the kick panel, storage drawer or broiler drawer (depending on the model).

Cooktop Surface (on some models)

To avoid damaging the porcelain enamel surface of the cooktop and to prevent it from becoming dull, clean up spills right away. Foods with a lot of acid (tomatoes, sauerkraut, fruit juices, etc.) or foods with high sugar content could cause a dull spot if allowed to sit. When the surface has cooled, wash and rinse.

For other spills such as fat splatterings, etc., wash with soap and water once the surface has cooled. Then rinse and polish with a dry cloth.

Do not store flammable materials in an oven or near the cooktop. Do not store or use combustible materials, gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance.

Brushed Chrome Cooktop (on some models)

Clean the brushed chrome top with warm, soapy water or Bon Ami® brand cleanser and immediately dry it with a clean, soft cloth. Take care to dry the surface following the "grain." To help prevent finger marks after cleaning, spread a thin film of baby oil on the surface. Wipe away excess oil with a clean, soft cloth.



Control Panel and Knobs

It's a good idea to wipe the control panel after each use of the oven. Clean with mild soap and water, or vinegar and water, rinse with clean water and polish dry with a soft cloth.

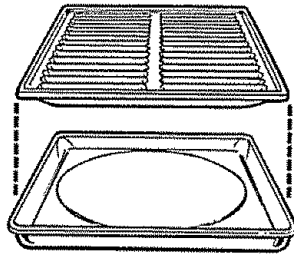
Do not use abrasive cleansers, strong liquid cleaners, plastic scouring pads or oven cleaners on the control panel—they will damage the finish. A 50/50 solution of vinegar and hot water works well.

The control knobs may be removed for easier cleaning. To remove the knob, pull it straight off the stem. If knob is difficult to remove, place a towel or dishcloth between the knob and control panel and pull gently. Wash the knobs in soap and water, or vinegar solution, but do not soak.

Metal parts can be cleaned with soap and water. Do not use steel wool, abrasives, ammonia, acids or commercial oven cleaners. Dry with a soft cloth.

Broiler Pan and Grid

After broiling, remove the broiler pan from the oven or broiler compartment (depending on your model). Remove the grid from the pan. Carefully pour out grease from the pan into a proper container. Wash and rinse the broiler pan and grid in hot water with a soap-filled or plastic scouring pad.



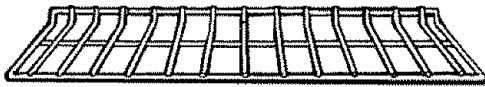
If food has burned on, sprinkle the grid with detergent while hot and cover with wet paper towels or a dishcloth. Soaking the pan will remove burned on foods.

Both the broiler pan and grid can also be cleaned in the dishwasher.

Do not store a soiled broiler pan and grid anywhere in the range.

Do not clean the broiler pan or grid in the self-cleaning oven.

Oven Shelves



Clean the shelves with an abrasive cleanser or steel wool. After cleaning, rinse the shelves with clean water and dry with a clean cloth.

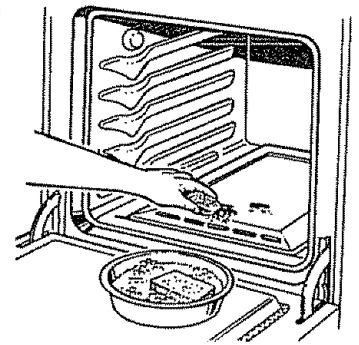
NOTE: Take the shelves out of the oven before you begin the self-clean cycle.

Oven Bottom

The oven bottom has a porcelain enamel finish.

To make cleaning easier, protect the oven bottom from excessive spillovers by placing a cookie sheet on the shelf below the shelf you are cooking on. You can use aluminum foil if you do not cover the whole shelf. This is particularly important when baking a fruit pie or other foods with a high acid content. Hot fruit fillings or other foods that are highly acidic (such as milk, tomatoes or sauerkraut and sauces with vinegar or lemon juice) may cause pitting and damage to the porcelain enamel surface and should be wiped up immediately.

To clean up spillovers, use soap and water, an abrasive cleaner or scouring pad. Rinse well to remove any soap before self-cleaning.



Surface Light and Starter (on some models)

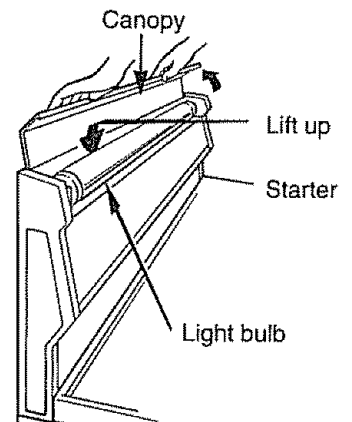
CAUTION: Do not touch the bulb with wet hands or when bulb is hot. Never wipe the light area with a wet cloth. Electrical power must be shut off if you have to replace a bulb.

To replace the bulb:

1. With one hand at each end of the hinged canopy, grasp it by the front edge and flip it up.
2. Remove the fluorescent light bulb. Replace the bulb with one of the same length and wattage.
3. Lower the canopy.

To replace the starter:

1. Open the canopy and remove the bulb as explained above.
2. Grasp the starter, turn it counterclockwise about one-quarter turn and lift out. Replace with one of the same wattage.
3. Replace the bulb and lower the canopy.

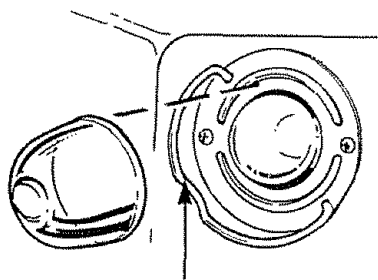


(continued next page)

Care and Cleaning (continued)

Oven Light Replacement (on some models)

CAUTION: Before replacing your oven light bulb, disconnect electrical power to the range at the main fuse or circuit breaker panel. Be sure to let the light cover and bulb cool completely.



Wire cover holder

The oven light (bulb) is covered with a removable glass cover that is held in place with a bail-shaped wire. Remove the oven door, if desired, to reach the cover easily.

To remove:

1. Hold a hand under the cover so it doesn't fall when released. With fingers of the same hand, firmly push back the wire cover holder. Lift off the cover. **DO NOT REMOVE ANY SCREWS TO REMOVE THE COVER.**
2. Do not touch a hot bulb with a wet cloth. Replace the bulb with a 40-watt household appliance bulb.

To replace cover:

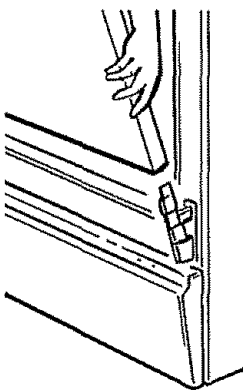
1. Place it into the groove of the light receptacle. Pull the wire forward to the center of the cover until it snaps into place. When in place, the wire holds the cover firmly. Be certain the wire is in the depression in the center of the cover.
2. Connect electrical power to the range.

Lift-Off Oven Door

The oven door is removable, but it is heavy. You may need help removing and replacing the door.

To remove the door, open it a few inches to the special stop position that will hold the door open. Grasp firmly on each side and lift the door straight up and off the hinges.

NOTE: Be careful not to place hands between the hinge and the oven door frame as the hinge could snap back and pinch fingers.



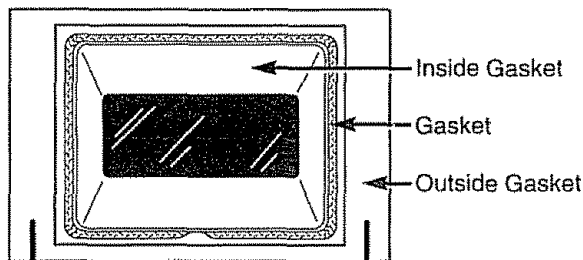
To replace the door, make sure the hinges are in the special stop position. Position the slots in the bottom of the door squarely over the hinges. Then lower the door slowly and evenly over both hinges at the same time. If the hinges snap back against the oven frame, pull them back out.

TO CLEAN THE DOOR:

(Do not immerse the door in water.)

Inside of the door:

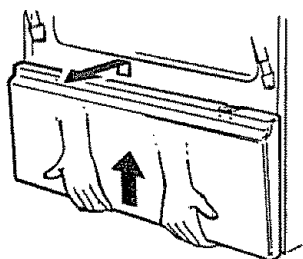
- Because the area inside the gasket is cleaned during the self clean cycle, you do not need to clean this by hand. Any soap left on the liner causes additional stains when the oven is heated.
- The area outside the gasket can be cleaned with a scouring pad.
- **Do not rub or clean the door gasket**—the fiberglass material of the gasket has an extremely low resistance to abrasion. An intact and well-fitting oven door gasket is essential for energy-efficient oven operation and good baking results. If you notice the gasket becoming worn, frayed or damaged in any way or if it has become displaced on the door, you should have it replaced.



Outside of the door:

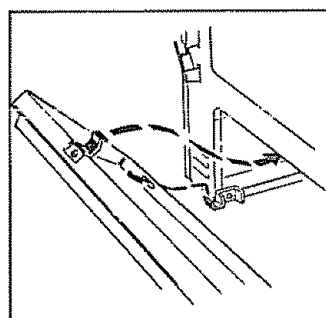
- Use soap and water to thoroughly clean the top, sides and front of the oven door. Rinse well. You may also use a glass cleaner to clean the glass on the outside of the door.
- Spillage of marinades, fruit juices, tomato sauces and basting materials containing acids may cause discoloration and should be wiped up immediately. When the surface is cool, clean and rinse.
- **Do not use oven cleaners, cleansing powders or harsh abrasives on the outside of the door.**

Removable Kick Panel (on some models)



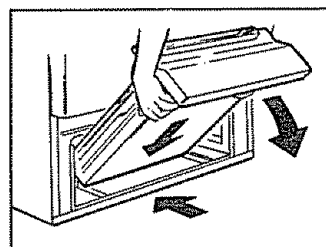
The kick panel may be removed for cleaning under the range.

To remove, lift up the bottom of the panel slightly to disengage the panel from the tabs at the base of the range. Pull the bottom of the panel forward until the spring clips are released at the top of the panel.



To replace, insert the two slots at the bottom of the panel onto the two tabs at the base of the range and push the top of the panel forward to engage the spring clips.

Removable Broiler Drawer (on some models)



To remove:

1. When the broiler is cool, remove the grid and pan.
2. Pull the broiler drawer out until it stops, then push it back in about one inch.

3. Grasp the handle, lift and pull the broiler drawer out. Clean the broiler drawer with hot soapy water.

To replace:

Hold the broiler drawer in the raised position as you slide it partway into the range. Then lower the drawer and push it completely closed.

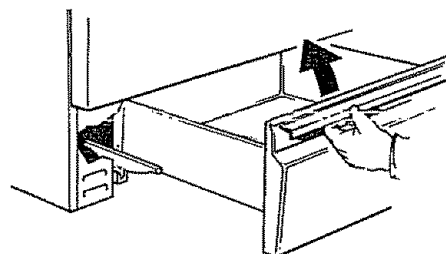
Removable Storage Drawer (on some models)

(on some models)

The storage drawer is a good place to store cookware and bakeware. Do not store plastics and flammable material in the drawer.

Do not overload the storage drawer. If the drawer is too heavy, it may slip off the track when opened.

The storage drawer may be removed for cleaning under the range. Clean the storage drawer with a damp cloth or sponge. Never use harsh abrasives or scouring pads.



To remove the storage drawer:

1. Pull the drawer straight out until it stops.
2. Tilt the front of the drawer up and free of the range.

To replace the storage drawer:

1. Set the stops on the back of the drawer over the stops in the range.
2. Slide the drawer evenly and straight back, so that the rails in the range are engaged.

INSTALLATION INSTRUCTIONS

FOR YOUR SAFETY

If you smell gas:

1. Open windows.
2. Don't touch electrical switches.
3. Extinguish any open flame.
4. Immediately call your gas supplier.

FOR YOUR SAFETY

Do not store or use combustible materials, gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance.

BEFORE YOU BEGIN

Read these instructions completely and carefully.

IMPORTANT: Save these instructions for the local electrical inspector's use.

INSTALLER: Leave these instructions with the appliance after installation is completed.

CONSUMER: Keep this Use and Care Manual and the Installation Instructions for future use.

This appliance must be properly grounded.

WARNING

Improper installation, adjustment, alteration, service or maintenance can cause injury or property damage. Refer to this manual. For assistance or additional information, consult a qualified installer, service agency, manufacturer (dealer) or the gas supplier.

CAUTION

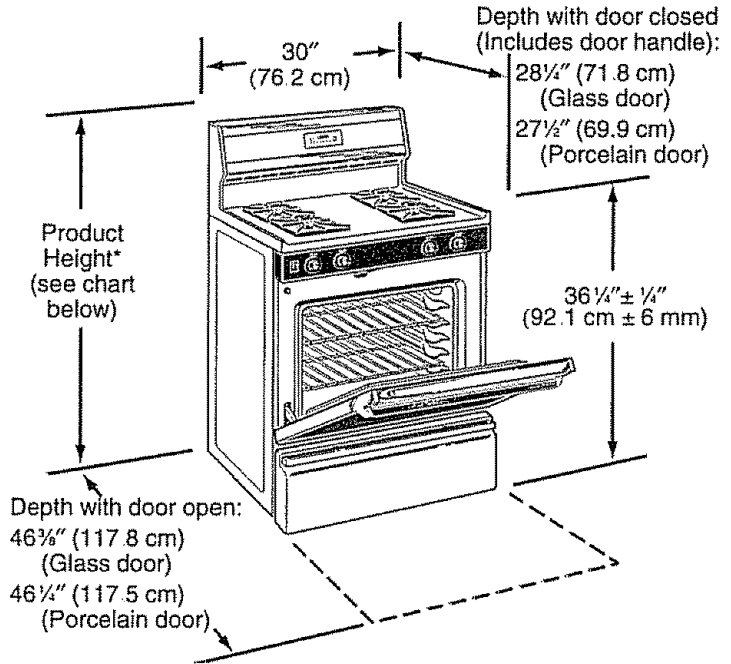
Do not attempt to operate the oven of this range during a power failure (Electric Ignition models only).

IMPORTANT

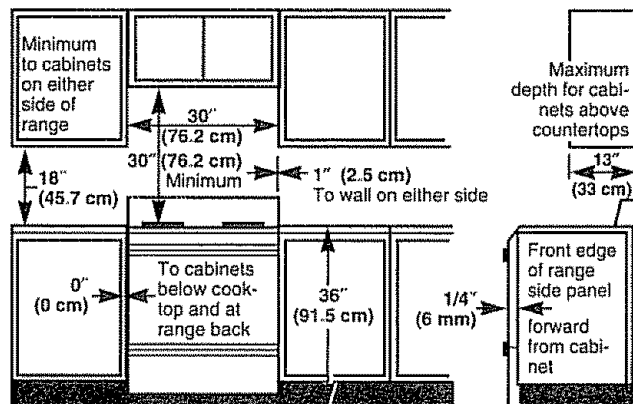
Remove all packing material and literature from oven before connecting gas and electrical supply to range.

DIMENSIONS AND CLEARANCES

Provide adequate clearances between the range and adjacent combustible surfaces.



*Product Height:			
46 1/2" (118.1 cm)	75361	75561	75568
	75368	75565	75569
47 1/4" (120 cm)	75960		



IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- Installation of this range must conform with local codes, or in the absence of local codes, with the National Fuel Gas Code, ANSI Z223.1, latest edition. In Canada, installation must conform with the current Natural Gas Installation Code, CAN/CGA-B149.1 or the current Propane Installation Code, CAN/CGA-B149.2 and with local codes where applicable.

This range has been design-certified by the American Gas Association according to ANSI Z21.1, latest edition and Canadian Gas Association according to CAN/CGA-1.1 latest edition. As with any appliance using gas and generating heat, there are certain safety precautions you should follow. You will find these precautions in the Important Safety Instructions section in the front of this manual. Read them carefully.

- Have your range installed by a qualified installer or service technician.
- Your range must be electrically grounded in accordance with local codes or, in the absence of local codes, in accordance with the National Electrical Code (ANSI/NFPA 70, latest edition). In Canada, electrical grounding must be in accordance with the current CSA-C22.1 Canadian Electrical Code Part 1 and/or local codes. See Electrical Connections in this section.
- Before installing your range on linoleum or any other synthetic floor covering, make sure the floor covering can withstand 180°F (82°C) without shrinking, warping or discoloring. Do not install the range over carpeting unless a sheet of 1/4" (6 mm) thick plywood or similar insulator is placed between the range and carpeting.
- Make sure the wall coverings around the range can withstand heat generated by the range up to 200°F (93°C).
- Avoid placing cabinets above the range. To reduce the hazard caused by reaching over the open flames of operating burners, install a ventilation hood over the range that projects forward at least 5" (12.7 cm) beyond the front of the cabinets.
- The ventilating hood must be constructed of sheet metal not less than 0.0122" (.31 mm) thick. Install above the cooking top with a clearance of not less than 1/4" (6 mm) between the hood and the underside of the combustible material or metal cabinet. The hood must be at least as wide as the appliance and centered over the appliance. Clearance between the cooking surface and the ventilation hood surface **MUST NEVER BE LESS THAN 24" (61 cm)**.

EXCEPTION: Installation of a listed microwave oven or cooking appliance over the cooktop shall conform to the installation instructions packed with that appliance.

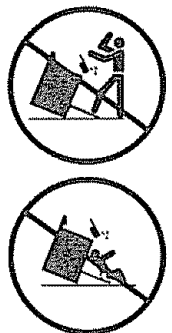
- If cabinets are placed above the range, allow a minimum clearance of 30" (76.2 cm) between the cooking surface and the bottom of unprotected cabinets.
- If a 30" (76.2 cm) clearance between cooking surface and overhead combustible material or metal cabinets cannot be maintained, protect the underside of the cabinets above the cooking top with not less than 1/4" (6 mm) insulating millboard covered with sheet metal not less than 0.0122" (.31 mm) thick.
- Clearance between the cooking surface and protected cabinets **MUST NEVER BE LESS THAN 24" (61 cm)**. The vertical distance from the plane of the cooking surface to the bottom of adjacent overhead cabinets extending closer than 1" (2.5 cm) to the plane of the range sides must not be less than 18" (45.7 cm). (See the Dimensions and Clearances illustration in this section.)
- **CAUTION:** Items of interest to children should not be stored in cabinets above a range or on the back-splash of a range—children climbing on the range to reach items could be seriously injured.

WARNING

All ranges can tip and injury could result. To prevent accidental tipping of the range, attach an approved Anti-Tip device to the wall. (See Installing the Anti-Tip Device in this section.) To check if the device is installed and engaged properly, carefully tip the range forward. The Anti-Tip device should engage and prevent the range from tipping over.

If you pull the range out from the wall for any reason, make sure the Anti-Tip device is engaged when you push the range back against the wall.

- For your safety, never use your range for warming or heating the room. Your oven and cooktop are not designed to heat your kitchen. Top burners should not be operated without cookware on the grate. Such abuse could result in fire and damage to your range and will void your warranty.
- Do not store or use combustible materials, gasoline or other flammable vapors and liquids in the vicinity of this or any other appliance. Explosions or fires could result.
- Do not use oven for a storage area. Items stored in the oven can ignite.
- Do not let cooking grease or other flammable materials accumulate in or near the range.



Installation Instructions

GENERAL

- See Dimensions and Clearances in this section for all rough-in and spacing dimensions. These dimensions must be met for safe use of your range. The location of the electrical outlet and pipe opening (see Gas Pipe and Electric Outlet Locations) may be adjusted to meet specific requirements.
- The range may be placed with 0" (0 cm) clearance (flush) at the back wall and side walls of the range.

LOCATION

Do not locate the range where it may be subject to strong drafts. Any openings in the floor or wall behind the range should be sealed. Make sure the openings around the base of the range that supply fresh air for combustion and ventilation are not obstructed by carpeting or woodwork.

PROTECT YOUR FLOOR

Your range, like many other household items, is heavy and can settle into soft floor coverings such as cushioned vinyl or carpeting. Use care when moving the range on this type of flooring. It is recommended that the following simple and inexpensive instructions be followed to protect your floor.

The range should be installed on a sheet of plywood (or similar material). *When the floor covering ends at the front of the range*, the area that the range will rest on should be built up with plywood to the same level or higher than the floor covering. This will allow the range to be moved for cleaning or servicing.

MODEL AND SERIAL NUMBER LOCATION

Depending on your range, you'll find the model and serial numbers on a label on the front frame of the range, behind the storage drawer, broiler drawer or kick panel.

TOOLS YOU WILL NEED

- Phillips and flat-blade screwdrivers
- Pencil and ruler
- Two pipe wrenches (one for backup)
- 1 $\frac{3}{8}$ " open-end or adjustable wrench
- Nut drivers or wrenches: 3/16" and 1/4"

ADDITIONAL MATERIALS YOU MAY NEED

- Gas line shut-off valve
- Pipe joint sealant or UL-approved pipe thread tape with Teflon* that resists action of natural and LP gases
- Flexible metal appliance connector (1/2" I.D.). A 5-foot (1.5 m) length is recommended for ease of installation but other lengths are acceptable. Never use an old connector when installing a new range.
- Flare union adapter for connection to gas supply line (3/4" or 1/2" NPT x 1/2" I.D.)
- Flare union adapter for connection to pressure regulator on range (1/2" NPT x 1/2" I.D.)

*Teflon: Registered trademark of DuPont

PREPARATION

- Remove all tape and packaging. Lift up the cooktop (on models with dual burners) and remove any packing material under it. Make sure the dual burners are properly seated and level.
- Remove plastic film that covers some chrome parts (around oven door, side trim).
- Take the accessory pack out of the oven.
- Check to be sure that no range parts have come loose during shipping.

Step 1

Provide Adequate Gas Supply

Your range is designed to operate at a pressure of 4" (10.2 cm) of water column on natural gas or, if designed for LP gas (propane or butane), 10" (25.4 cm) of water column. Make sure you are supplying your range with the type of gas for which it is designed. This range is convertible for use on natural or propane gas, if you decide to use this range on a different type of gas, conversion adjustments must be made by a service technician or other qualified person before attempting to operate the range on that gas.

For proper operation, the pressure of natural gas supplied to the regulator must be between 4" (10.2 cm) and 13" (33 cm) of water column. For LP gas, the pressure supplied must be between 10" (25.4 cm) and 13" (33 cm) of water column. When checking for proper operation of the regulator, the inlet pressure must be at least 1" (2.5 cm) greater than the operating (manifold) pressure as given above. The pressure regulator located at the inlet of the range manifold must remain in the supply line regardless of whether natural or LP gas is being used. A flexible metal appliance connector used to connect the range to the gas supply line should have an I.D. of 1/2" and be 5 feet (1.5 m) in length for ease of installation. In Canada, flexible connectors must be single wall metal connectors no longer than 6 feet (1.8 m) in length.

Step 2

Connect the Range to Gas

Shut off the main gas supply valve before disconnecting the old range and leave it off until new hook-up has been completed. Don't forget to relight the pilot on other gas appliances when you turn the gas back on.

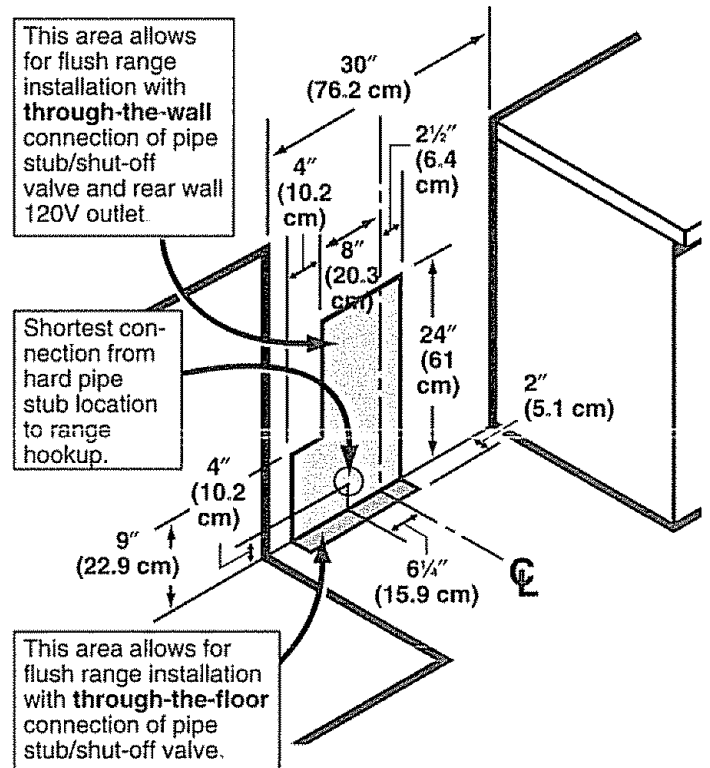
Because hard piping restricts movement of the range, the use of an A.G.A.-certified flexible metal appliance connector is recommended unless local codes require a hard-piped connection. Never use an old connector when installing a new range. If the hard piping method is used, you must carefully align the pipe; the range cannot be moved after the connection is made.

To prevent gas leaks, put pipe joint compound on, or wrap pipe thread tape with Teflon* around all male (external) pipe threads.

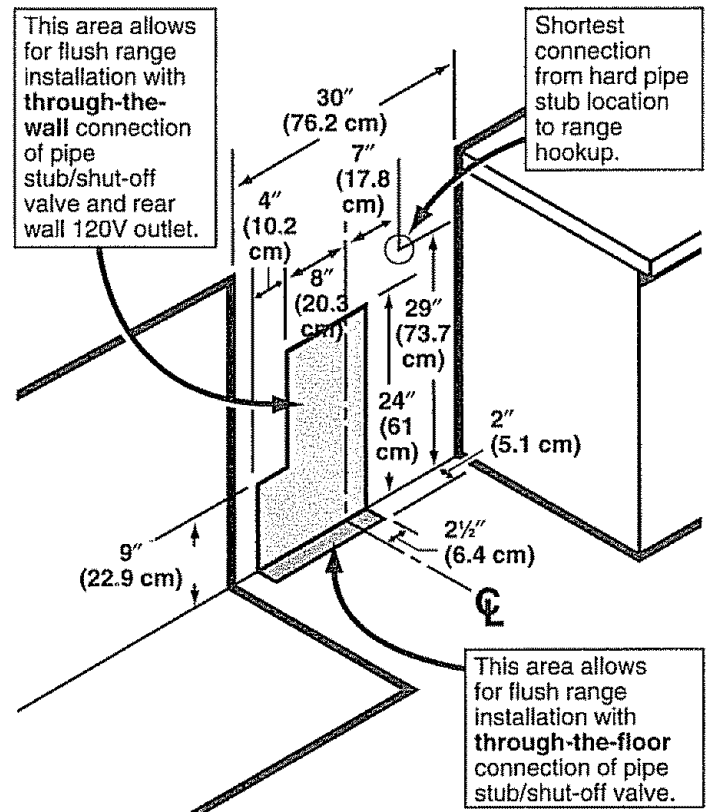
*Teflon: Registered trademark of DuPont

(continued next page)

Gas Pipe and Electric Outlet Locations for Models Equipped with Sealed Burners

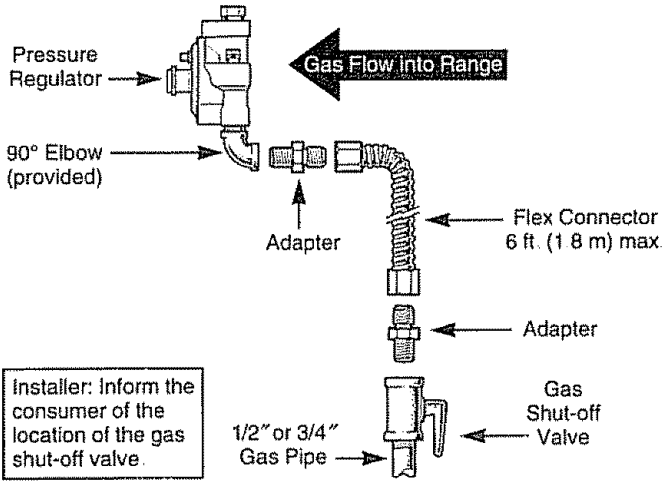


Gas Pipe and Electric Outlet Locations for Models Equipped with Dual Burners



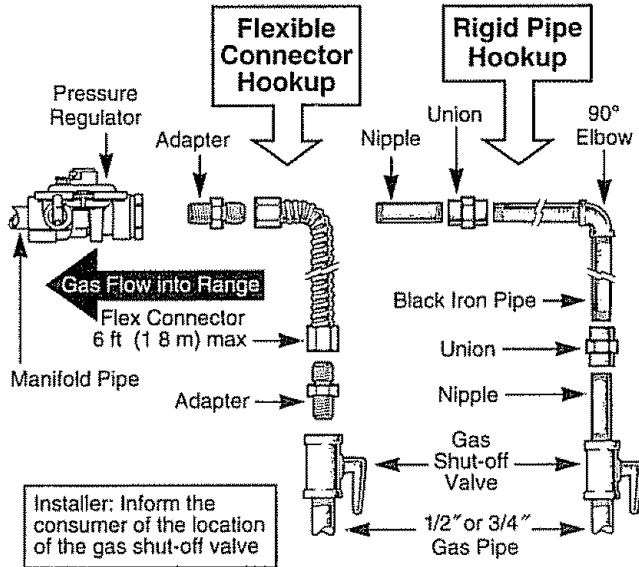
Installation Instructions (continued)

Flexible Connector Hookup for Models Equipped with Sealed Burners



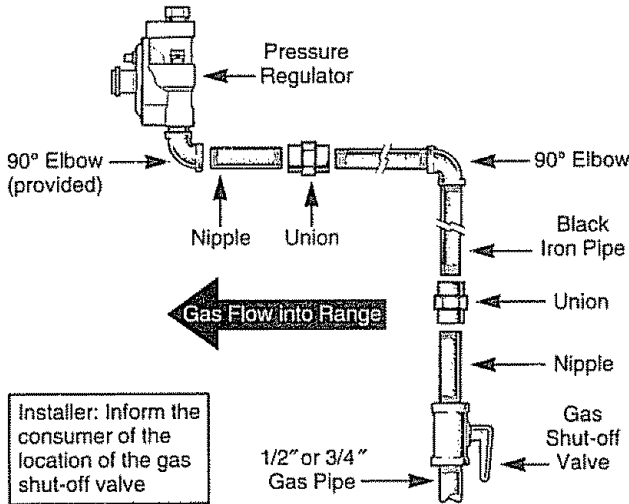
Installer: Inform the consumer of the location of the gas shut-off valve.

Flexible Connector and Rigid Pipe Hookups for Models Equipped with Dual Burners



Installer: Inform the consumer of the location of the gas shut-off valve.

Rigid Pipe Hookup for Models Equipped with Sealed Burners



Installer: Inform the consumer of the location of the gas shut-off valve.

1. Install a manual gas line shut-off valve in the gas line in an easily accessed location outside of the range. Make sure everyone operating the range knows where and how to shut off the gas supply to the range.
2. Install male 1/2" flare union adapter to the 1/2" NPT internal thread elbow at inlet of pressure regulator. On models equipped with dual burners, install the male pipe thread end of the 1/2" flare union adapter to the 1/2" NPT internal thread at inlet of pressure regulator. Use a backup wrench on the regulator fitting to avoid damage.

When installing the range from the front, remove the 90° elbow for easier installation.

3. Install male 1/2" or 3/4" flare union adapter to the NPT internal thread of the manual shut-off valve, taking care to back-up the shut-off valve to keep it from turning.
4. Connect flexible metal appliance connector to the adapter on the range. Position range to permit connection at the shut-off valve.
5. When all connections have been made, make sure all range controls are in the off position and turn on the main gas supply valve. Use a liquid leak detector at all joints and connections to check for leaks in the system.

CAUTION: DO NOT USE A FLAME TO CHECK FOR GAS LEAKS.

When using test pressures greater than 1/2 psig to pressure test the gas supply system of the residence, disconnect the range and individual shut-off valve from the gas supply piping. When using test pressures of 1/2 psig or less to test the gas supply system, simply isolate the range from the gas supply system by closing the individual shut-off valve.

Step 3

Electrical Connections (on some models)

Electrical Requirements

120-volt, 60 Hertz, properly grounded branch circuit protected by a 15-amp or 20-amp circuit breaker or time delay fuse.

Extension Cord Cautions

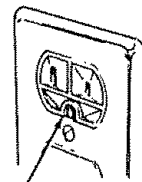
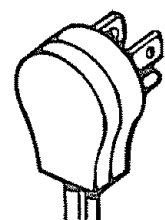
Because of potential safety hazards associated with certain conditions, we strongly recommend against the use of an extension cord. However, if you still elect to use an extension cord, it is absolutely necessary that it be a UL-listed, 3-wire grounding-type appliance extension cord and that the current carrying rating of the cord in amperes be equivalent to, or greater than, the branch circuit rating.

Grounding—IMPORTANT (Please read carefully)

FOR PERSONAL SAFETY, THIS APPLIANCE MUST BE PROPERLY GROUNDING.

The power cord of this appliance is equipped with a three-prong (grounding) plug which mates with a standard three-prong grounding wall receptacle to minimize the possibility of electric shock hazard from this appliance.

PREFERRED METHOD



Ensure proper ground exists before use

The customer should have the wall receptacle and circuit checked by a qualified electrician to make sure the receptacle is properly grounded.

Where a standard two-prong wall receptacle is encountered, it is the personal responsibility and obligation of the customer to have it replaced with a properly grounded three-prong wall receptacle.

DO NOT, UNDER ANY CIRCUMSTANCES, CUT OR REMOVE THE THIRD (GROUND) PRONG FROM THE POWER CORD.

(continued next page)

Installation Instructions (continued)

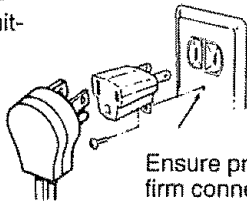
A: Usage Situations where Appliance Power Cord will be Disconnected Infrequently.

An adapter may be used only on a 15-amp circuit. Do not use an adapter on a 20-amp circuit. Where local codes permit, a **TEMPORARY CONNECTION** may be made to a properly grounded two-prong wall receptacle by the use of a UL-listed adapter, available at most hardware stores. The larger slot in the adapter must be aligned with the larger slot in the wall receptacle to provide proper polarity in the connection of the power cord.

TEMPORARY METHOD

(Adapter plugs not permitted in Canada)

Align large prongs/slots



Ensure proper ground and firm connection before use

CAUTION: Attaching the adapter ground terminal to the wall receptacle cover screw does not ground the appliance unless the cover screw is metal, and not insulated, and the wall receptacle is grounded through the house wiring. The customer should have the circuit checked by a qualified electrician to make sure the receptacle is properly grounded.

When disconnecting the power cord from the adapter, always hold the adapter with one hand. If this is not done, the adapter ground terminal is very likely to break with repeated use. Should this happen, **DO NOT USE** the appliance until a proper ground has again been established.

B: Usage Situations where Appliance Power Cord will be Disconnected Frequently.

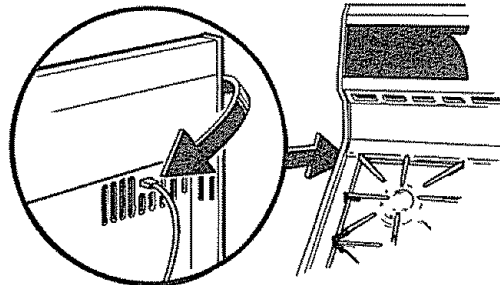
Do not use an adapter plug in these situations because disconnecting of the power cord places undue strain on the adapter and leads to eventual failure of the adapter ground terminal. The customer should have the two-prong wall receptacle replaced with a three-prong (grounding) receptacle by a qualified electrician before using the appliance.

The installation of appliances designed for mobile home installation must conform with the Manufactured Home Construction and Safety Standard, Title 24 CFR, Part 3280 (formerly the Federal Standard for Mobile Home Construction and Safety, Title 24, HUD, Part 280) or, when such standard is not applicable, the Standard for Manufactured Home Installations, latest edition (Manufactured Home Sites, Communities and Set-Ups), ANSI A225.1, latest edition, or with local codes. In Canada, mobile home installation must be in accordance with the current CAN/CSA Z240/Mtl Mobile Home Installation Code.

Electric Disconnect

1. Locate disconnect plug on the range back.
2. Pinch sides of connector and pull out of range back.

You will have this disconnect plug:



Step 4

Seal the Openings

Seal any openings in the wall behind the range and in the floor under the range when hookups are completed.

Step 5

Check Ignition of Surface Burners

Surface Burner Ignition

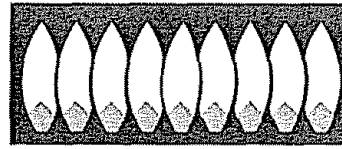
Operation of all cooktop and oven burners should be checked after the range and gas supply lines have been carefully checked for leaks.

Electric Ignition Models

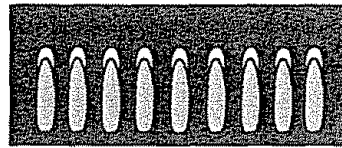
Select a top burner knob and simultaneously push in and turn to LITE position. You will hear a snapping sound indicating proper operation of the spark module. Once the air has been purged from the supply lines, burners should light within 4 seconds. After burner lights, rotate knob out of the LITE position. Try each burner in succession until all burners have been checked.

Quality of Flames

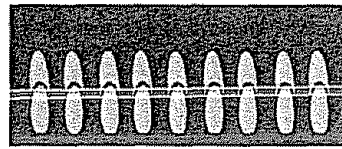
The combustion quality of burner flames needs to be determined visually.



(A) Yellow flames—Call for service



(B) Yellow tips on outer cones—Normal for LP gas



(C) Soft blue flames—Normal for natural gas

If burner flames look like (A), call for service. Normal burner flames should look like (B) or (C), depending on the type of gas you use.

With LP gas, some yellow tipping on outer cones is normal.

Step 6

Check Ignition of Oven Burner

Your oven is designed to operate quietly and automatically. To operate the oven, turn the OVEN SET knob to BAKE and the OVEN TEMP knob to a setting above 300°F. After 30–90 seconds, the oven burner will ignite and burn until the set temperature is reached. The oven burner will continue to cycle on and off as necessary to maintain the oven at the temperature indicated by the OVEN TEMP knob.

To check ignition of the broil burner, turn the OVEN SET knob to BROIL and the OVEN TEMP knob to BROIL. After 30–90 seconds, the broil burner will ignite.

Electric ignition models require electrical power to operate. In case of a power outage, the oven burners on these models cannot be lit manually with a match. Gas will not flow unless the glow bar is hot.

If the oven is in use when a power outage occurs, the oven burner will shut off and cannot be re-lit until power is restored.

(continued next page)

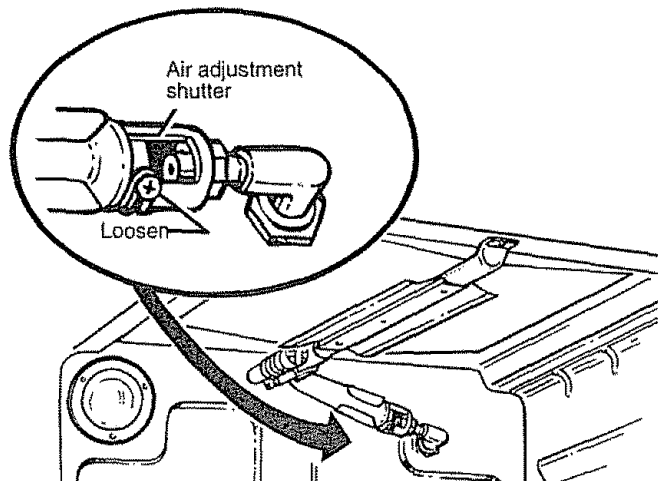
Installation Instructions (continued)

Step 7

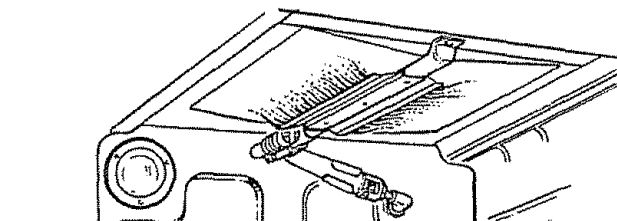
Adjust Broil and Oven Burner Air Adjustment Shutters If Necessary

Air adjustment shutters for the top and bottom burners regulate the flow of air to the flames.

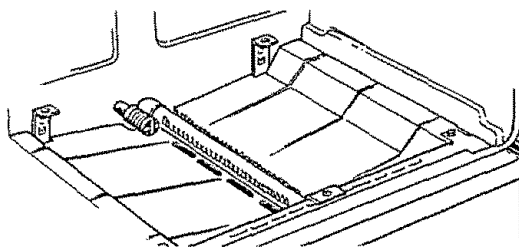
To adjust the flow of air to either burner, loosen the Phillips head screw and rotate the shutter toward open or closed position as needed.



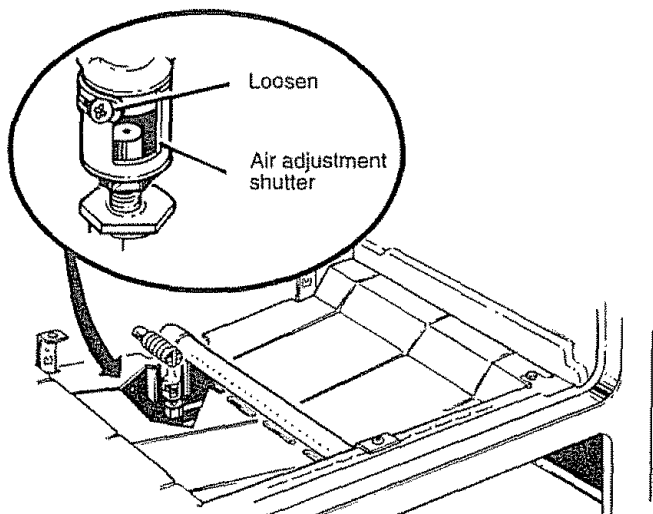
The air adjustment shutter for the top (broil) burner is in the center of the rear wall of the oven.



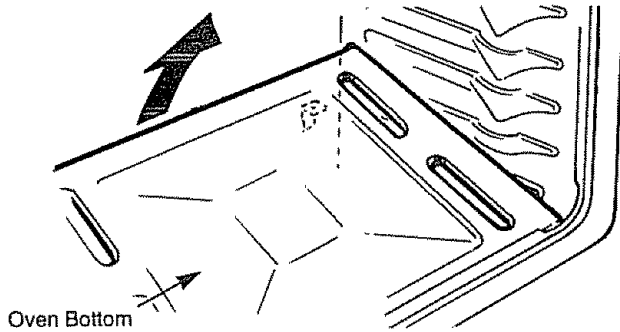
The flames for the top (broil) burner should burn steady with approximately 1" blue cones and should not extend out over the edges of the burner baffle.



To determine if the bottom burner flames are burning properly, remove the oven bottom. Flames should have approximately 1" blue cones and, if range is supplied with natural gas, should burn with no yellow tipping. (With most LP gas, small yellow tips at the end of outer cones are normal.) Flames should not lift off burner ports. If lifting is observed, gradually reduce air shutter opening until flames are stabilized.



The shutter for the bottom (oven) burner is near the back wall behind the storage drawer or kick panel (depending on the model). Remove the drawer or panel. See the Care and Cleaning section in this guide.

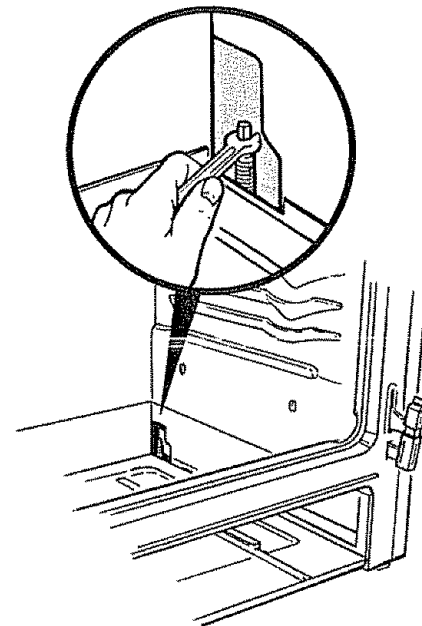


To remove the oven bottom:

1. Remove the knurled screws holding down rear of the oven bottom.
2. Grasp the oven bottom at finger slots on each side.
3. Lift the rear of the oven bottom enough to clear the lip or range frame, then pull out.

Step 8
Leveling the Range

1. Remove the storage drawer, broiler drawer or kick panel.



2. Use a 3/16" open-end or socket wrench to back out both rear leveling legs approximately two turns.
3. Use a 1 3/8" open-end or adjustable wrench to back out the front leveling legs two turns.
4. Install the oven shelves in the oven, then position the range where it will be installed.
5. Check for levelness by placing a spirit level or a partially filled cup of water on one of the oven shelves. If using a spirit level, take two readings—with the level placed diagonally first in one direction and then the other.
6. Adjust the leveling legs until the range is level.
7. After the range is level, slide the range away from the wall so that the Anti-Tip device can be installed.

(continued next page)

Installation Instructions (continued)

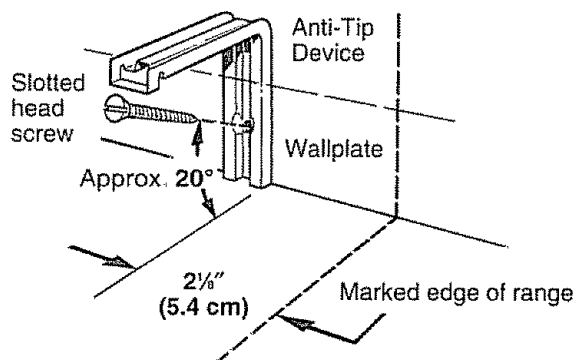
Step 9

Installing the Anti-Tip Device

WARNING:

- Range must be secured with an approved Anti-Tip device.
- Unless properly installed, the range could be tipped by you or a child standing, sitting or leaning on an open door.
- After installing the Anti-Tip device, verify that it is in place by carefully attempting to tilt the range forward.
- This range has been designed to meet all recognized industry tip standards for all normal conditions.
- The use of this device does not preclude tipping of the range when not properly installed.
- If the Anti-Tip device supplied with the range does not fit this application, use the universal Anti-Tip device WB02X7909.

1. Mark the wall where the RIGHT EDGE of the range is to be located. Be sure to allow for the countertop overhang if you intend to install the range next to cabinets.



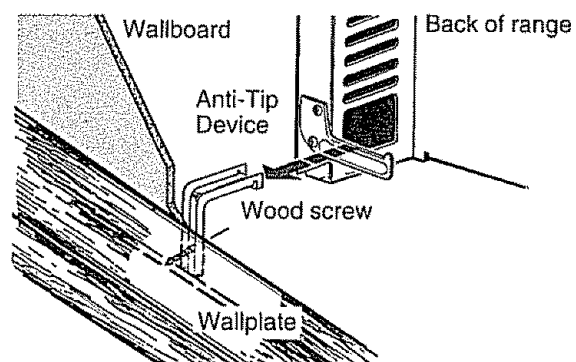
2. Locate the outside edge of the device 2 1/8" (5.4 cm) toward the center of the range from the marked edge of the range.

3. Using the device as a template, mark the position of the hole for the screw.
4. For wood construction, drill a pilot hole at an angle of 20 degrees from the horizontal. A nail or awl may be used if a drill is not available.

Mount the Anti-Tip device with the screw provided.

For cement or concrete construction, you will need a 1/4" x 1 1/2" lag bolt and a 1/2" O.D. sleeve anchor, which are not provided. Drill the recommended size hole for the hardware.

Install the sleeve anchor into the drilled hole and then install the lag bolt through the device. The bolts must be properly tightened as recommended for the hardware.



5. Slide the range against the wall, and check for proper installation by grasping the front edges of the rear surface unit openings and carefully attempting to tilt the range forward.

WHEN ALL HOOKUPS ARE COMPLETED:

MAKE SURE ALL OF THE CONTROLS ARE LEFT IN THE OFF POSITION.

MAKE SURE THE FLOW OF COMBUSTION AND VENTILATION AIR TO THE RANGE IS UNOBSTRUCTED.

Converting to LP Gas (or Converting Back to Natural Gas from LP)

This range leaves the factory set for use with natural gas. If you convert to LP gas, keep these instructions and orifices in case you want to convert back to natural gas.

The conversion should be done by a qualified technician or installer.

Prepare the Range for Conversion

CAUTION—Before converting the range:

- (1) Turn off gas supply at the wall and
- (2) Turn off the electrical power to the range.

If range has not yet been connected to gas supply, or if flexible connection was made, range may be pulled out from the wall to make conversion easier.

Tools Required:

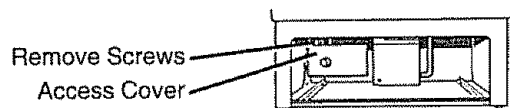
- Adjustable wrench
- 1/2" open-end wrench
- Flat blade screwdriver (small)
- Nut drivers: 9/32" or 7mm (for sealed burners)
- Nut drivers or wrenchs: 7mm, 5/16" or a small adjustable (for standard twin burners)

Step 1

Convert The Pressure Regulator

WARNING: Do not remove the pressure regulator from the range.

1. Remove the storage drawer, broiler drawer or kick panel and locate the pressure regulator at rear of the range.



On some models, you may have to remove an access cover also.

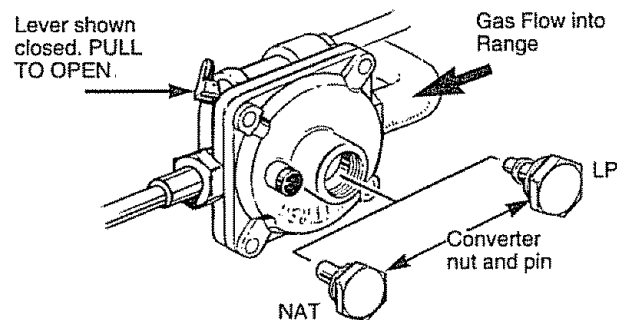
For models equipped with standard twin burners, remove the cooktop and locate the pressure regulator at the right rear of the range.

2. Follow the directions in A for Sealed Burner Models (models without a lift-up cooktop) or B for Standard Twin Burner Models (models with a lift-up cooktop) that match your regulator type.

A Sealed Burner Models

(models without lift-up cooktops)

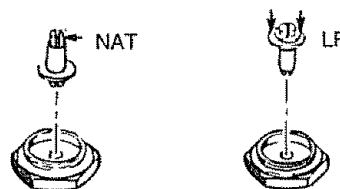
If It Is This Regulator:



1. Use an adjustable wrench to remove the nut from the pressure regulator.
2. Apply sideward finger pressure to remove the plastic pin from the nut.

HINT: To remove the pin, place the nut on a flat surface and press the pin sideways with your fingers.

3. Push down on the disc edges to replace the pin in the nut.

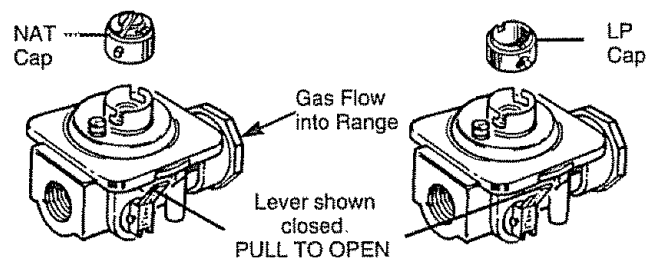


4. Reinsert the assembly into the regulator.

B Standard Twin Burner Models

(models with lift-up cooktops)

If It Is This Regulator:

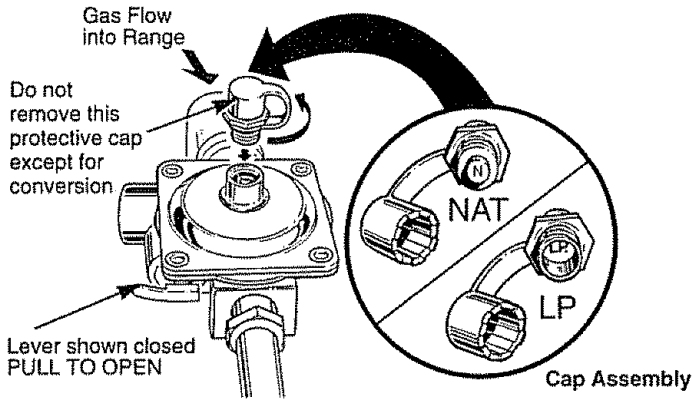


1. Use a coin to remove the cap from the pressure regulator.
2. Turn the cap over and hook it into the slots. The type of gas to be used should now be visible on the top of the cap.

(continued next page)

Converting to LP Gas (continued)

If It Is This Regulator:



1. Unscrew the plastic-protected hex-nut cap from the regulator.
2. Carefully pry the protective plastic cap off the threaded metal cap. Gently pull the plastic washer off the threads on the other side of the metal cap.
3. Push the plastic cap onto the end of the metal cap displaying the type of gas you are converting to. Press the attached plastic washer onto the threads on the other side of the metal cap.
4. Screw the hex-nut cap back into the regulator. Do not overtighten.

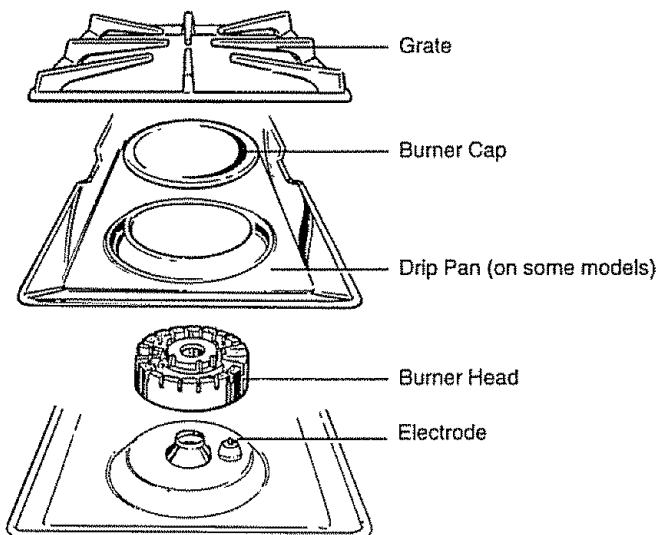
Step 2

Converting The Surface Burners

Follow the directions in A for Sealed Burner Models (models without lift-up cooktops) or B for Standard Twin Burner Models (models with lift-up cooktops).

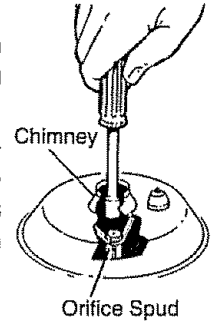
A Sealed Burner Models

(models without lift-up cooktops)



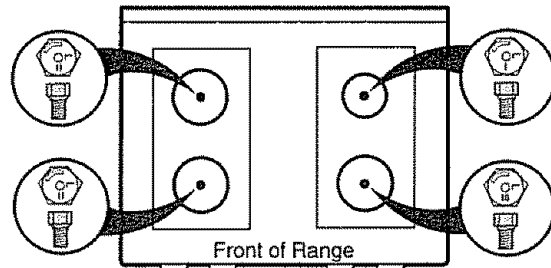
1. Remove grates, burner caps and burner heads.

2. Remove the brass orifice spud inside the chimney of each burner using a 9/32" or 7 mm nut driver.
3. Install the orifice spuds according to one of the following diagrams (see **a** or **b**) for LP gas or natural gas, depending on which you are converting to.



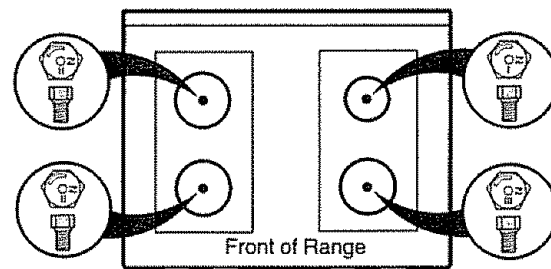
a Orifice Spuds for Converting to LP Gas:

LP orifice spuds are in a small plastic bag packed with this Use and Care Manual. LP orifice spuds have a 2-digit number and the letter "L" on top. Each orifice spud will also have 1, 2 or 3 grooves on the top, denoting the location on the range where it is to be installed as shown below.



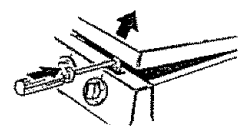
b Orifice Spuds for Converting to Natural Gas:

Natural gas orifice spuds have a 3-digit number and the letter "N" on the top. Each orifice spud will also have 1, 2 or 3 grooves on top denoting the location on the range where it is to be installed as shown below.



4. To prevent leakage, make sure the orifice spuds are securely screwed into the gas inlet tubes.
5. Put old orifice spuds back in the bag to save for possible future conversion.

NOTE: If an orifice spud is accidentally dropped, the cooktop can be raised by disengaging the 2 front clips with a large flat blade screwdriver.

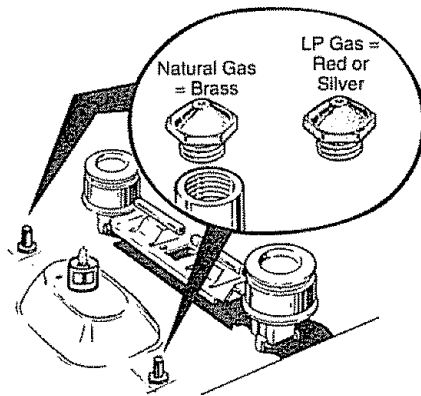


When lowering it, make sure it snaps over the clips.

B Standard Twin Burner Models

(models with lift-up cooktops)

1. Lift the cooktop.
2. Lift the burner assemblies straight up and set aside to gain access to surface burner spuds.
3. With a 7mm, 5/16" or a small adjustable wrench (depending on the size needed), remove each of the four spuds on the surface burner gas inlet tubes and replace them with the correct gas spuds mounted in a holder at the right rear of the range, above the regulator. Natural gas spuds are brass and LP gas spuds are red or silver. (Mount the spuds that you removed from the inlet tubes back in the holder.) To prevent leakage, make sure spuds are securely screwed into gas inlet tubes.
4. Replace the burner assemblies.
5. Keep all spuds with your range so you have them if you move or get a different gas hook-up.



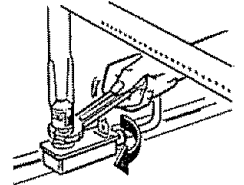
Top Burner	Orifice Drill Size	Color
Natural Gas	#54 (.0550 Dia.)	Brass
LP (Propane)	#66 (.0330 Dia.)	Red or Silver

Step 3

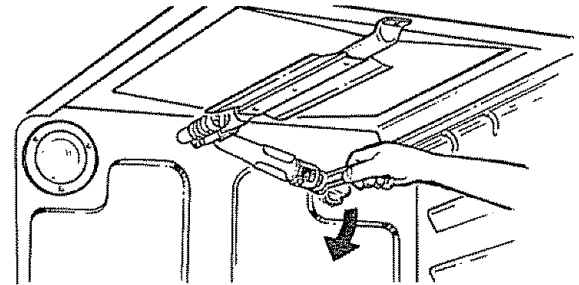
Convert the Oven Burner Orifices

Oven Burner

1. Remove oven door, storage drawer or broiler drawer and oven bottom. The lower burner orifice spud is located behind the storage drawer, broiler drawer or kick panel. (On some models, a metal shield must be removed to access the orifice.)
 2. To convert to LP gas, use a 1/2" wrench to turn the lower burner orifice spud clockwise. Tighten the spud only until it is snug. To prevent damage, do not overtighten the spud.
- To convert to natural gas, loosen the spud about 2 turns.



Broil Burner (on some models)



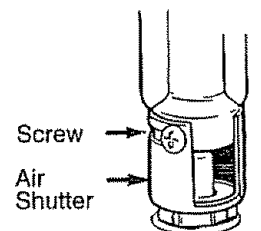
To convert to LP gas, use a 1/2" wrench to turn the upper burner orifice spud clockwise. Tighten spud only until it is snug with the base. To prevent damage, do not overtighten spud.

To convert to natural gas, loosen the spud about 2 turns.

Step 4

Convert Air Adjustment Shutter(s)

For LP gas, loosen the Phillips head screw and rotate the shutter to the full open position. With baffle in place, flames should have approximately 1" (2.5 cm) blue cones and should not extend beyond the edges of the burner baffle. After 30 seconds of burner operation, check for flames lifting off burner ports. If lifting is observed, gradually reduce air shutter opening until flames are stabilized.



For natural gas, the shutter should be open 1/2" (1.3 cm) or about 3/4 of the way open.

(continued next page)

Converting to LP Gas (continued)

Step 5

Check for Leaks

When all connections have been made, make sure all range controls are in the off position and turn on the main gas supply valve. Use a liquid leak detector at all joints and connections to check for leaks in the system.

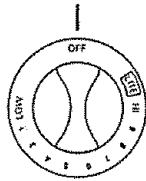
CAUTION: DO NOT USE A FLAME TO CHECK FOR GAS LEAKS.

When using test pressures greater than 1/2 psig to pressure test the gas supply system of the residence, disconnect the range and individual shut-off valve from the gas supply piping. When using test pressures of 1/2 psig or less to test the gas supply system, simply isolate the range from the gas supply system by closing the individual shut-off valve.

Step 6

Convert Top Burner Valves

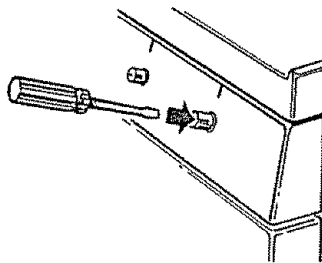
NOTE: Only valves with these types of knobs are adjustable.



1. Turn all of the top burners to LOW.

2. Remove all 4 knobs.

3. With a small flat blade screwdriver, turn the valve set screws clockwise to decrease flame size, counterclockwise to increase flame size. Adjust until the flame is about the same height as the top of the burner.



4. Replace the knobs.

5. Check for flame outage by opening and closing the oven door several times. If the flame goes out, increase the flame size.

Step 7

Check Quality of Flames

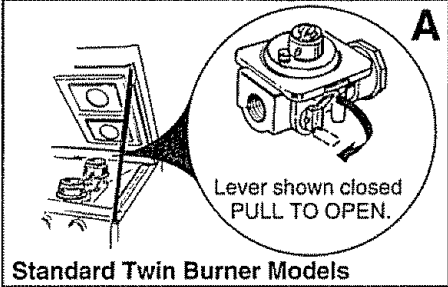
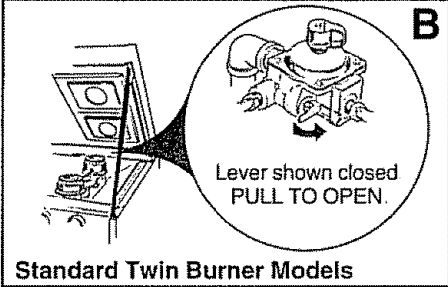
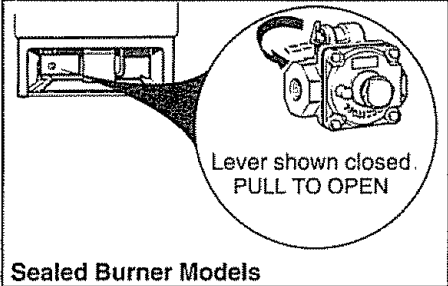
The combustion quality of burner flames needs to be determined visually. See Installation Instructions section "Quality of Flames," Step 5.

QUESTIONS? USE THIS PROBLEM SOLVER

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE
OVEN WILL NOT WORK	<ul style="list-style-type: none"> • Plug on the range is not completely inserted in the electrical outlet. • The circuit breaker in your house has been tripped, or a fuse has been blown. • Door left in lock position after self-cleaning. • Oven controls not properly set.
TOP BURNERS DO NOT LIGHT OR DO NOT BURN EVENLY	<ul style="list-style-type: none"> • Make sure electrical plug is plugged into a live power outlet. • Burner holes on the side or around the top of burner may be clogged. Remove burners (on models with dual burners) or burner heads (on models with sealed burners) or burner caps on spill-proof models, and clean them with a sewing needle or twist tie. Make sure you do not enlarge the holes. On spill-proof models, check electrode area for burned-on food or grease.
BURNER FLAMES VERY LARGE OR YELLOW	<ul style="list-style-type: none"> • If range is connected to LP gas, check all steps in the Installation Instructions.
CLOCK DOES NOT WORK	<ul style="list-style-type: none"> • Range electrical plug must be securely seated in a live power outlet. Check for blown fuse or tripped circuit breaker.
OVEN LIGHT DOES NOT COME ON	<ul style="list-style-type: none"> • Bulb may be loose or burned out. • Electrical plug must be plugged into a live power outlet.
STRONG ODOR	<ul style="list-style-type: none"> • Improper air/gas ratio in oven. Adjust oven burner air shutter. • An odor from the insulation around the oven liner is normal for the first few times oven is used. This is temporary.
OVEN TEMPERATURE TOO HOT OR TOO COLD	<ul style="list-style-type: none"> • The OVEN TEMP knob needs adjustment. See the Adjust the Oven Thermostat—<i>Do It Yourself</i> section.
FOOD DOES NOT BROIL PROPERLY	<ul style="list-style-type: none"> • Oven controls not properly set. See the Broiling section. • Oven door and/or broiler drawer not closed. • Improper shelf position being used. See the Broiling section. • Food is being cooked on a hot pan. • Cookware is not suited for broiling. • Aluminum foil used on the broiler pan grid has not been fitted properly and slit as recommended. • Oven bottom not securely seated in position.
FOOD DOES NOT ROAST OR BAKE PROPERLY	<ul style="list-style-type: none"> • Oven controls not properly set. See the Baking or Roasting section. • Shelf position is not correct. • Incorrect cookware or cookware of improper size is being used. • Oven thermostat needs adjustment. See the Adjust the Oven Thermostat—<i>Do It Yourself</i> section. • Clock not set correctly. • Aluminum foil used improperly in the oven. • Oven bottom not securely seated in position.

(continued next page)

THE PROBLEM SOLVER (continued)

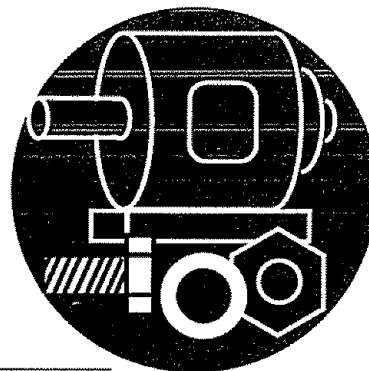
PROBLEM	POSSIBLE CAUSE
<p>SURFACE BURNERS LIGHT BUT OVEN DOES NOT</p>	<ul style="list-style-type: none"> The oven gas shut off valve may have accidentally been moved during cleaning or moving. <p>To check the oven gas shut off valve on standard twin burner models, raise the cooktop and look for the gas shut off lever at the extreme right rear corner. Follow the directions in box A or B that match your regulator type.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div data-bbox="492 474 938 758">  <p style="text-align: center;">A</p> <p style="text-align: center;">Standard Twin Burner Models</p> </div> <div data-bbox="959 474 1405 758">  <p style="text-align: center;">B</p> <p style="text-align: center;">Standard Twin Burner Models</p> </div> </div> <p>To check the oven gas shut off valve on sealed burner models, remove the storage drawer, broiler drawer or kick panel and look for the gas shut off lever at the back of the range. On some models you may have to remove an access cover also.</p> <div data-bbox="492 915 938 1199">  <p style="text-align: center;">Sealed Burner Models</p> </div>
<p>OVEN WILL NOT SELF-CLEAN</p>	<ul style="list-style-type: none"> Oven temperature is too high to set self-cleaning operation. Allow the range to cool to room temperature and reset the controls. Door latch handle not moved all the way to the right.
<p>OVEN DOOR WILL NOT UNLOCK</p>	<ul style="list-style-type: none"> The oven must cool below the locking temperature after the clean cycle is complete. Do not lock door with door latch except when using the self-clean feature or the oven may lock.
<p>DOOR ACCIDENTALLY LOCKED WHILE BAKING</p>	<ul style="list-style-type: none"> Turn the OVEN TEMP knob to OFF.
<p>OVEN NOT CLEAN AFTER CLEAN CYCLE</p>	<ul style="list-style-type: none"> Oven controls not set properly. See the Operating the Self-Cleaning Oven section. Heavily soiled ovens require 3½ to 4 hours of cleaning time. Heavy spillovers should be cleaned up before starting clean cycle.
<p>SURFACE LIGHT DOES NOT WORK</p>	<ul style="list-style-type: none"> Fluorescent bulb is loose or defective. Adjust or replace. Switch operating light is broken. Call for service.

For the repair or replacement parts you need

Call 7 am - 7 pm, 7 days a week

1-800-366-PART

(1-800-366-7278)



For in-home major brand repair service

Call 24 hours a day, 7 days a week

1-800-4-REPAIR

(1-800-473-7247)



**For the location of a
Sears Repair Service Center in your area**

Call 24 hours a day, 7 days a week

1-800-488-1222



**For information on purchasing a Sears
Maintenance Agreement or to inquire
about an existing Agreement**

call 9 am - 5 pm, Monday-Saturday

1-800-827-6655



SEARS
REPAIR SERVICES

America's Repair Specialists

SEARS Kenmore

CONTENIDO

SEGURIDAD

Aparato anti-volcaduras2, 3, 34, 42
 Instrucciones importantes de seguridad2-6

INSTALACION33-46

Ajuste del aire41
 Conexiones eléctricas.....38, 39
 Conversión a gas LP (Propano).....43-46
 Dimensiones y espacios33
 Instalación del aparato anti-volcaduras42
 Localización de la tubería de gas
 y de la toma de corriente36, 37

USO Y CUIDADO

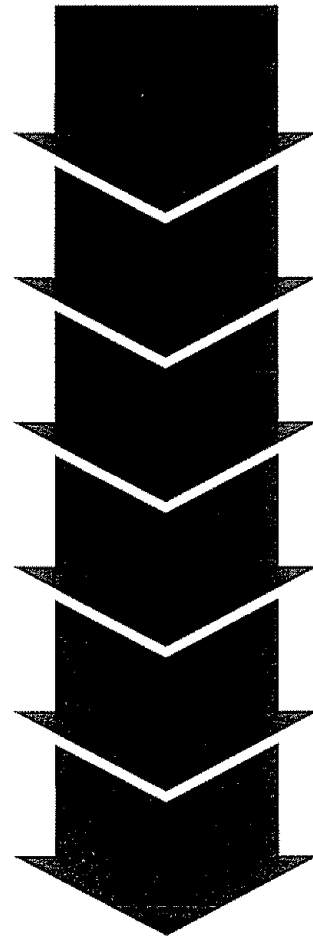
Asado al fuego directo/Guía.....22, 23
 Asar al horno/Guía20, 21
 Características de su estufa.....7
 Cocinar en la parte superior8-10
 Comparación de cubiertas8
 Controles del horno, reloj
 e indicador de tiempo11-13
 Cuidado y limpieza27-32
 Horneado retardado17, 18
 Hornear.....15, 16
 Instrucciones de auto-limpieza24-26
 Uso de su horno13, 14

SERVICIO

Ajuste del termostato del horno19
 Guía para resolver problemas.....47, 48
 Servicios de reparación49

GARANTIA50

MODELOS	75361	75565	75569
	75368	75568	75960
	75561		



MANUAL DE USO • CUIDADO • SEGURIDAD • INSTALACION

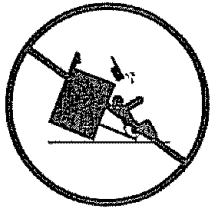
164D2764P071

SR4224

425 CG

ADVERTENCIA: Si la información en este manual no se sigue precisamente, un incendio o explosión puede resultar causando daños a la propiedad, heridas personales o muerte.

- No guarde ni use gasolina u otros vapores o líquidos inflamables cerca de este o cualquier otro aparato.
- **SI HUELE A GAS**
 - No trate de encender ningún aparato.
 - No toque ningún interruptor eléctrico; no use ningún teléfono en su edificio.
 - Llame inmediatamente a su abastecedor de gas del teléfono de su vecino. Siga las instrucciones del abastecedor de gas.
 - Si no puede comunicarse con su abastecedor de gas, llame al cuerpo de bomberos.
- La instalación y el servicio se deben completar por un instalador calificado, la agencia de servicio o el abastecedor de gas.



⚠ ADVERTENCIA

- TODAS LAS ESTUFAS SE PUEDEN VOLCAR
- DAÑOS PERSONALES SE PODRIAN RESULTAR
- INSTALE LOS APARATOS ANTI-VOLCADURAS ENVASADOS CON LA ESTUFA
- VEA LAS INSTRUCCIONES DE INSTALACION



INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

Lea estas instrucciones antes de usar este aparato.

ADVERTENCIA

- El California Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act (Ley sobre los productos tóxicos y de agua potable de California) requiere que el gobernador de California publique una lista de sustancias que el estado sabe causan cáncer, defectos de nacimiento u otros daños de reproducción, y requiere que los negocios les avisen a los clientes contra la exposición potencial a tales sustancias.

Los aparatos de gas causan exposición mínima a cuatro de estas sustancias, tales como el benceno, el monóxido de carbón, la formaldehida y el hollín, causados primordialmente por la combustión incompleta de gas natural o gas LP (Propano). Los quemadores bien ajustados, indicados por una llama azul en vez de una llama amarilla, minimizarán la combustión incompleta. La exposición a estas sustancias puede minimizarse más, ventilando con una ventana abierta o usando un ventilador o una campana de ventilación.

- Los focos fluorescentes y las válvulas de seguridad sobre las estufas con pilotos permanentes contienen mercurio. Si su modelo tiene estas características, se deben reciclar de acuerdo con códigos locales, del estado y federales.

Cuando reciba su estufa

- Pida que el instalador le muestre el lugar de la válvula que corta el gas de la estufa y cómo apagarla si fuera necesario.
- Haga que un instalador calificado instale y conecte a tierra su estufa de acuerdo con las Instrucciones de instalación. Cualquier ajuste o servicio se debe completar sólo por instaladores de estufas de gas calificados o técnicos de servicio.



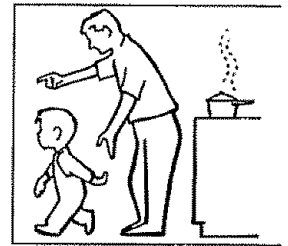
- No trate de reparar o reemplazar ninguna parte de su estufa a menos que se recomiende específicamente en este manual. Todo otro servicio se debe remitir a un técnico de servicio calificado.

- **Enchufe su estufa (sólo modelos de Energía eléctrica) sólo dentro de una salida del contacto de pared conectada a tierra de 120 voltios.** No quite la punta redonda con conexión a tierra del enchufe. Si cabe duda de la conexión de tierra del sistema eléctrica de la casa, es su responsabilidad personal y su obligación reemplazarla por un contacto adecuado para tres puntas con conexión a tierra de acuerdo con el National Electrical Code (Código eléctrico nacional). En Canadá, el aparato debe estar eléctricamente conectado a tierra de acuerdo con el Canadian Electrical Code (Código eléctrico de Canadá). No use un cable de extensión con este aparato.
- **Asegúrese de quitar todos los materiales de envase de la estufa antes de operarla** para evitar incendio o daños del humo, si los materiales de envase se encendieran.
- **Sitúe la estufa fuera de las áreas con mucho tráfico de la cocina y fuera de lugares ventosos para evitar el apagado de los pilotos (en modelos con pilotos permanentes) y circulación de aire inadecuada.**
- **Después del uso prolongado de una estufa, temperaturas altas del piso pueden resultar y muchos recubrimientos del suelo no pueden resistirse a este tipo de uso.** Nunca instale la estufa sobre baldosas de vinilo o linóleo que no pueden resistirse a tal uso. Nunca la instale directamente sobre la moqueta de cocina interior.
- **Asegúrese de que su estufa esté ajustada correctamente por un técnico de servicio o instalador calificado para el tipo de gas [natural o LP (Propano)], que se va a usar.** Su estufa se puede convertir para uso con ambos tipos de gas. Consulte la sección Instrucciones de instalación.

ADVERTENCIA: Estos ajustes se deben completar por un técnico de servicio calificado de acuerdo con las instrucciones del fabricante y todos los códigos y requisitos de la autoridad que tiene jurisdicción. La falla de seguir estas instrucciones podría resultar en daños serios o daños a la propiedad. La agencia calificada completando este trabajo asume responsabilidad para la conversión.

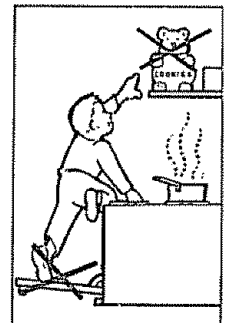
Al usar su estufa

- **No les deje a los niños solos o desatendidos donde hay una estufa caliente o en operación.** Pueden quemarse gravemente.



- **No permita que nadie se suba, se pare, o se cuelgue de la puerta, del cajón de almacenamiento o para asar (en algunos modelos) o de la cubierta de la estufa.** Podría dañarse la estufa o volcarla, causando daño personal grave.

- **PRECAUCION: ARTICULOS DE INTERES A LOS NIÑOS NO SE DEBEN GUARDAR DENTRO DE LOS ARMARIOS ENCIMA DE UNA ESTUFA O SOBRE LA CONSOLA POSTERIOR DE LA ESTUFA—LOS NIÑOS QUE SUBEN A LA ESTUFA PARA TOMAR ALGO PUEDEN DAÑARSE GRAVEMENTE.**

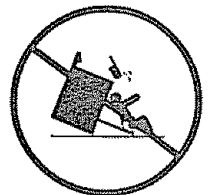


▲ADVERTENCIA—

Todas las estufas se pueden volcar y se pueden resultar daños personales. Para evitar el volcado imprevisto de la estufa, sujétela a la pared y al suelo instalando el aparato anti-volcaduras dado.



Para asegurar que el aparato esté bien instalado y conectado, cuidadosamente incline la estufa hacia adelante. El aparato anti-volcaduras debe engranarse y evitar que la estufa se vuelque.



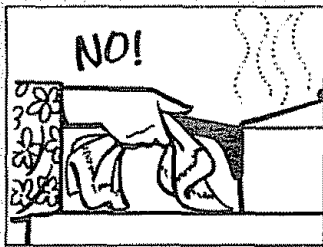
Si se tire la estufa de la pared por cualquier razón, asegúrese de que el aparato esté bien conectado cuando vuelva a colocar la estufa contra la pared. Si no lo es, hay riesgo posible de que la estufa vuelque y cause daños si Ud. o un niño se suba, se asiente o se incline sobre una puerta abierta.

Favor de consultar la información sobre el Aparato anti-volcaduras en este manual. La falla de tomar esta precaución podría resultar en el volcado de la estufa y daño.

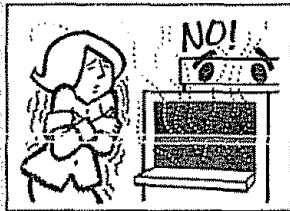
(continúa en la página siguiente)

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD (continuación)

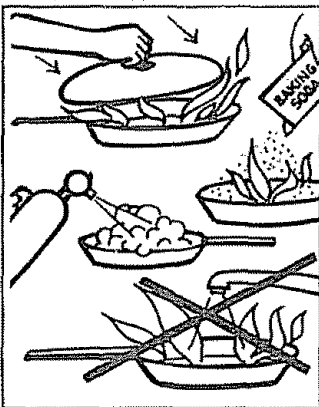
- **No lleve nunca vestidos desabrochados o caídos al usar el aparato.** Tenga cuidado al tomar los artículos guardados en los armarios sobre la cubierta. Los materiales inflamables se podrían encender si tuvieran contacto con llamas o superficies calientes del horno y podrían causar quemaduras graves.



- **Para su seguridad, nunca use su aparato para calentar la habitación.**



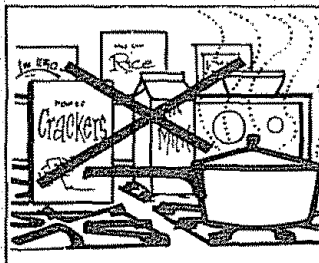
- **No use agua para fuegos de grasa. Nunca recoja una sartén en llamas.** Apague los controles. Ahogue una sartén en llamas sobre un quemador cubriendo completamente la sartén con una tapa que ajuste bien, una hoja de hornear, o una hoja plana. Use un extintor de fuegos de sustancia química seca de multi-uso o de tipo espuma.



La grasa en llamas de fuera de una sartén se puede extinguir cubriéndola con bicarbonato de sodio, o si está disponible, usando un extintor de fuegos de sustancia química seca de multi-uso o de tipo espuma.

Las llamas en el horno se pueden ahogar completamente cerrando la puerta del horno y apagando el horno o usando un extintor de fuegos de sustancia química seca de multi-uso o de tipo espuma.

- **No guarde los materiales inflamables dentro del horno, del asador de la estufa o del cajón de almacenamiento o cerca de la cubierta.**



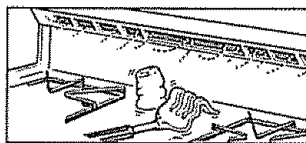
- **No guarde ni use materiales combustibles, gasolina u otros vapores o líquidos cerca de este o cualquier otro aparato.**
- **No deje que la grasa de cocina u otros materiales inflamables se acumulen dentro o cerca de la estufa.**
- **Deje que las parrillas de los quemadores y otras superficies se enfríen antes de tocarlas o dejarlas donde los niños pueden tomarlas.**
- **Al cocinar puerco, siga las instrucciones precisamente y siempre cocine el puerco a una temperatura interna de al menos 170 °F (77 °C).** Esto asegura que, en la posibilidad remota que se presente triquina en el puerco, se morirá y se podrá comer el puerco sin peligro.

Cocinar en la parte superior

- **Siempre use la posición LITE (encender) (en modelos con energía eléctrica) o la posición HI (alto) (en modelos con pilotos permanentes) al encender los quemadores superiores para asegurarse de que hayan encendido los quemadores.**
- **Nunca deje desatendidos los quemadores en las posiciones de llamas altas.** Las salpicaduras pueden causar humo y derrames de grasa que pueden encenderse.
- **Ajuste el tamaño de la llama del quemador superior para que no extienda sobre la extremidad de la cacerola.** Las llamas excesivas son peligrosas.
- **Use sólo agarraderas secas**—las agarraderas húmedas o mojadas sobre superficies calientes pueden resultar en quemaduras del vapor.
- **No deje las agarraderas cerca de las llamas abiertas al levantar una cacerola.** No use una toalla u otro trapo abultado en vez de usar una agarradera.
- **Para minimizar la posibilidad de quemaduras, el incendio de materiales inflamables y derrames, coloque los mangos hacia la parte de atrás de la estufa sin extenderlos sobre los quemadores al lado.**
- **Siempre apague los quemadores superiores antes de quitar una cacerola.**
- **Mire con atención los alimentos que se fríen en llama alta.**

- **Nunca obstruya las rejillas (aberturas de aire) de la estufa.** Estas proporcionan la entrada y la salida de aire necesarias para que la estufa funcione adecuadamente con la combustión correcta. Las aberturas de aire se localizan en los lugares siguientes:
 - Ventilador del horno en la parte posterior de la cubierta de la estufa.
 - Entrada de aire debajo del cajón del asador.
 - Ventilador de aire en la parte superior de la puerta del horno.
- **No use ollas metálicas con modelos con quemadores sellados si la olla metálica tiene arillo metálico que se localiza sobre la parrilla del quemador para soportar la olla metálica.** Este arillo actúa como trampa de calor, lo cual puede dañar la parrilla del quemador y la cabeza del quemador. También, puede causar que el quemador trabaje de manera inadecuada. Esto puede causar que el nivel de monóxido de carbono sea superior a los estándares actuales permitidos, resultando en un peligro de salud.
- **Los alimentos para freír deben estar tan secos como posible.** La escarcha sobre los alimentos congelados o la humedad sobre los alimentos frescos pueden provocar que la grasa caliente burbujee y escape por los lados del recipiente.
- **Use la cantidad mínima de grasa para freír con poco o bastante aceite de una manera más eficaz.** Llenar el recipiente de grasa demasiado puede causar salpicaduras al añadir alimentos.
- **Si una combinación de aceites o grasa se usará al freír,** revuelva antes de calentar o mientras la grasa derrite lentamente.
- **Nunca trate de mover una sartén de grasa caliente,** especialmente un freidor con bastante aceite. Espere hasta que se enfríe el aceite.
- **Siempre caliente la grasa lentamente** y obsérvela cuando se calienta.
- **Use un termómetro para freír con bastante aceite cuando posible** para evitar sobrecalentar la grasa sobre el punto de humo.
- **Al usar recipientes de vidrio,** asegúrese de que sean diseñados para la cocción sobre la estufa.
- **Aleje todos artículos de materiales de plástico de los quemadores superiores.**
- **No deje artículos de plástico sobre la cubierta**—se pueden derretir si se dejan muy cerca de la rejilla de ventilación.
- **Use el tamaño correcto de recipiente.** Evite usar los recipientes que no son estables o se vuelcan fácilmente. Seleccione los recipientes con fondo plano bastante grandes para contener el alimento y evitar las salpicaduras y derrames y bastante grandes para cubrir las parrillas de los quemadores. Esto ahorrará el tiempo de cocción e impedirá la acumulación peligrosa de alimentos; las salpicaduras dejadas o los derrames dejados sobre la estufa se pueden arder. Use recipientes con mangos que se pueden agarrar fácilmente y que se quedarán fríos.
- **No deje artículos sobre la cubierta de la estufa.** El aire caliente de la rejilla de ventilación puede hacer que los objetos inflamables ardan y aumentará la presión de los recipientes cerrados, lo que puede originar que estallen.
- **Para evitar la posibilidad de una quemadura,** siempre asegúrese de que los controles para todos los quemadores estén apagados y que todas las parrillas de los quemadores estén frías antes de tratar de quitarlas.
- **Cuando los alimentos incendiados están debajo de la campana,** apague el ventilador. El ventilador, si funcionando, puede propagar las llamas.
- **Si la estufa está cerca de la ventana,** no cuelgue las cortinas largas que podrían llevarse por el viento sobre los quemadores superiores y crear un peligro de incendio.
- **Cuando un piloto se apaga (en modelos con pilotos permanentes),** descubrirá un olor ligero de gas como una señal para volver a encender el piloto. Al volver a encender el piloto, asegúrese de que los controles de los quemadores estén apagados, y siga las instrucciones en las Instrucciones de instalación para volver a encender.
- **Si huele a gas,** y se ha asegurado ya de que los pilotos estén encendidos (en modelos con pilotos permanentes), apague el gas de la estufa y llame a un técnico calificado. Nunca use una llama abierta para encontrar una fuga.

(continúa en la página siguiente)



INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD (continuación)

Hornear, asar al fuego directo y asar

- **No use el horno para guardar cosas.** Los artículos guardados en el horno pueden encenderse.
- **Quédese lejos de la estufa al abrir la puerta de un horno caliente.** El aire caliente y el vapor que escapan pueden causar quemaduras en las manos, la cara y los ojos.
- **Mantenga el horno limpio contra la grasa.**
- **Coloque las parrillas del horno en las posiciones deseadas mientras que el horno está frío.**
- **Tirando la parrilla hasta la posición en que se detiene es una ventaja al levantar los alimentos pesados.** Es también una precaución contra quemaduras al tocar las superficies calientes de la puerta o las paredes del horno. La posición más baja "R" no está diseñada para deslizarse.
- **No caliente los recipientes cerrados.** La presión podría aumentar y el recipiente podría estallar, causando daños.
- **No use papel aluminio en cualquier sitio del horno excepto como descrito en este manual.** El mal manejo podría resultar en un peligro de incendio o daño a la estufa.
- **Al usar las bolsas de cocción o de asar en el horno,** siga las instrucciones del fabricante.
- **Use sólo los recipientes de vidrio que se recomiendan para uso en los hornos de gas.**
- **Siempre quite la charola para asar del horno o del compartimiento para asar al fuego directo tan pronto como termine de asar al fuego directo.** La grasa dejada en la charola se puede encender si se usa el horno sin quitar la grasa de la charola para asar.
- **Al asar al fuego directo, si la carne está demasiado cerca de la llama, la grasa puede encenderse.** Corte la grasa excesiva para evitar que estalle excesivamente.
- **Asegúrese de que la charola para asar esté colocada correctamente** para reducir la posibilidad de fuegos de grasa.
- **Si tuviera fuego de grasa en la charola para asar,** apague el horno y mantenga cerrada la puerta para contener el fuego hasta que se apague.

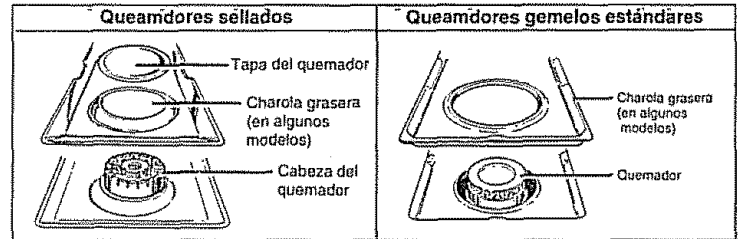
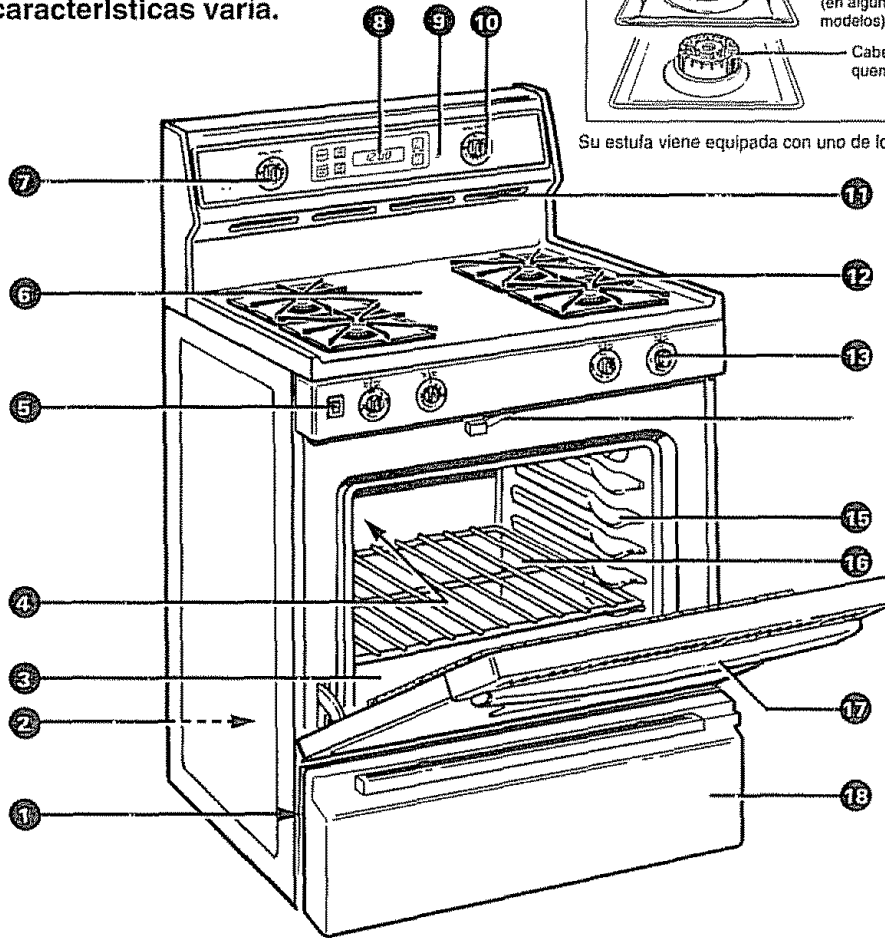
Horno de auto-limpieza

- **No limpie la junta de la puerta.** La junta de la puerta es esencial para un sello hermético. Tenga cuidado de no frotar, dañar o mover la junta.
- **No use limpiadores para hornos.** Ningún limpiador comercial para hornos ni ningún revestimiento protector de los bordes del horno de cualquier tipo se debería usar dentro o alrededor de cualquier parte del horno. El residuo de los limpiadores para hornos dañará el interior del horno cuando se use el ciclo de auto-limpieza.
- **Antes de usar auto-limpieza,** quite las parrillas, la charola para asar, la rejilla para asar y otros recipientes.
- **Limpie sólo las partes enumeradas en este Manual de uso y de cuidado.**
- **Mantenga la estufa limpia y libre de acumulaciones de grasa o salpicaduras, las cuales se pueden encender.**
- **Asegúrese de limpiar las salpicaduras excesivas antes de iniciar el ciclo de auto-limpieza.**
- **Si el ciclo de auto-limpieza tuviera un fallo,** apague el horno y desconecte la corriente eléctrica. Un técnico calificado debe revisarlo.

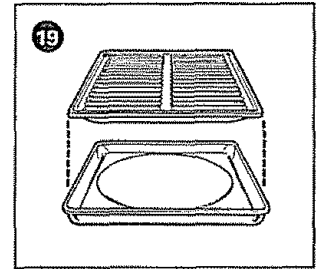
GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

Características de su estufa

NOTA: No todos los modelos tienen todas las características. El aspecto de las características varía.



Su estufa viene equipada con uno de los dos tipos de quemadores superiores ilustrados arriba



Indice de características	Vea la página
1 Números de modelo y de serie En la parte delantera de la estructura de la estufa, detrás del cajón de almacenamiento	-
2 Aparato anti-volcaduras Esquina de atrás de la parte inferior derecha.	2, 3, 34, 42
3 Fondo del horno	30
4 Luz del horno	14, 24, 31
5 Interruptor de la luz del horno (en algunos modelos)	14
6 Cubierta	4, 5, 29
7 Perilla de OVEN SET (programar el horno)	11, 12, 15, 17, 18, 20, 22, 24, 25, 29
8 Reloj e indicador	11-13, 17, 18, 24, 25
9 Luz de OVEN CYCLE (ciclo del horno)	11
10 Perilla de OVEN TEMP (temperatura del horno)	11, 12, 15, 17-20, 22, 24, 25, 29






Indice de características	Vea la página
11 Rejilla de ventilación del horno	4, 5, 14, 29
12 Queamdores superiores, parrillas y charolas graseras (en algunos modelos)	4, 5, 8-10, 27-29
13 Perillas de control de los quemadores	9, 29
14 Manija del seguro de la puerta Use sólo para el ciclo de auto-limpieza	15, 17, 20, 22, 24, 25
15 Posiciones de las parrillas Las posiciones de las parrillas para cocinar se sugieren en las secciones de Hornear, Asar al horno y Asar al fuego directo.	6, 14, 15, 20, 23, 25, 26, 30
16 Parrillas del horno Se sacan o se vuelven a colocar fácilmente sobre los soportes de las parrillas.	6, 14-18, 20, 22, 24-26, 30
17 Puerta del horno removible	3, 6, 22-25, 31
18 Cajón de almacenamiento	3, 4, 32
19 Charola y rejilla para asar No las limpie en el horno de auto-limpieza.	6, 20, 22-24, 30

¿COMO SE COMPARAN ESTA CUBIERTA Y LA VIEJA?

Su cubierta nueva tiene quemadores de gas. Si Ud. está acostumbrado a cocinar con conjuntos superiores de inducción u otros conjuntos eléctricos, se notarán algunas diferencias al usar los quemadores de gas.

Los mejores tipos de recipientes que se pueden usar, más los tiempos de calentar y enfriar, dependen del tipo de quemador o conjunto superior que Ud. tiene.

La tabla siguiente le ayudará a comprender las diferencias entre las cubiertas con quemadores de gas y cualquier otro tipo de cubierta que habría podido usar en el pasado.

Tipo de cubierta	Descripción	Cómo funciona
Quemadores de gas 	Los quemadores regulares o sellados de gas usan el gas LP (Propano) o gas natural.	Las llamas calientan los recipientes directamente. No es esencial que el recipiente tenga fondo plano para obtener buenos resultados de cocción, pero los recipientes deben estar bien equilibrados. Los quemadores de gas calientan inmediatamente el recipiente y cambian los ajustes de calentamiento inmediatamente. Al apagar el control, la cocción se para inmediatamente.
Bobina eléctrica 	Tubería de metal allanada conteniendo alambre eléctrico resistente suspendido sobre una charola grasera.	Se calienta por contacto directo con el recipiente y por calentando el aire debajo del recipiente. Para obtener los mejores resultados de cocción, use recipientes de calidad buena. Las bobinas eléctricas toleran más los recipientes con fondos deformados que los radiantes o los discos sólidos. Se calienta rápidamente pero no cambia los ajustes de calentamiento tan rápidamente como el gas o la inducción. Las bobinas eléctricas se quedan bastante calientes para continuar la cocción poco tiempo después de apagarlas.
Disco sólido 	Disco de hierro colado sólido sellado a la superficie de la cubierta.	Se calienta por contacto directo con el recipiente, por eso los recipientes deben tener fondos planos para obtener buenos resultados. Se calienta y se enfría más lentamente que las bobinas eléctricas. El disco se queda bastante caliente para continuar la cocción después de apagarlo. Quite el recipiente del disco sólido si quiere parar la cocción.
Cubierta radiante (vitrocerámica) 	Las bobinas eléctricas debajo de una cubierta vitrocerámica.	El calor corre hacia la superficie de vidrio y entonces a las ollas, por eso los recipientes deben tener fondos planos para buenos resultados de cocción. La cubierta de vidrio se queda bastante caliente para continuar la cocción después de apagarla. Quite el recipiente del conjunto superior si quiere parar la cocción.
Inducción 	Bobinas de inducción de alta frecuencia debajo de una superficie de vidrio.	Los recipientes deben ser de metales férreos (metales que atraen a los imanes). El calor se produce por un circuito magnético entre la bobina y el recipiente. Se calienta inmediatamente y cambia los ajustes de calor inmediatamente, como una cubierta de gas. Después de apagar el control, la cubierta de vidrio está caliente a causa del calor del recipiente, pero la cocción se para inmediatamente.

Cocinar en la parte superior

Instrucciones de encendido

Sus quemadores se encienden por ignición eléctrica, eliminando así la necesidad de pilotos permanentes con llamas que estén encendidas de manera constante.

En caso de una interrupción de la energía eléctrica, puede encender los quemadores de su estufa con un cerillo. Acerque un cerillo encendido al quemador, y luego haga girar la perilla del quemador hasta la posición LITE (encender). **Tome precauciones extremas cuando encienda los quemadores de este modo.**

Los quemadores superiores que se estén usando cuando haya una interrupción de la energía eléctrica continuarán operando de manera normal.

El electrodo del encendedor de chispa está expuesto. Cuando se pone un quemador en posición de LITE (encender), todos los quemadores producen una chispa. No desarme ni limpie los alrededores de ningún quemador mientras otro esté encendido. Esto puede provocarle un choque eléctrico y hacer que vuelque o tire ollas calientes.

Controles de los quemadores superiores

Las perillas de los quemadores que encienden y apagan los quemadores superiores se localizan en el panel de control frente a los quemadores.

Las dos perillas de los quemadores de la izquierda controlan los quemadores del lado izquierdo, el de adelante y el de atrás. Las dos perillas de los quemadores de la derecha controlan los quemadores anterior y posterior del lado derecho.

En estufas con quemadores sellados:

- El quemador más pequeño (atrás a la derecha) ofrecerá los mejores resultados para hervir a fuego lento. Ofrece una operación precisa del horno para los alimentos exquisitos, tales como salsas, o alimentos que se necesitan cocinar a fuego lento por un período prolongado. Se puede bajarlo a una temperatura a fuego lento muy baja.
- El quemador de adelante, del lado derecho, tiene más potencia que los demás y hará que los líquidos hiervan con mayor rapidez (sólo para instalaciones de gas natural).

Luz superior (en algunos modelos)

Utilice el interruptor del panel de control para encender y apagar la luz.

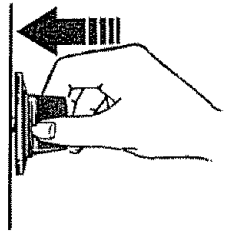
Antes de encender un quemador superior

- Si su estufa incluye charolas graseras, debe utilizarlas siempre.
- Asegúrese de que todas las parrillas de los quemadores de la estufa estén en su lugar antes de usar cualquiera de los quemadores.

Para encender un quemador superior

Modelos con ignición eléctrica:

Presione la perilla de control y hágala girar hasta LITE (encender). Escuchará un pequeño chasquido—que es el sonido de la chispa eléctrica que enciende el quemador.



Después de encender un quemador superior

- Después de encender el quemador, haga girar la perilla para ajustar el tamaño de la llama.
- No opere un quemador durante períodos de tiempo prolongados sin que haya un recipiente para cocinar sobre la parrilla del quemador. El acabado de la parrilla del quemador puede despostillarse si no hay una olla o una sartén que absorba el calor.
- Asegúrese de que los quemadores y parrillas de los quemadores estén fríos antes de colocar la mano, una agarradera, trapos de limpieza u otros materiales sobre ellos.
- Verifique para asegurarse de que el quemador que encendió sea el que quiere usar.

(continúa en la página siguiente)

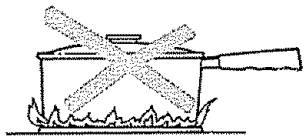
Cocinar en la parte superior (continuación)

Cómo elegir el tamaño de la llama

Observe la llama, no la perilla del quemador, a medida que reduce el calor. El tamaño de la llama en un quemador de gas debe adaptarse al tipo de recipiente que esté usando.

PARA UN MANEJO SEGURO DE LOS RECIPIENTES, NUNCA PERMITA QUE LA LLAMA SE EXTIENDA SOBRE LOS LADOS DEL RECIPIENTE.

Cualquier llama que sea mayor que el fondo del recipiente se desperdicia y sólo sirve para calentar el mango.



Recipientes para cocinar en la parte superior de la estufa

Aluminio: Los recipientes de mediano peso se recomiendan porque se calientan rápido y parejo. La mayor parte de los alimentos se doran uniformemente en una sartén de aluminio. Utilice sartenes con tapas que ajusten bien cuando cocine con cantidades de agua mínimas.

Hierro colado: Si se calientan lentamente, la mayoría de las sartenes darán resultados satisfactorios.

Recipientes esmaltados: Bajo determinadas condiciones, el esmalte de algunos recipientes puede deteriorarse. Siga las recomendaciones del fabricante de los recipientes respecto a los métodos para cocinar.

Vidrio: Existen dos tipos de recipientes de vidrio para cocinar—aquéllos que sólo se usan en horno y los que sirven para cocinar en la parte superior de la estufa (sartenes, cafeteras y teteras). El vidrio conduce el calor con mucha lentitud.

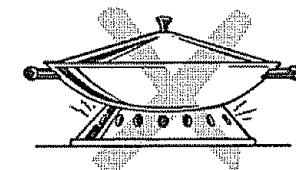
Cerámica de vidrio resistente al calor: Puede usarse para cocinar sobre la estufa o en el horno. Conduce el calor muy lentamente y se enfría también con gran lentitud. Verifique las instrucciones del fabricante para asegurarse de que pueda usarse en estufas de gas.

Acero inoxidable: Este metal por sí solo es un mal conductor de calor y por lo general se combina con cobre, aluminio u otros metales para mejorar la distribución de calor. Las sartenes de metales combinados casi siempre funcionan de manera satisfactoria a calor medio, como lo recomienda el fabricante.

Cocinar en ollas metálicas (en modelos con quemadores sellados)

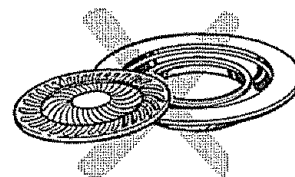
Recomendamos que use sólo ollas con fondo plano. Se encuentran disponibles en la tienda de su localidad.

No utilice ollas con arillos de soporte. El uso de este tipo de ollas, con o sin el arillo en su lugar, puede ser peligroso. Si coloca el arillo sobre la parrilla del quemador, puede causar que el quemador trabaje de manera inadecuada produciendo niveles de monóxido de carbono superiores a los estándares actuales permitidos. Esto puede ser peligroso para su salud. No trate de usar dichas ollas sin el arillo. Podría sufrir quemaduras graves si la olla se voltea.



Parrillas que se colocan sobre la estufa (en modelos con quemadores sellados)

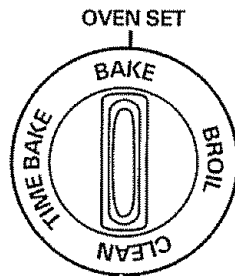
No utilice parrillas que se colocan sobre la estufa en sus quemadores de gas sellados. Si usa una parrilla que se coloca sobre la estufa sobre el quemador de gas sellado, originará una combustión incompleta y puede exponerse a niveles de monóxido de carbono superiores a los estándares permitidos en la actualidad. Esto puede ser riesgoso para su salud.



Controles del horno, reloj e indicador de tiempo

La perilla de OVEN SET

La perilla de OVEN SET (programar el horno) tiene ajustes para BAKE (hornear), BROIL (asar), TIME BAKE (cocción por tiempo) y CLEAN (limpiar). Cuando se haga girar la perilla al ajuste deseado, el quemador correcto se activa para esa operación.



BAKE (hornear)—Use este ajuste para todas las operaciones normales del horno—por ejemplo, para cocinar los asados o las cacerolas. Sólo el quemador del horno inferior se opera durante el horneado.

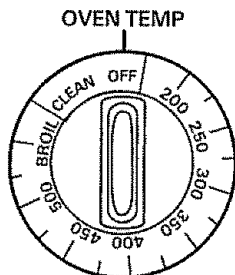
TIME BAKE (cocción por tiempo)—Use este ajuste para encender y apagar el horno a tiempos especificados cuando quiere que la cocción se inicie y se pare.

BROIL (asar)—Use este ajuste para asar. Sólo el quemador superior (para asar) se operará.

CLEAN (limpiar)—Use este ajuste sólo para la función de auto-limpieza. Vea la sección Operación del horno de auto-limpieza.

La perilla de OVEN TEMP

La perilla de OVEN TEMP (temperatura del horno) mantiene la temperatura que selecciona para la operación normal del horno tanto como para el asado al fuego directo. Presione y haga girar para seleccionar temperaturas o para seleccionar la posición CLEAN (limpiar).

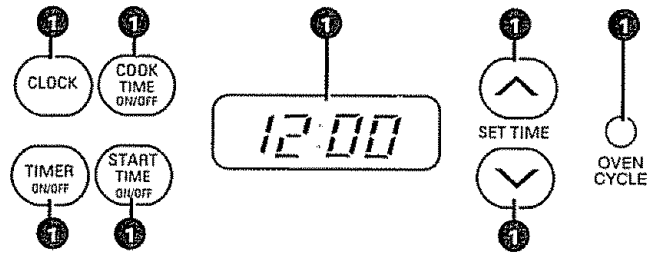


OFF (apagado)—Apaga la electricidad a los controles del horno. El horno no se operará. La perilla de OVEN TEMP (temperatura del horno) se debería poner en OFF (apagado) cuando el horno no se usa.

Para la operación normal del horno, presione y haga girar la perilla hasta la temperatura deseada. La llama se encenderá normalmente después de 30-90 segundos.

Después de que el horno alcance la temperatura seleccionada, el quemador del horno cicla—se apaga completamente, entonces se enciende con una llama a toda intensidad—para mantener la temperatura seleccionada. La luz de OVEN CYCLE (ciclo del horno) enciende y se apaga en ciclos con el quemador.

Reloj e indicador con teclas de presión



- CLOCK (reloj).** Oprima esta tecla antes de poner el reloj. Para poner el reloj, primero oprima la tecla CLOCK (reloj). Entonces, oprima la tecla ARRIBA o ABAJO para cambiar la hora.
- COOK TIME ON/OFF (tiempo de cocción encendido/apagado).** Haga girar la perilla de OVEN SET (programar el horno) hasta TIME BAKE (cocción por tiempo) y la perilla de OVEN TEMP (temperatura del horno) hasta la temperatura de cocción deseada. Oprima la tecla COOK TIME ON/OFF (tiempo de cocción encendido/apagado) y entonces oprima la tecla ARRIBA o ABAJO para poner la cantidad de tiempo que quiere que cocine la comida. El horno se apagará después de haber alcanzado el Tiempo de cocción.
- PANTALLA.** Muestra la hora del día, los tiempos puestos para el indicador, los tiempos puestos para las funciones automáticas del horno y el ciclo de limpieza.
- ARRIBA.** Unos toques breves a esta tecla aumentan el tiempo en pequeñas cantidades. Oprima y mantenga oprimida la tecla para disminuir el tiempo en cantidades mayores.
- Luz de OVEN CYCLE (ciclo del horno).** Se enciende y se apaga en ciclos con el quemador(es) para mantener la temperatura del horno.
- ABAJO.** Unos toques breves a esta tecla disminuyen el tiempo en pequeñas cantidades. Oprima y mantenga oprimida la tecla para disminuir el tiempo en cantidades mayores.
- START TIME ON/OFF (tiempo de inicio encendido/apagado).** Oprima esta tecla para demorar el inicio de su horno hasta 11 horas y 59 minutos. Use las teclas ARRIBA y ABAJO para poner el tiempo deseado.
- TIMER ON/OFF (indicador de tiempo encendido/apagado).** Oprima esta tecla para seleccionar la función del indicador. El indicador no controla las operaciones del horno. Se puede poner el indicador para 24 horas.
Para poner el indicador de tiempo, oprima primero la tecla TIMER ON/OFF (indicador de tiempo encendido/apagado). Oprima las teclas ARRIBA y ABAJO para poner la cantidad de tiempo que quiere.
Para cancelar el indicador de tiempo, oprima la tecla TIMER ON/OFF (indicador de tiempo encendido/apagado).

Controles del horno, reloj e indicador de tiempo (continuación)

Reloj (en modelos con teclas de presión)

Para que el reloj funcione apropiadamente, debe de ponerse para las funciones automáticas de tiempo del horno. La hora del día no puede modificarse durante un ciclo de Horneado retardado o un ciclo de Auto-limpieza.

Para poner el reloj

(en modelos con teclas de presión)



1. Oprima la tecla CLOCK (reloj).
2. Oprima la tecla ARRIBA o ABAJO para poner la hora del día.
3. Oprima la tecla CLOCK (reloj) para iniciar.

Indicador de tiempo

(en modelos con teclas de presión)

El indicador de tiempo es sólo un indicador de minutos. No controla las operaciones del horno. El tiempo máximo que se puede establecer en el indicador es de 24 horas.

Para poner el indicador de tiempo

(en modelos con teclas de presión)



1. Oprima la tecla TIMER ON/OFF (indicador de tiempo encendido/apagado).
2. Oprima la tecla ARRIBA o ABAJO para establecer la cantidad de tiempo en el indicador.

Para poner el indicador un minuto a la vez, déles toques a las teclas. Para poner el indicador diez minutos a la vez oprima y mantenga oprimida la tecla.

El indicador se iniciará automáticamente dentro de algunos segundos después de haber liberado la tecla ARRIBA o ABAJO.

Para volver a poner el indicador

(en modelos con teclas de presión)

Oprima la tecla ARRIBA o ABAJO hasta que el tiempo deseado se ponga.

Para cancelar el indicador

(en modelos con teclas de presión)

Oprima la tecla TIMER ON/OFF (indicador de tiempo encendido/apagado) hasta que el tiempo que se queda se cancele.

Interrupción de la energía eléctrica

(en modelos con teclas de presión)

Cuando vuelva la energía eléctrica, será necesario volver a poner el reloj.

Todas las demás funciones que hayan estado operando cuando sucedió la interrupción deberán programarse de nuevo.

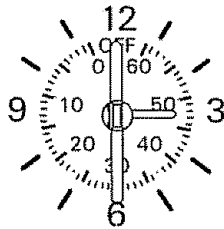
Tonos de final de ciclo

(en modelos con teclas de presión)

El tono de final de ciclo consiste en una serie de tres sonidos. Los sonidos intermitentes de recuerdo continúan hasta que se apague el horno.

Reloj e indicador de minutos con esferas

Para poner el reloj, presione la perilla y haga girar las manecillas del reloj hasta alcanzar la hora correcta. Entonces libere la perilla y continúe girando la perilla hacia OFF (apagado).



Se ha combinado el **Indicador de minutos** con el reloj de la estufa. Uselo para medir el tiempo para todas sus operaciones precisas de cocción. Se reconocerá el indicador como la aguja de color diferente del color de las manecillas del reloj.

Los minutos se marcan hasta 60 sobre el anillo central del reloj.

Para poner el **Indicador de minutos**, haga girar la perilla a la izquierda, *sin presionarla*, hasta que la aguja alcance el número de minutos u horas que se quieren medir.

Al fin del tiempo seleccionado, se dará una señal para informarle del fin de tiempo. Haga girar la perilla, *sin presionarla*, hasta que la aguja esté en OFF (apagado) y se pare la señal.

Indicador de tiempo automático del horno

Este Indicador de tiempo encenderá y parará su horno automáticamente para Ud. He aquí lo que se hace:

STOP TIME (hora de apagado) DELAY START (inicio demorado)



PUSH TO TURN
(presione para girar)

1. Asegúrese de que el reloj de la estufa y la esfera DELAY START (inicio demorado) muestran la hora del día correcta. Cuando se presione y se haga girar la esfera DELAY START (inicio demorado) o la esfera STOP TIME (hora de apagado), se reventará en posición cuando la hora mostrada en el reloj de la estufa se alcance.
2. Poner la esfera DELAY START (inicio demorado). Presione y haga girar la esfera DELAY START (inicio demorado) hasta la hora en que quiere que el horno se encienda. [Si quiere que empiece a cocinar inmediatamente, no ponga un tiempo de DELAY START (inicio demorado).]
3. Poner la esfera STOP TIME (hora de apagado). Presione y haga girar la esfera STOP TIME (hora de apagado) hasta la hora en que quiere que el horno se apague.

NOTA: Hay que tener al menos una diferencia de media hora entre las esferas de DELAY START (inicio demorado) y STOP TIME (hora de apagado), y los tiempos se pueden poner sólo hasta 11 horas y 45 minutos por adelantado.

4. Poner la perilla OVEN SET (programar el horno) en TIME BAKE (cocción por tiempo).
5. Poner la perilla OVEN TEMP (temperatura del horno) en la temperatura de cocción deseada.

El horno se encenderá automáticamente a menos que se haya puesto la esfera DELAY START (inicio demorado) para un tiempo de inicio más tarde. Se operará a la temperatura que seleccionó y se apagará a la Hora de apagado que seleccionó.

Haga girar la perilla OVEN TEMP (temperatura del horno) hasta OFF (apagado) y entonces quite la comida del horno.

Uso de su horno

Antes de usar su horno

Asegúrese de entender cómo poner el panel de control correctamente. Practique quitar y poner las parrillas mientras el horno está frío. Lea la información y los consejos de las páginas siguientes. Tenga este manual a la mano donde pueda consultarlo, en especial durante las primeras semanas de uso de su nueva estufa.

Ignición eléctrica

El quemador del horno se enciende por ignición eléctrica.

Para encender el quemador, haga girar la perilla de OVEN SET (programar el horno) hasta la función del horno deseada y haga girar la perilla de OVEN TEMP (temperatura del horno) hasta la temperatura deseada. El quemador deberá encenderse dentro de los siguientes 30-90 segundos.

Después de que el horno alcance la temperatura seleccionada, el horno realiza un ciclo—se apaga completamente y luego se enciende con la llama a toda intensidad—para mantener controlada la temperatura del horno.

(continúa en la página siguiente)

Uso de su horno (continuación)

La interrupción de energía eléctrica

PRECAUCION: No intente operar el horno de ignición eléctrica durante una interrupción de la energía eléctrica. Ni el horno ni el asador pueden encenderse sin energía eléctrica. El gas no fluirá a menos que la barra incandescente esté caliente.

Si está usando el horno cuando falla la energía eléctrica, el quemador del horno se apagará y no podrá volver a encenderse sino hasta que vuelva la corriente eléctrica.

Luz del horno (en algunos modelos)

Use el interruptor del panel de control para encender o apagar la luz.

Rejillas de ventilación del horno

El horno se ventila a través de unos ductos en la parte posterior de la cubierta superior. Vea la sección de Características. No obstruya estas aberturas cuando cocine en el horno. Es importante que el flujo de aire caliente del horno y el aire fresco que entra a los quemadores del horno sea ininterrumpido.

- Las aberturas de ventilación y las superficies cercanas pueden calentarse. No las toque.

- Los mangos de las ollas y sartenes que estén sobre la estufa pueden calentarse si se dejan muy cerca de la rejilla de ventilación.

- No deje artículos de plástico sobre la cubierta—pueden derretirse si se dejan muy cerca de la rejilla de ventilación.

- Los artículos de metal se calentarán mucho si se dejan sobre la cubierta de la estufa y pueden causar quemaduras.

- No deje objetos sobre la cubierta de la estufa. El aire caliente de la rejilla de ventilación puede hacer que los objetos inflamables ardan y aumentará la presión de los recipientes cerrados, lo que puede originar que estallen.

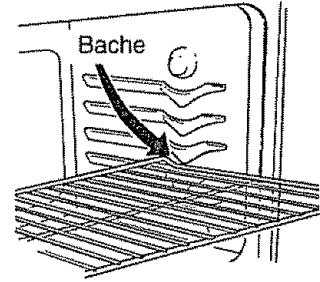


Humedad en el horno

A medida que su horno se calienta, el cambio de temperatura del aire en el horno puede causar que se formen gotas de agua en la puerta de vidrio. Estas gotitas son inofensivas y se evaporarán a medida que el horno siga calentándose.

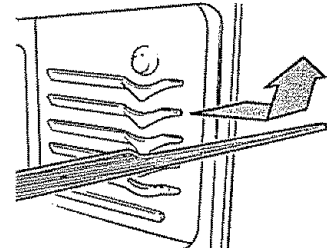
Parrillas del horno

Las parrillas están diseñadas con topes de detención de modo que cuando estén colocadas correctamente sobre los soportes, se detendrán antes de que sean sacadas completamente del horno, de manera que no se inclinen cuando usted esté quitando o poniendo alimentos.



Cuando coloque una cacerola sobre una parrilla, saque la parrilla hasta el bache del soporte para parrilla. Coloque la cacerola en la parrilla y luego deslícela de nuevo en el horno. Esto eliminará la necesidad de meter las manos en un horno caliente.

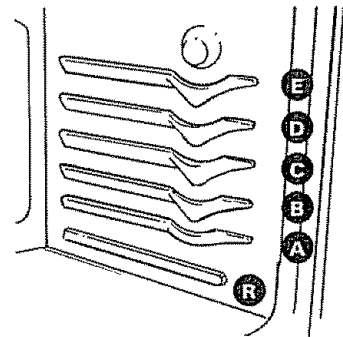
Para quitar una parrilla del horno, tire de la parrilla hacia usted, levante el extremo de la parrilla y sáquela.



Para volver a ponerla, coloque la parrilla en el soporte para parrilla con las depresiones (las extensiones curvas debajo de la parrilla) hacia arriba y hacia la parte posterior del horno. Levante el frente y empuje la parrilla hacia la parte posterior del horno hasta que pase el bache del soporte para parrilla. Luego, baje la parte delantera de la parrilla y empújela hasta atrás.

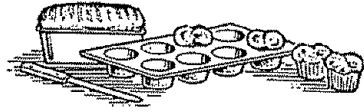
Posiciones de las parrillas

El horno tiene cinco soportes para parrillas, para horneado y asado en esta ilustración como— A (hasta abajo), B, C, D y E (hasta arriba). También tiene una posición inferior especial (R) para asar alimentos extra-grandes, tales como un pavo muy grande. Esta parrilla no está diseñada para ser quitada de esta posición.



Las posiciones de las parrillas para cocinar se sugieren en las secciones de Hornear, Asar al horno y Asado al fuego directo.

Hornear



No cierre la puerta del horno con seguro durante el horneado. El seguro se usa sólo para la auto-limpieza.

La temperatura de su horno está controlada en forma muy precisa mediante un sistema de control de horno. Se recomienda que opere el horno durante varias semanas para familiarizarse con el desempeño de su nuevo horno. Si cree que es necesario un ajuste, vea la sección Ajuste del termostato del horno.

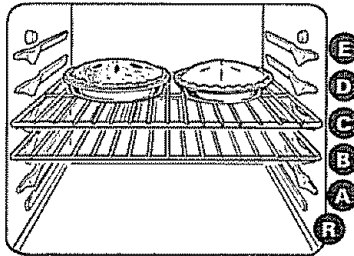
Cómo preparar su estufa para hornear

Para evitar posibles quemaduras, coloque las parrillas en la posición correcta antes de encender el horno.

1. Cierre la puerta del horno. Haga girar la perilla de OVEN SET (programar el horno) hasta BAKE (hornear) o TIME BAKE (cocción por tiempo) y entonces haga girar la perilla de OVEN TEMP (temperatura del horno) hasta la temperatura deseada.
2. Verifique la comida para cocción al tiempo mínimo de la receta. Cocine más tiempo si necesario.
3. Haga girar la perilla de OVEN TEMP (temperatura del horno) hasta OFF (apagado) y entonces quite la comida.

Parrillas del horno

Acomode la parrilla o parrillas en las posiciones deseadas cuando el horno está frío. La posición correcta de la parrilla depende del tipo de alimento y de cuánto desea que se dore. Como regla general, coloque la mayoría de los alimentos en la mitad del horno, en la posición de la parrilla B o C. Consulte la tabla donde se sugieren las posiciones de las parrillas.



Tipo de alimento	Posición de la parrilla
Pastel Angel	A
Bisquet o bollos	B o C
Galletas o pastelillos horneados en molde con forma de taza	B o C
Galletas brownies	B o C
Pastel en capas	B o C
Bizcocho con pasas	A o B
Pays o bases para pay	B o C
Pays congelados	A (en hoja para hornear galletas)
Cacerolas	B o C
Asados	B o R

Pre calentamiento

Pre caliente el horno si la receta así lo requiere. Pre calentamiento significa llevar el horno hasta la temperatura especificada antes de meter el alimento en el horno. Para pre calentamiento, ponga el horno en la temperatura correcta. El hecho de seleccionar una temperatura más alta no acorta el período de pre calentamiento.

El pre calentamiento es necesario para obtener buenos resultados cuando hornee pasteles, galletas, pastas y pan. Para la mayoría de las cacerolas y los asados no es necesario pre calentamiento. En los hornos que no tienen una luz o un sonido que indiquen el pre calentamiento, pre caliente durante 10 minutos. Después de pre calentamiento del horno, coloque el alimento tan rápido como sea posible para evitar que el calor escape.

Recipientes para hornear

Utilice el recipiente adecuado para hornear. El tipo de acabado del recipiente determina qué tan dorado quedará el alimento.

- Los recipientes oscuros, opacos o rugosos absorben calor y dan como resultado una corteza más dorada y crujiente. Uselos para pays.
- Los recipientes brillantes y lisos reflejan el calor produciendo un dorado más ligero y delicado. Los pasteles y galletas requieren este tipo de molde.
- Los recipientes de vidrio para hornear también absorben calor. Cuando hornee en recipientes de vidrio, puede ser necesario bajar la temperatura en 25 °F (13 °C).

Colocación del molde o recipiente

Para una cocción uniforme y un dorado correcto, debe haber suficiente espacio para que el aire circule en el horno. Los resultados del horneado serán mejores si los moldes se centran tanto como sea posible en lugar de colocarse en el frente o en la parte posterior del horno.

Los recipientes no deben tocarse unos a otros ni estar en contacto con las paredes del horno. Permita que haya una distancia de 1- a 1½-pulgadas (2.5- a 4-cm) entre los recipientes, lo mismo que entre la pared del horno, los costados y la puerta. Si necesita utilizar dos parrillas, acomode los recipientes para que ninguno quede directamente encima de otro.

(continúa en la página siguiente)

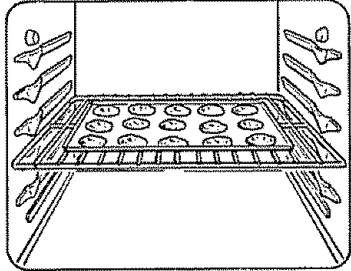
Hornear (continuación)

Consejos para hornear

Cuando use mezclas preparadas, siga la receta que viene en el paquete o las instrucciones para obtener mejores resultados al hornear.

Galletas

Cuando hornee galletas, las hojas planas para hornear (las que no tienen lados), producen galletas con mejor aspecto. Las galletas horneadas en charolas con pequeños costados que las rodean pueden tener orillas más oscuras y el dorado podría ser pálido o muy ligero.



No utilice una hoja de hornear tan grande que toque las paredes o la puerta del horno.

Para mejores resultados, meta en el horno sólo una hoja de hornear a la vez.

Pays

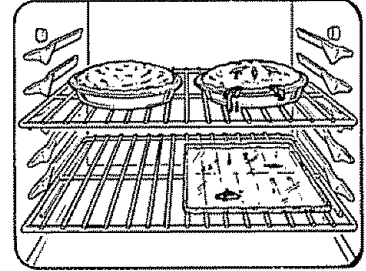
Para mejores resultados, hornee los pays en moldes oscuros, rugosos u opacos para producir una corteza más oscura y crujiente. Los pays congelados en moldes de aluminio deberán colocarse sobre una hoja de aluminio para hornear galletas cuando se horneen, ya que el molde de aluminio brillante refleja el calor alejándolo de la corteza del pay y la hoja para hornear galletas ayuda a retenerlo.

Pasteles

Cuando hornee pasteles, tenga en cuenta que los moldes doblados o combados provocarán un horneado disparejo y productos con una forma inadecuada. Un pastel que se hornee en un molde más grande que el que recomienda la receta, por lo general quedará más crujiente, delgado y seco de lo que debería. Si se hornea en un molde más pequeño que el recomendado, puede quedar crudo y la masa puede desbordarse. Verifique la receta para asegurarse de que el tamaño del molde que use sea el recomendado.

Hojas de papel aluminio

Nunca cubra por completo una parrilla con papel aluminio. Esto alterará la circulación del calor y ocasionará un horneado deficiente. Puede usar una hoja de hornear o de aluminio más pequeña para recoger cualquier salpicadura o derrame colocándola en una parrilla inferior, varios centímetros debajo del alimento.



No se asome

Coloque el indicador de tiempo para el tiempo estimado de cocción y no abra la puerta para mirar su comida. La mayor parte de las recetas le proporcionan un tiempo mínimo y máximo de horneado, por ejemplo "hornee de 30-40 minutos."

NO ABRA la puerta del horno para revisar el alimento sino hasta que haya estado el tiempo mínimo. Si abre la puerta con frecuencia durante la cocción, permitirá que el calor escape y alargará el tiempo de horneado. Los resultados del horneado también pueden verse afectados.

Horneado retardado

Indicador de tiempo automático del horno (en modelos con teclas de presión)

Para modelos con esferas de DELAY START (inicio demorado) y STOP TIME (hora de apagado), vea la sección Indicadores automáticos de tiempo en Controles del horno, Reloj e indicador de tiempo.

Cómo cocinar con cocción por tiempo

No cierre con seguro la puerta del horno durante el horneado retardado. El seguro se usa sólo para la auto-limpieza.

El control del horno le permite encender o apagar el horno automáticamente en horas específicas que usted establezca.

NOTA: Antes de empezar, asegúrese de que el reloj del horno muestre la hora correcta.



Para poner el reloj, oprima la tecla CLOCK (reloj). Oprima la tecla ARRIBA o ABAJO hasta que se muestre la hora correcta en la pantalla. Vuelva a oprimir la tecla CLOCK (reloj) para iniciar.

Cómo poner el Inicio inmediato y el Apagado automático

Para evitar posibles quemaduras, coloque las parrillas en la posición correcta antes de encender el horno.

El horno se encenderá inmediatamente y cocinará por un tiempo seleccionado. Al fin del Tiempo de cocción, el horno se apagará automáticamente.

1. Haga girar la perilla de OVEN SET (programar el horno) hasta TIME BAKE (cocción por tiempo).
2. Haga girar la perilla de OVEN TEMP (temperatura del horno) hasta la temperatura deseada.



3. Oprima la tecla COOK TIME ON/OFF (tiempo de cocción encendido/apagado).



4. Ponga la cantidad de tiempo de cocción usando las teclas ARRIBA y ABAJO.

5. El horno se encenderá. La pantalla mostrará el Tiempo de cocción que se queda. Cuando el horno alcance la temperatura seleccionada, un tono suena. El horno continuará a cocinar para la cantidad de tiempo programada hasta 11 horas y 50 minutos, entonces se apagará automáticamente.

6. Cuando el horno se apaga automáticamente, el control del horno señalará. Apague el horno para parar la señal.

7. Retire la comida del horno. Recuerde, aunque el horno se apaga de manera automática, los alimentos siguen cocinándose después de que los controles se hayan apagado.

NOTA: Los alimentos que se echan a perder con facilidad, tales como leche, huevos, pescado, alimentos rellenos, aves y puerco no deben permanecer más de una hora antes o después de cocinarse. La temperatura ambiente promueve el desarrollo de bacterias dañinas. Asegúrese de que la luz del horno esté apagada porque el calor del foco acelerará el crecimiento de bacterias nocivas.

(continúa en la página siguiente)

Horneado retardado (continuación)

Cómo establecer el inicio demorado y el apagado automático

Breve recordatorio

1. Haga girar la perilla de OVEN SET (programar el horno) hasta TIME BAKE (cocción por tiempo).
2. Haga girar la perilla de OVEN TEMP (temperatura del horno) hasta la temperatura deseada.
3. Oprima la tecla COOK TIME ON/OFF (tiempo de cocción encendido/apagado).
4. Oprima la tecla ARRIBA o ABAJO para poner el largo del tiempo de cocción.
5. Oprima la tecla START TIME ON/OFF (tiempo de inicio encendido/apagado).
6. Oprima la tecla ARRIBA o ABAJO para poner la hora en que quiere que empiece la cocción.

Para evitar posibles quemaduras, coloque las perillas en la posición correcta antes de encender el horno.

Puede establecer el control del horno para usar el inicio demorado, cocinar por un tiempo específico y entonces apagarse automáticamente.

Por ejemplo: Digamos que son las 2:00 y que la hora de la comida será poco después de las 7:00. La receta sugiere 3 horas de horneado a 325 °F (163 °C). Aquí está cómo se hace:

1. Haga girar la perilla de OVEN SET (programar el horno) hasta TIME BAKE (cocción por tiempo).
2. Haga girar la perilla de OVEN TEMP (temperatura del horno) hasta la temperatura deseada [por ejemplo 325 °F (163 °C)].



3. Oprima la tecla COOK TIME ON/OFF (tiempo de cocción encendido/apagado).



4. Para 3 horas de cocción, oprima la tecla ARRIBA hasta que "3:00" aparezca en la pantalla.

5. Oprima la tecla START TIME ON/OFF (tiempo de inicio encendido/apagado).

6. Oprima la tecla ARRIBA hasta que "4:00" aparezca en la pantalla. El indicador está puesto ahora para cocinar en 2 horas, a las 4:00.

Una vez que el horno haya empezado a cocinar, el Tiempo de cocción que falte aparecerá en la pantalla.

Al final de las tres horas de tiempo de cocción (7:00), el horno se apagará automáticamente.

7. Cuando el horno se apaga automáticamente, el control del horno señalará. Haga girar la perilla de OVEN TEMP (temperatura del horno) hasta OFF (apagado) para parar la señal. Recuerde, aunque el horno se apague automáticamente, los alimentos siguen cocinándose una vez que los controles están apagados.

NOTA:

- La zona de baja temperatura de esta estufa (entre 150 y 200 °F) está disponible para mantener la temperatura de los alimentos cocinados que se comen calientes. La comida que se conserva en el horno durante más de dos horas a estas temperaturas bajas se puede echar a perder.
- Los alimentos que se descomponen con facilidad, tales como leche, huevos, pescado, alimentos rellenos, aves y cerdo no deben permanecer afuera más de una hora antes o después de cocinarse. La temperatura ambiente promueve el desarrollo de bacterias dañinas. Asegúrese de que la luz del horno esté apagada porque el calor del foco acelerará el desarrollo de bacterias dañinas.

Preguntas y respuestas

- P. ¿Puedo usar el indicador de minutos durante la cocción en el horno?**
- R.** El indicador de minutos se puede usar durante cualquier función de cocción.
- P. ¿Puedo cambiar la hora del reloj mientras cocino por tiempo en el horno?**
- R.** La hora en el reloj no se debe cambiar durante ningún programa que use el indicador del horno. Se deben parar esos programas o esperar hasta que se terminen antes de cambiar la hora.

Ajuste del termostato del horno—¡Hágalo Ud. mismo!

Puede creer que su horno nuevo cocina diferente-mente del horno que reemplazó. Recomendamos que use su horno nuevo por algunas semanas para familiarizarse con él, siguiendo el tiempo que se indica en las recetas como guía.

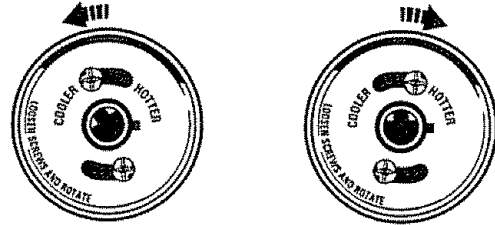
Si cree que su horno nuevo está demasiado caliente o demasiado frío, puede ajustar el termostato Ud. mismo. Si cree que está demasiado caliente, ajuste el termostato para enfriarlo. Si cree que está demasiado frío, ajuste el termostato para calentarlo.

No recomendamos el uso de termómetros baratos, como los que se encuentran en las tiendas de abarrotes, para verificar la temperatura de su horno nuevo. Estos termómetros pueden tener variaciones de 20–40 °F (11–22 °C).

Para ajustar el termostato:

Tire la perilla de CONTROL DEL HORNO de la estufa y mire la parte trasera.

Para ajustar, afloje (aproximadamente una vuelta), pero no quite completamente, los dos tornillos sobre la parte trasera de la perilla. Con la parte trasera de la perilla en frente de Ud., tome la extremidad exterior de la perilla con una mano y haga girar la parte delantera de la perilla con la otra mano.



(el aspecto puede variar)

Para aumentar la temperatura del horno, haga girar el tornillo de arriba a la derecha. Oirá un chasquido por cada muesca mientras haga girar la perilla. Para bajar la temperatura, haga girar el tornillo de arriba a la izquierda. Cada chasquido cambiará la temperatura del horno aproximadamente 10 °F (6 °C). [El cambio de temperatura se extiende más o menos 60 °F (33 °C) de la flecha.]

Sugerimos que haga el ajuste un chasquido del ajuste original y verifique la operación del horno antes de hacer ajustes adicionales.

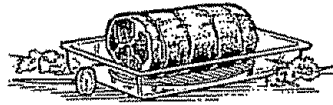
Después de hacer el ajuste, vuelva a apretar los tornillos hasta que queden sin holgura, pero tenga cuidado de no apretarlos excesivamente. Reinstale la perilla sobre la estufa y verifique la operación del horno.

Ajuste del regulador de los quemadores del horno

El regulador de ajuste de aire del quemador del fondo regula el flujo de aire a las llamas.

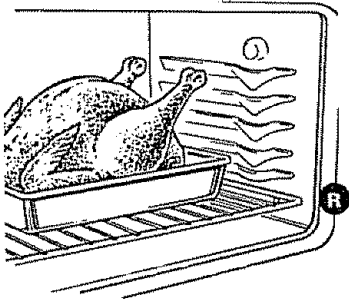
Consulte la sección de Instrucciones para la instalación de este manual para consultar las instrucciones sobre cómo localizar y ajustar apropiadamente el regulador.

Asar al horno



No cierre la puerta del horno con seguro durante el asado al horno. El seguro se usa sólo para la auto-limpieza.

Asar es cocinar mediante calor seco. La carne tierna o las aves pueden asarse en su horno sin cubrirse. Las temperaturas de asado, que deben ser bajas y constantes, mantienen las salpicaduras al mínimo.

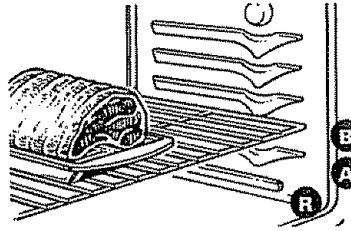


El horno tiene un soporte para parrilla inferior (R) justo sobre el fondo del horno. Uselo cuando se necesite espacio adicional para cocinar, por ejemplo, cuando ase al horno un pavo grande. Esta parrilla no está diseñada para moverse de esta posición.

Asar es un procedimiento de hornear para carne. Por eso, los controles del horno se ponen en Hornear. (Tal vez escuchará un pequeño chasquido, lo cual indica que el horno está funcionando correctamente.)

La mayoría de las carnes siguen cocinándose ligeramente cuando ya están fuera del horno. El tiempo de espera recomendado para los asados al horno es de 10 a 20 minutos. Esto permite que los asados se afirmen y sean más fáciles de trincar. La temperatura interna aumentará de 5 a 10 °F (3 a 6 °C). Para compensar el aumento de temperatura, si se desea, saque el asado del horno cuando su temperatura sea de 5 a 10 °F (3 a 6 °C) menos que la temperatura en la Guía para asar al horno.

Recuerde que los alimentos siguen cocinándose en el horno caliente y que, en consecuencia, deberá retirarlos cuando hayan alcanzado la temperatura interna deseada.



1. Coloque la parrilla del horno en el soporte para parrillas (B) para asados pequeños (3 a 5 lbs.—de 1.5-2.5 kg) y en el soporte (R) para asados más grandes.

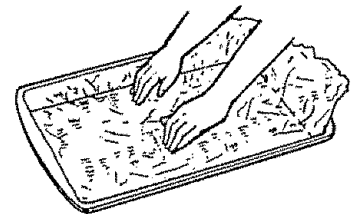
2. Verifique el peso de la carne. Coloque la carne con el lado de la grasa hacia arriba o las aves con la pechuga hacia arriba en la parrilla para asar, dentro de una charola no muy profunda. La grasa que se derrita rociará la carne. Elija una charola que quede tan ajustada a los costados de la carne como sea posible. (La charola para asar con rejilla es adecuada para esto.)
3. Haga girar la perilla OVEN SET (programar el horno) hasta BAKE (hornear) y haga girar la perilla de OVEN TEMP (temperatura del horno) hasta la temperatura deseada. Vea la Guía para asar al horno para las temperaturas y los tiempos aproximados de cocción.
4. Al terminar el asado al horno, haga girar la perilla de OVEN TEMP (temperatura del horno) hasta OFF (apagado) y entonces quite la comida.

Cocinar con dos parrillas

Esto permite cocinar más de un alimento al mismo tiempo. Por ejemplo: mientras asa al horno un pavo de 20 libras (10 kg) en la parrilla (R), puede añadir una segunda parrilla (si cuenta con ella) en la posición D, de modo que las papas gratinadas se cocinen al mismo tiempo. Calcule el tiempo total de cocción para permitir que ambos platillos estén perfectamente cocinados al mismo tiempo. Deje que las papas se cocinen de 15 a 20 minutos más.

Uso de papel aluminio

Puede utilizar papel aluminio para forrar su charola para asar. Esto facilita la limpieza cuando usa la charola para marinar, cocinar con frutas, cocinar carnes muy saladas o cuando vaya a hornear durante la cocción. Moldee el aluminio alrededor del interior de la charola.



Asados congelados

Los asados congelados de res, cerdo, cordero, etcétera, pueden hacerse sin descongelar, pero permita de 15 a 25 minutos de tiempo adicional por cada libra (450 gramos) [15 minutos por cada libra (450 gramos) para asados de menos de 5 libras (2.3 kilogramos), y más tiempo para asados más grandes].

Asegúrese de que las aves estén descongeladas antes de asarlas. Muchas veces, las aves congeladas no pueden cocinarse con igualdad. Algunas aves comerciales congeladas pueden cocinarse con éxito sin descongelarlas. Siga las instrucciones que vienen en la etiqueta del empaque.

Guía para asar al horno

Tipo	Temperatura del horno	Cocción	Tiempo aproximado de asar al horno en minutos por libra/kg		Temperatura interna
Carne			3 a 5 lbs. (1.4 a 2.3 kg)	6 a 8 lbs. (2.7 a 3.6 kg)	
Trozos tiernos; costilla, punta de solomillo de alta calidad o cuarto*	325 °F (163 °C)	Crudo: Medio: Bien cocinado:	24–35 35–39 39–45	18–25 25–31 31–33	140–150 °F (60–66 °C)† 150–160 °F (66–71 °C) 170–185 °F (77–85 °C)
Pierna de cordero o lomo con hueso*	325 °F (163 °C)	Crudo: Medio: Bien cocinado:	21–25 25–30 30–35	20–23 24–28 28–33	140–150 °F (60–66 °C)† 150–160 °F (66–71 °C) 170–185 °F (77–85 °C)
Lomo o chuleta de ternera*	325 °F (163 °C)	Bien cocinado:	35–45	30–40	170–180 °F (77–82 °C)
Lomo o costilla de puerco*	325 °F (163 °C)	Bien cocinado:	35–45	30–40	170–180 °F (77–82 °C)
Jamón, precocinado	325 °F (163 °C)	Para calentar:	18–23 minutos por libra (450 gramos) (cualquier peso)		115–125 °F (46–52 °C)
Aves			3 a 5 lbs. (1.4 a 2.3 kg)	Más de 5 lbs. (2.3 kg)	
Pollo o pato	325 °F (163 °C)	Bien cocinado:	35–40	30–35	185–190 °F (85–88 °C)
Presas de pollo	350 °F (177 °C)	Bien cocinado:	35–40		185–190 °F (85–88 °C)
Pavo	325 °F (163 °C)	Bien cocinado:	10 a 15 lbs. (4.5 a 6.8 kg) 16–22	Más de 15 lbs. (6.8 kg) 12–19	En muslo: 185–190 °F (85–88 °C)

* En los asados redondos sin hueso de más de 6" (15 cm) de espesor, añada 5 a 10 minutos por libra (450 gramos) a los tiempos dados arriba.

† El U.S. Department of Agriculture (Departamento de agricultura de los Estados Unidos) dice, "La carne de res cruda es popular, pero se debe saber que cocinarla a sólo 140 °F (60 °C) quiere decir que algunos organismos tóxicos en los alimentos pueden sobrevivir." (Procedencia: Safe Food Book, Your Kitchen Guide. USDA Rev. junio 1985.)

Asado al fuego directo



No cierre con seguro la puerta del horno durante el asado al fuego directo. El seguro se usa sólo para la auto-limpieza.

Asar al fuego directo es cocinar el alimento por calor directo que llega desde arriba del alimento. La mayoría de los pescados y cortes tiernos de carne pueden asarse al fuego directo. Siga estos pasos para mantener las salpicaduras y humo al mínimo.

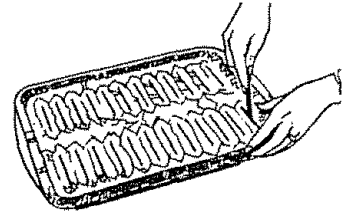
La puerta del horno debe estar cerrada durante el asado al fuego directo.

Déle sólo una vuelta a la comida durante la cocción. Calcule el tiempo de cocción para la comida para el primer lado de acuerdo con la Guía para asado al fuego directo. Déle una vuelta, entonces use los tiempos dados para el segundo lado como una guía para el punto de cocción preferido.

1. Si la carne tiene grasa o cartílago alrededor de la orilla, haga cortes verticales a través de ambos a intervalos de 2" (5 cm) pero no corte la carne. Si lo desea, la grasa puede ser cortada, dejando una capa de 1/8" (3 mm) de grosor.
2. Coloque la carne sobre la rejilla para asar en la charola para asar que viene con la estufa. Use siempre la rejilla para asar para que la grasa escurra en la charola. De otro modo, los jugos pueden calentarse lo suficiente como para arder.
3. Coloque la parrilla en la posición recomendada, como se sugiere en la Guía para asar al fuego directo.
4. Cierre la puerta del horno pero sin ponerle el seguro. **Si el seguro se mueve hacia la derecha durante una operación de asado al fuego directo, la puerta puede quedar cerrada** y no podrá abrirla sino hasta que el horno se enfríe.
5. Haga girar la perilla de OVEN SET (programar el horno) y de OVEN TEMP (temperatura del horno) hasta BROIL (asado al fuego directo).
6. Al terminar el asado al fuego directo, haga girar la perilla de OVEN TEMP (temperatura del horno) hasta OFF (apagado). Saque la charola para asar del horno y sirva el alimento de inmediato. Deje la charola fuera de la estufa para enfriarse.

Uso de papel aluminio

Puede utilizar papel aluminio para forrar su charola y su rejilla para asar. Sin embargo, debe moldear el aluminio para que se ajuste perfectamente a la forma de la rejilla para asar y debe cortar las ranuras justo como están en la rejilla para asar.



Sin las ranuras, el aluminio evitará que la grasa y los jugos de la carne escurran hasta la charola. Los jugos pueden calentarse lo suficiente como para arder. Si no corta las ranuras, estará friendo, no asando al fuego directo.

Preguntas y respuestas

- P. Cuando se asa al fuego directo, ¿es necesario usar siempre una rejilla para asar sobre la charola?**
- R.** Sí. Al usar la rejilla para asar, la carne queda suspendida sobre la charola. A medida que se cocina la carne, los jugos caen en la charola, manteniendo así la carne más seca. Los jugos están protegidos por la rejilla para asar y se conservan más fríos, evitando de este modo salpicaduras y humo excesivos.
- P. ¿Debo ponerle sal a la carne antes de asarla al fuego directo?**
- R.** No. La sal hace que la carne pierda los jugos y éstos se evaporan. Siempre ponga sal después de cocinar. Voltee la carne usando pinzas pues si usa un tenedor también ocasionará que los jugos escapen. Cuando ase aves o pescado al fuego directo, barnice frecuentemente ambos lados con mantequilla.
- P. ¿Por qué mis carnes no quedan tan doradas como deberían?**
- R.** Verifique si está usando la posición recomendada de la parrilla. Ase durante el período de tiempo más prolongado que se indica en la Guía para asar al fuego directo. Voltee el alimento sólo una vez durante el asado.

Guía para asar al fuego directo

La puerta del horno para asar debe estar cerrada durante el proceso de asar.

- Siempre use la charola y la rejilla para asar que vienen con su estufa. Están diseñadas para minimizar la cantidad de humo y salpicaduras ya que atrapan los jugos en la parte inferior de la charola para asar, que está protegida.
- Para filetes o chuletas, haga cortes parejos en las orillas exteriores de la carne. Para cortar, realice cortes transversales a través de la superficie exterior de la grasa, llegando hasta la orilla de la carne. Use pinzas para voltear la carne y así evitará picarla y que pierda jugos.
- Si lo desea, marine las carnes o pollo antes de asarlos al fuego directo. O báñelos con salsa para barbacoa (barbecue) de 5 a 10 minutos solamente.
- Cuando acomode los alimentos en la charola, no deje que las orillas grasosas cuelguen a los lados, pues podrían ensuciar el horno con la grasa que escurre.
- El compartimiento para asar al fuego directo no necesita precalentarse. Sin embargo, para alimentos muy delgados, o para aumentar el dorado, precaliente si lo desea.
- Los filetes congelados pueden asarse al fuego directo colocando la charola y la rejilla para asar en la siguiente posición más baja y aumentando el tiempo de cocción que se da en esta guía 1½ veces por lado.

Alimento	Cantidad y/o espesor	Posición de parrillas	1º lado minutos	2º lado minutos	Observaciones
Tocino	1/2-lb. (227 g) (aprox. 8 trozos finos)	C	3½	3	Coloque en un solo nivel.
Carne molida Bien cocinada	1-lb. (450 g) (4 hamburguesas) 1/2"-3/4" (13-19 mm) de espesor	C	10-11	4-5	Separe igualmente. Hasta 8 hamburguesas toman aprox. el mismo tiempo.
Bistec Crudo Medio Bien cocinado	1" (2.5 cm) de espesor [1-1½ lbs. (450 g a 680 g)]	B B B	9 12 13	7 5-6 8-9	Los bistecs de menos de 1" (2.5 cm) de espesor se cocinan completamente antes de dorarse. Se recomienda freír en una sartén. Acuchille la grasa.
Crudo Medio Bien cocinado	1½" (3.8 cm) de espesor [2-2½ lbs. (907 g a 1.13 kg)]	B B B	10 12-15 25	6-7 10-12 16-18	
Pollo	1 entero [2 to 2½-lbs. (907 g a 1.13 kg)] separe a lo largo	B	30-35	25-30	
Pan, pastel Pan (tostado) o Pasteles de pan Panecillos ingleses	2 a 4 trozos 1 paquete (2) 2, separados	C C	2-3 3-5	1/2-1	Separe igualmente. Coloque los panecillos ingleses lado cortado arriba y barnice con mantequilla si deseado.
Colas de langosta	2 a 4 [6 a 8-oz. c/u (170 g a 227 g)]	C	13-16	No dé vuelta.	Corte a través de la concha y separe hasta abierto. Barnice con mantequilla derretida antes de asar al fuego directo y después de la mitad del tiempo.
Pescado	Filetes de 1-lb. (450 g) 1/4" a 1/2" (6-13 mm) de espesor	B	5	5	Maneje y dé vuelta con cuidado. Barnice con mantequilla de limón antes de asar al fuego directo y durante el asado al fuego directo si deseado. Precaliente el asador para aumentar el dorado.
Trozos de jamón Precocinados	1" (2.5 cm) de espesor	C	8	8	Aumente el tiempo 5 a 10 minutos por lado para jamón de 1½" (3.8 cm) de espesor o curado en casa.
Chuletas de puerco Bien cocinadas	2 [1/2" de espesor (13 mm)] 2 [1" de espesor (2.5 cm)], aprox. 1 lb. (450 g)	B B	10 13	4-5 9-12	Acuchille la grasa.
Chuletas de cordero Medio Bien cocinadas	2 [1" de espesor (2.5 cm)], aprox. 10-12 oz. (284-340 g)	B B	8 10	4-7 10	Acuchille la grasa.
Medio Bien cocinadas	2 [1½" de espesor (3.8 cm)], aprox. 1 lb.	B B	10 17	4-6 12-14	
Salchichas, salchichas seme- jantes, precocinadas, bratwurst	Paquete de 1-lb. (450 g) (10)	C	6	1-2	Si deseado, separe las salchichas en mitad a lo largo; corte trozos de 5-6" (13-15 cm).

Operación del horno de auto-limpieza

Tiempo normal de limpieza: 3 horas

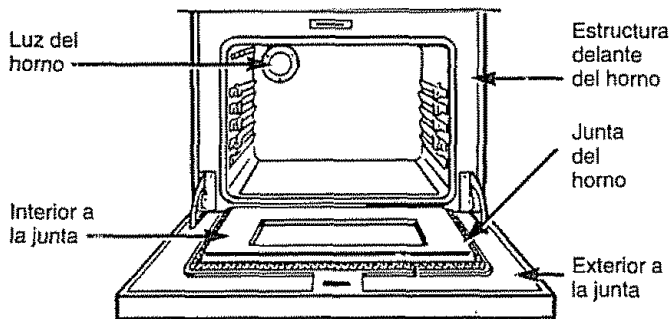
Antes de un ciclo de limpieza

Recomendamos que se ventile con una ventana abierta o usando un ventilador o campana de ventilador durante el primer ciclo de auto-limpieza.

1. Saque del horno la charola para asar, la rejilla, todas las ollas y cualquier pedazo de papel aluminio que haya quedado pues no podrán resistir las altas temperaturas de limpieza.

NOTA: Quite las parrillas del horno antes de iniciar el ciclo de auto-limpieza.

2. Limpie las manchas más grandes del fondo del horno. Si usa jabón, **enjuague muy bien antes de la auto-limpieza para evitar la formación de manchas.**



3. Limpie las salpicaduras o derrames en la parte delantera de la estructura del horno y sólo el área en la puerta del horno exterior a la junta con una toalla húmeda. La parte delantera de la estructura del horno y el área en la puerta del horno exterior a la junta no se limpian por el ciclo de auto-limpieza. Use detergente y agua caliente con una fibra de acero enjabonada y luego enjuague bien con una mezcla de agua y vinagre. Esto ayudará a evitar que quede un residuo café que se forma cuando el horno está caliente. Seque estas áreas con una tela seca. No limpie la junta.

Limpie con agua y jabón la parte superior, los costados y la parte delantera exterior de la puerta del horno. **No utilice abrasivos ni limpiadores para hornos.**

Cerchiórese de que la cubierta del foco esté bien puesta.

No frote ni limpie la junta de la puerta—el material de fibra de vidrio de la junta tiene una resistencia extremadamente baja a la abrasión. El que la junta de la puerta esté intacta y ajuste perfectamente es esencial para la operación eficiente del horno, desde el punto de vista de la energía, y para obtener buenos resultados al hornear. Si observa que la junta se desgasta, se rae o se daña en cualquier forma, o si no está en su sitio en la puerta, deberá pedir que la reemplacen.

4. Cierre y ponga el seguro de la puerta. Cerchiórese de que la luz del horno esté apagada. Si no se apague la luz del horno, la vida del foco se acortará o se puede fundir inmediatamente.

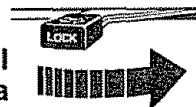
PRECAUCION: Las parrillas de los quemadores o charolas graseras (en algunos modelos) nunca deben limpiarse en el horno de auto-limpieza.

No utilice limpiadores comerciales para horno o protectores para horno dentro o cerca del horno de auto-limpieza. Una combinación de cualquiera de estos productos agregada a las altas temperaturas del ciclo de limpieza puede dañar el acabado porcelanizado del horno.

Cómo preparar el horno para la limpieza

1. Siga las instrucciones en la sección Antes de un ciclo de limpieza.
2. Haga girar la perilla de OVEN SET (programar el horno) y la perilla de OVEN TEMP (temperatura del horno) hasta CLEAN (limpiar). Los controles se meterán de golpe en la posición final cuando se alcance el lugar de CLEAN (limpiar).

3. Deslice la manija del seguro hacia la derecha, hasta el tope.



Nunca fuerce la manija del seguro de la puerta. Forzar la manija puede causar daños al mecanismo del seguro de la puerta.

En modelos con teclas de presión, ahora el horno estará puesto para limpiar por su tiempo normal de tres horas. Si quiere cambiar la cantidad de tiempo de limpieza, vea la sección Cómo poner la cantidad de tiempo de limpieza.

En modelos con esferas, vea la sección Cómo poner la cantidad de tiempo de limpieza.

4. Cuando el ciclo de limpieza se completa, se podrá deslizar la manija del seguro de la puerta a la izquierda tan lejos que posible y abrir la puerta.



Nunca fuerce la manija del seguro. Si no se puede deslizar la manija del seguro fácilmente para abrir la puerta, permita tiempo adicional para el enfriamiento.

Haga girar la perilla de OVEN TEMP (temperatura del horno) hasta OFF (apagado).

Cómo poner la cantidad de tiempo de limpieza

Modelos con teclas de presión:

El ciclo de limpieza normalmente dura 3 horas. Se puede cambiar el tiempo de limpieza a cualquier tiempo entre 2 y 4 horas dependiendo de la cantidad de suciedad en su horno.

1. Haga girar la perilla de OVEN SET (programar el horno) y la perilla de OVEN TEMP (temperatura del horno) hasta CLEAN (limpiar). Deslice la manija del seguro de la puerta a la derecha tan lejos como sea posible.
2. Oprima la tecla ARRIBA y ABAJO para poner el tiempo de limpieza deseado.

Tiene un minuto para cambiar su tiempo de limpieza después de que el tiempo de limpieza de 3 horas se aparezca en la pantalla.

Modelos con esferas:

Poner los indicadores automáticos del horno:

Asegúrese de que el reloj de la estufa está puesto en la hora del día correcta. Cancele las esferas de DELAY START (inicio demorado) y STOP TIME (hora de apagado) de cualquier función de cocción o limpieza seleccionada anteriormente presionando, una a la vez, las esferas de DELAY START (inicio demorado) y STOP TIME (hora de apagado) y haga girar las esferas. Usando un toque ligero, continúe girando la esfera hasta que se salte. Ambas esferas deberían estar en la posición liberada.

Decide cuántas horas de limpieza se necesitan. Los tiempos de limpieza recomendados son: Manchas ligeras a moderadas—2-3 horas (derrames o salpicaduras ligeros), Manchas gruesas—4 horas (derrames y salpicaduras gruesas y graseras).

Añada estas horas a la hora del día actual, entonces presione y haga girar la esfera STOP TIME (hora de apagado) en el mismo sentido de las manecillas del reloj hacia la hora de apagado más tarde.

La puerta del horno se calienta durante la auto-limpieza. **NO LA TOQUE.** La luz de CLEANING (limpiando) se brillará, indicando que los controles se han ajustados correctamente y que el ciclo de limpieza se ha empezado. Si el tiempo demorado se ha seleccionado, la luz de CLEANING (limpiando) no se brillará hasta que el tiempo de inicio se haya alcanzado y el ciclo de limpieza se inicie. La puerta se cerrará aproximadamente 20 minutos después de que se haya empezado el ciclo de limpieza.

Para parar un ciclo de limpieza

Haga girar la perilla de OVEN TEMP (temperatura del horno) hasta OFF (apagado). Esto parará el ciclo de limpieza pero no se podrá abrir la puerta hasta que el horno se enfríe bajo la temperatura para cerrar.

Después de un ciclo de limpieza

Después de un ciclo de limpieza, es posible que observe un poco de ceniza blanca en el horno. Sólo límpiela con una toalla húmeda.

Si las manchas blancas permanecen, quítelas con una fibra de acero llena de jabón. Cerciórese de enjuagar perfectamente con una mezcla de vinagre y agua. Estos depósitos por lo general son residuos de sales que no pueden quitarse en ciclo de limpieza.

Si el horno no queda limpio después de un ciclo de limpieza, el ciclo puede repetirse.

NOTA:

- Durante la auto-limpieza del horno (en modelos con teclas de presión), se puede oprimir la tecla CLOCK (reloj) para desplegar la hora. Para volver al conteo regresivo, oprima la tecla COOK TIME ON/OFF (tiempo de cocción encendido/apagado).
- No se puede ajustar el horno para la cocción hasta que el horno se enfríe bastante para que se pueda abrir la puerta.

Cómo demorar el inicio de la limpieza

Modelos con teclas de presión:

Tendrá un minuto para poner un inicio demorado.

1. Haga girar la perilla de OVEN SET (programar el horno) y la perilla de OVEN TEMP (temperatura del horno) hasta CLEAN (limpiar). Deslice la manija del seguro hacia la derecha tan lejos que sea posible.
2. Si quiere cambiar el tiempo de limpieza normal, oprima la tecla ARRIBA o ABAJO hasta que la cantidad de tiempo de limpieza se alcance.
3. Oprima la tecla START TIME ON/OFF (tiempo de inicio encendido/apagado).
4. Oprima la tecla ARRIBA o ABAJO para poner la hora si quiere que la limpieza empiece.

Modelos con esferas:

Si quiere iniciar y parar la limpieza a un hora más tarde que la hora mostrada en el reloj, presione y haga girar la esfera DELAY START (inicio demorado) hacia la hora en que quiere empezar. Añada las horas necesarias para la limpieza a esta hora de "inicio", entonces presione y haga girar la esfera STOP TIME (hora de apagado) hacia esta hora de apagado más tarde. El horno se iniciará y se apagará en los tiempos seleccionados.

(continúa en la página siguiente)

Operación del horno de auto-limpieza (continuación)

Preguntas y respuestas

P. Si el reloj de mi horno no está puesto en la hora correcta, ¿puedo aun así llevar a cabo la auto-limpieza de mi horno?

R. Si el reloj no está en la hora correcta, no podrá programar la función para demorar la limpieza para que termine a una hora determinada.

P. ¿Puedo utilizar limpiadores comerciales para horno en cualquier parte de mi horno de auto-limpieza?

R. No deberán usarse limpiadores ni recubrimientos en ninguna parte de este horno. Si los usa y no los enjuaga perfectamente con agua y limpia con una tela hasta dejar la superficie perfectamente limpia después, el residuo puede despostillar la superficie del horno y dañar las partes metálicas la siguiente vez que limpie automáticamente el horno.

P. ¿Qué debo hacer si durante la limpieza se produce humo en exceso?

R. Esto es causado por un exceso de suciedad. Haga girar la perilla de OVEN TEMP (temperatura del horno) hasta OFF (apagado). Abra las ventanas para que el humo salga de la habitación. Limpie con una tela el exceso de cochambre y vuelva a programar el ciclo de limpieza.

P. ¿Es normal el “crujido” y el “estallido” que escucho durante la limpieza?

R. Sí. Es el sonido del metal que se calienta y se enfría tanto en las funciones de cocinar como de limpiar.

P. ¿Debe percibirse algún olor durante la limpieza?

R. Sí, puede haber un olor leve durante las primeras limpiezas. Si no se limpió bien el exceso de cochambre, éste podría originar un fuerte olor cuando se haga la limpieza.

P. ¿Qué origina las rayas parecidas a cabellos en la superficie esmaltada de mi horno?

R. Esta es una condición normal que resulta de calentar y enfriar durante la limpieza. Estas rayas no afectan el desempeño de su horno.

P. ¿Por qué quedan cenizas en mi horno después de la limpieza?

R. Algunos tipos de suciedad o cochambre dejan un depósito, que es ceniza. Puede quitarse con una esponja o tela húmeda.

P. ¿Puedo cocinar comida sobre la cubierta mientras el horno esté en el ciclo de auto-limpieza?

R. Sí. Mientras el horno esté en el ciclo de auto-limpieza, se puede usar la cubierta como lo hace normalmente. Sin embargo, tenga cuidado estar parado enfrente de la estufa—el horno se calienta demasiado durante la auto-limpieza.

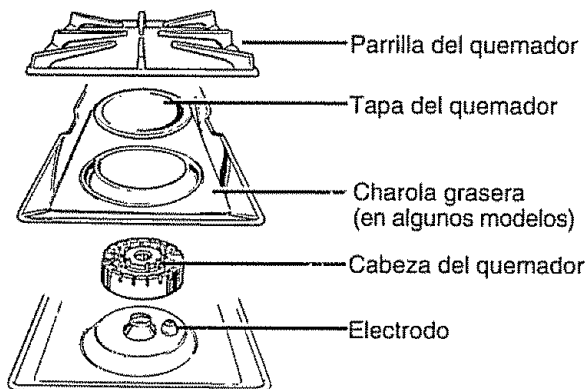
Cuidado y limpieza

El cuidado y la limpieza adecuados son importantes para que su estufa le proporcione un servicio eficiente y satisfactorio. Siga estas instrucciones meticulosamente durante su cuidado para ayudar a darle un mantenimiento seguro y adecuado.

ASEGURESE DE QUE LA CORRIENTE ELECTRICA ESTE DESCONECTADA ANTES DE LIMPIAR CUALQUIER PARTE DE SU ESTUFA.

PRECAUCION: NO OPERE EL QUEMADOR SI NO TIENE TODAS LAS PARTES PUESTAS Y SI LAS CHAROLAS GRASERAS (SI LAS TIENE) NO SE ENCUENTRAN EN SU LUGAR.

Ensamblaje de los quemadores sellados (en algunos modelos)

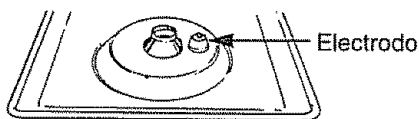


Apague todos los controles hasta OFF (apagado) antes de quitar las partes del quemador y las charolas graseras (si las tiene).

Las parrillas del quemador, las tapas, las cabezas del quemador y las charolas graseras (si las tiene) pueden levantarse, facilitando así su limpieza.

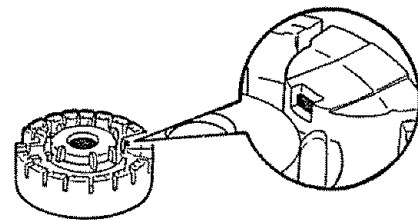
El electrodo del encendedor de chispa está expuesto.

Cuando se pone un quemador en posición de LITE (encender), todos los quemadores producen una chispa. No desarme ni limpie los alrededores de ningún quemador mientras otro esté encendido. Esto puede provocar un choque eléctrico y hacer que vuelque o tire ollas calientes.



Cabezas de los quemadores

(sólo en los quemadores sellados)



Para ignición correcta, asegúrese de que el agujero pequeño en la sección que cabe sobre el electrodo se quede abierto. Una aguja para coser o un cordón para guardar basura es bueno para quitar atascos.

Las aberturas en las cabezas de los quemadores de su estufa deben estar limpias siempre para una llama uniforme y libre.

Debe limpiar las cabezas del quemador en forma rutinaria, en especial si ha habido derrames, los cuales pueden atascar estas aberturas.

Para quitar alimentos quemados, remoje las cabezas de los quemadores en una solución de detergente líquido suave y agua caliente durante 20 a 30 minutos. Para manchas más persistentes, use un cepillo de dientes.

Antes de volver a colocar la cabeza del quemador, sacuda el agua excedente y séquela perfectamente colocándola en un horno tibio durante 30 minutos.

Vuelva a colocar las tapas de los quemadores. Asegúrese de que las tapas estén colocadas sobre el quemador de tamaño correcto. Hay una tapa pequeña, dos de tamaño medio y una grande.

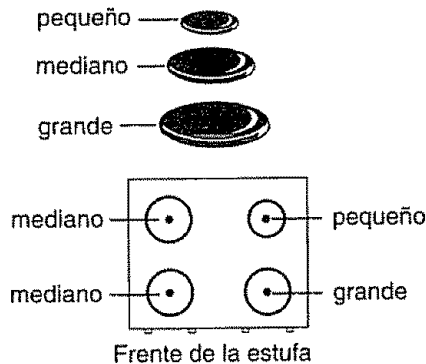
(continúa en la página siguiente)

Cuidado y limpieza (continuación)

Tapas de los quemadores

(sólo en los quemadores sellados)

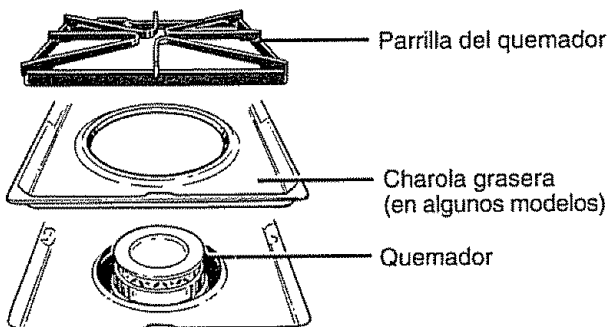
Levántelas cuando estén frías. Lave las tapas de los quemadores en agua caliente y jabonosa y enjuague con agua limpia. Puede restregarlas con una fibra plástica para quitar partículas de alimentos quemados. Séquelas en un horno tibio o con una tela. No las vuelva a ensamblar si están húmedas. Vuelva a colocar las tapas de los quemadores. Asegúrese de que las tapas estén colocadas sobre el quemador de tamaño correcto. Hay una tapa pequeña, dos de tamaño medio y una grande.



PRECAUCION: NO OPERE EL QUEMADOR SI NO TIENE TODAS LAS PARTES PUESTAS Y SI LAS CHAROLAS GRASERAS (SI LAS TIENE) NO SE ENCUENTRAN EN SU LUGAR.

Quemadores gemelos estándares

(en algunos modelos)



En modelos con quemadores gemelos estándares, la cubierta de la estufa se quita para que usted tenga un acceso fácil.

Apague todos los controles (hasta OFF) antes de quitar las partes del quemador y las charolas graseras (si las tiene).

Las parrillas del quemador y las charolas graseras (si las tiene) pueden levantarse, facilitando así su limpieza.

Los agujeros de los quemadores de su estufa deben mantenerse limpios todo el tiempo para obtener una ignición correcta y una llama uniforme y libre.

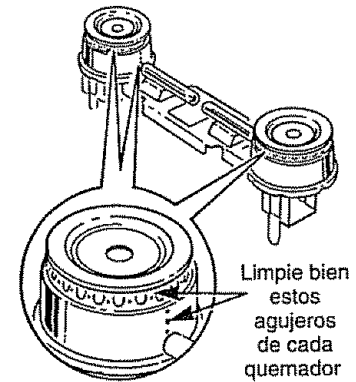
Debe limpiar los quemadores superiores de manera rutinaria, en especial si han habido derrames que puedan obstruir estos agujeros.

Limpie los quemadores con una tela. Si hay un derrame más intenso, quite los quemadores de la estufa. Los quemadores se pueden levantar para su limpieza. Levante la cubierta de la estufa y luego quite los quemadores.

Para quitar alimentos quemados, remoje el quemador superior en una solución de detergente líquido suave y agua caliente. Remoje el quemador durante 20 o 30 minutos. Para manchas más persistentes utilice un limpiador marca Soft Scrub® o Bon Ami®. **Enjuague bien para quitar cualquier rastro del limpiador que pudiera obstruir los agujeros del quemador.** No utilice fibra de acero ya que tapaná los agujeros del quemador y rayará los quemadores. Si los agujeros se tapan, límpielos con una aguja para coser, o un alambre delgado.

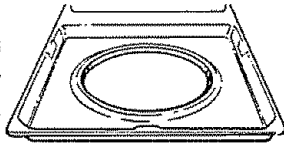
Antes de volver a colocar el quemador superior, sacuda bien el excedente de agua y luego séquelo perfectamente colocándolo en un horno tibio durante 30 minutos. Luego póngalo de nuevo en la estufa, asegurándose de que esté perfectamente asentado y nivelado.

Verifique la calidad de la llama de cada quemador. Si las llamas saltan (no están constantes), vuelva a limpiar los agujeros con una aguja para coser o un alambre delgado.



Charolas graseras (en algunos modelos)

Quite las parrillas de los quemadores y saque las charolas graseras. Las charolas pueden lavarse en una máquina lavavajillas o a mano.



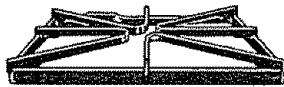
Para librarse de la comida pegada, coloque las graseras en un recipiente cubierto (o en una bolsa de plástico) con 1/4 de taza (62 ml) de amoníaco para aflojar la suciedad. Luego talle con una fibra llena de jabón, si es necesario.

PRECAUCION: No limpie las charolas graseras en el horno de auto-limpieza.

Parrillas de los quemadores

Quítelas cuando estén frías.

Las parrillas de los quemadores deben lavarse con regularidad y, por supuesto, si hubo derrames. Lávelas en agua caliente y jabonosa y enjuáguelas con agua limpia. Después de lavarlas, séquelas completamente poniéndolas en un horno tibio durante varios minutos. No vuelva a colocar las parrillas de los quemadores en la estufa mientras aún estén húmedas. Cuando las coloque otra vez, asegúrese de que estén sujetas de modo seguro sobre los quemadores.



Para evitar la oxidación en parrillas de los quemadores de hierro colado, aplique una ligera capa de aceite de cocina en la parte inferior de las parrillas de los quemadores.

Para librarse de la comida pegada, coloque las parrillas de los quemadores en un recipiente cubierto (o en una bolsa de plástico) con 1/4 de taza (62 ml) de amoníaco para aflojar la suciedad. Luego talle con una fibra llena de jabón, si es necesario.

Aunque son durables, las parrillas de los quemadores gradualmente perderán su brillo, pese al mejor cuidado que pueda darles. Esto se debe a la exposición continua a altas temperaturas.

No opere un quemador durante un período de tiempo prolongado si no hay un recipiente en la parrilla del quemador. El acabado de la parrilla del quemador puede despostillarse si no hay una olla que absorba el calor.

PRECAUCION: Las parrillas de los quemadores nunca deben limpiarse en el horno de auto-limpieza.

Rejillas de ventilación del horno

Nunca obstruya las rejillas de ventilación (aberturas de aire) de la estufa. Estas proporcionan la entrada y salida de aire necesarias para que la estufa funcione adecuadamente con la combustión correcta. Las aberturas de aire se localizan en la parte posterior de la cubierta de la estufa, en la parte superior e inferior de la puerta del horno, y en el fondo de la estufa, debajo del panel de soporte, del cajón de almacenamiento o del cajón del asador (dependiendo del modelo).

Cubierta de la estufa

Para evitar que se dañe el esmalte porcelanizado de la superficie de la cubierta y evitar que se ponga opaco, limpie de inmediato cualquier sustancia que se haya derramado. Los alimentos con mucho ácido (tomates, col fermentada, jugos de frutas, etcétera) o los alimentos con alto contenido de azúcar podrían causar una mancha opaca si se dejan allí.

Cuando la superficie se haya enfriado, lave y enjuague. Para otras sustancias, tales como salpicaduras de grasa, etcétera, lave con agua y jabón una vez que la superficie se haya enfriado. Luego enjuague y pula con una tela seca.

No almacene materiales inflamables en el horno ni cerca de la cubierta. No almacene ni use materiales combustibles, gasolina u otros vapores y líquidos inflamables cerca de éste o de cualquier otro aparato.

Cubierta de cromo cepillable (en algunos modelos)

Limpie la superficie de la cubierta de plomo cepillable con agua jabón tibia, o con un limpiador de marco Bon Ami® e inmediatamente seque con un trapo suave, limpo. Tenga cuidado de limpiar la superficie siguiendo el "granulado" para evitar las marcas de los dedos, después limpie rociando una capa de aceite para bebés en la superficie de la cubierta. Limpie el exceso de aceite con un trapo suave, limpio.



(continúa en la página siguiente)

Cuidado y limpieza (continuación)

Charola y rejilla para asar al fuego directo

Después de asar al fuego directo, quite la charola y la rejilla para asar del horno o del compartimiento para asar (dependiendo del modelo). Saque la rejilla para asar de la charola. Con cuidado, vacíe la grasa de la charola en un recipiente apropiado. Limpie y enjuague la charola y la rejilla para asar con agua caliente con una fibra llena de jabón o plástico.

Si hay alimentos quemados, rocíe la rejilla para asar con detergente mientras está caliente y cúbrala con toallas de papel húmedas o con un trapo para secar platos. Sumergir la rejilla para asar en agua quitará los alimentos quemados.

La charola para asar se puede limpiar con un limpiador comercial para hornos. No use un limpiador para hornos sobre la rejilla para asar.

La rejilla y la charola para asar pueden limpiarse en una máquina lavavajillas.

No guarde la charola y la rejilla para asar sucias en ninguna parte de la estufa.

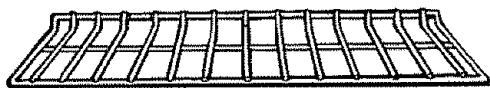
No las limpie en el horno de auto-limpieza.

Fondo del horno

El fondo del horno tiene un acabado de esmalte porcelanizado. Para limpiarlo con mayor facilidad, proteja el fondo del horno del exceso de salpicaduras y derrames colocando una hoja para hornear galletas en la parrilla que se encuentra abajo de la que esté usando para cocinar. Si no alcanza a cubrir toda la parrilla, puede usar papel aluminio. Esto es particularmente importante cuando hornee pay de frutas u otros alimentos con alto contenido de ácido. Los rellenos de frutas calientes u otros alimentos muy ácidos (como leche, tomates o col fermentada, y salsas con vinagre o jugo de limón) pueden picar y dañar la superficie de esmalte porcelanizado y deberán limpiarse de inmediato.

Para limpiar las salpicaduras, use jabón y agua, un limpiador abrasivo o una fibra. Enjuague bien para quitar cualquier resto de jabón antes de hacer la auto-limpieza.

Parrillas del horno



Lave las parrillas con un limpiador abrasivo o una fibra de acero. Después de limpiarlas, enjuague las parrillas con agua limpia y pule hasta dejar secas con una tela suave.

NOTA: Quite las parrillas del horno antes de iniciar el ciclo de auto-limpieza.

Panel de control y perillas

Es buena idea limpiar el panel de control después de que use el horno. Límpielo con jabón suave y agua, o con vinagre y agua, enjuague con agua limpia y pule hasta dejar seco con una tela suave.

No use limpiadores abrasivos, limpiadores líquidos fuertes, fibras de plástico o limpiadores para hornos en el panel de control pues dañarán el acabado. Una solución 50/50 de vinagre y agua caliente funciona bien.

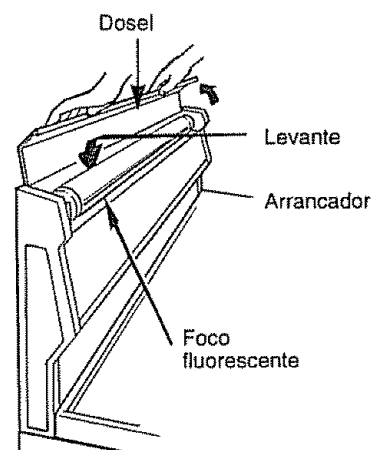
Las perillas de control pueden quitarse para facilitar su limpieza. Para quitar la perilla, tire de ella. Si se le dificulta quitarla, coloque un trapo de cocina o una toalla entre la perilla y el panel de control y tire suavemente. Lave las perillas con agua y jabón, o con una solución de vinagre, pero no las remoje.

Las partes metálicas se pueden limpiar con jabón y agua. No use una fibra de acero, amoníaco, ácidos o limpiadores comerciales para hornos. Séquelas con una tela suave.

Luz superior y arrancador

(en algunos modelos)

PRECAUCION: No toque el foco con las manos húmedas o cuando el foco esté caliente. Nunca limpie el área de luz con una tela húmeda. Debe desconectar la corriente eléctrica si va a reemplazar un foco.



Para reemplazar un foco:

1. Con una mano en cada extremo del dosel con bisagras, tome el foco por la parte delantera y levántelo para sacarlo.
2. Saque el foco fluorescente. Cámbielo por otro del mismo largo y vatiaje.
3. Baje el dosel.

Para reemplazar el arrancador:

1. Abra el dosel y quite el foco como se explicó antes.
2. Tome el arrancador, hágalo girar un cuarto de vuelta en sentido contrario al de las manecillas del reloj y sáquelo. Cámbielo por uno del mismo vatiaje.
3. Cambie el foco y baje el dosel.

Cambio del foco del horno

(en algunos modelos)

PRECAUCION: Antes de cambiar el foco de su horno, desconecte la energía eléctrica que va a la estufa desde el fusible principal o desde el panel de interruptores automáticos del circuito. Asegúrese de dejar que la cubierta del foco y el foco se enfríen por completo.

La luz del horno (foco) está protegido por una cubierta de vidrio removible que se sostiene en su sitio mediante un alambre en forma de aro. Si lo desea, quite la puerta del horno para alcanzar el foco más fácilmente.

Para quitarlo:

1. Ponga la mano debajo de la cubierta de vidrio para que no se caiga cuando quede libre. Con los dedos de la misma mano, empuje con firmeza hacia atrás el aro de alambre hasta que deje de sujetar la cubierta. Quite la cubierta. **NO QUITE NINGUN TORNILLO PARA QUITAR LA CUBIERTA.**
2. No toque el foco caliente con un trapo húmedo. Cambie el foco por un foco común de 40 vatios.

Para volver a poner la cubierta:

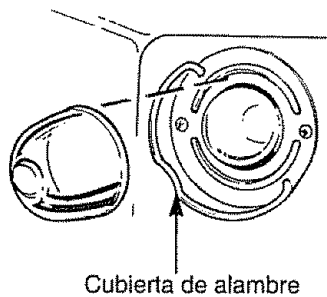
1. Póngala en la ranura del receptáculo del foco. Tire hacia adelante del alambre en forma de aro hacia el centro de la cubierta, hasta que con un chasquido quede sujeto en su lugar. Cuando esté en su sitio, el alambre sostiene la cubierta con firmeza. Asegúrese de que el aro esté en la depresión que se encuentra en el centro de la cubierta.
2. Conecte la energía eléctrica a la estufa.

Puerta del horno removible

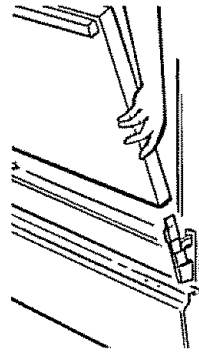
La puerta del horno es removible, pero pesada. Es posible que necesite ayuda para quitar y poner la puerta.

Para quitar la puerta, ábrala unos cuantos centímetros hasta la posición especial de detener que mantendrá abierta la puerta. Sujétela con firmeza por ambos lados y tire de ella hacia arriba para zafarla de las bisagras.

NOTA: Tenga cuidado de no meter las manos entre la bisagra con resorte y la estructura del horno, ya que la bisagra podría cerrarse de golpe y pellizcarle los dedos.



Cubierta de alambre



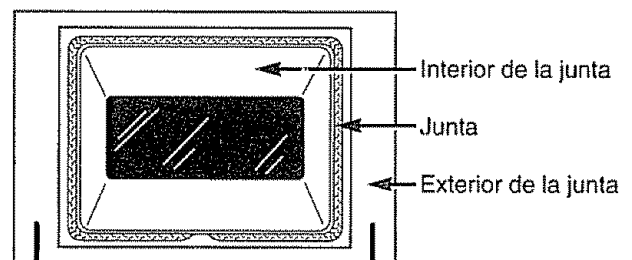
Para volver a colocar la puerta, asegúrese de que las bisagras estén en la posición especial de detención. Coloque las ranuras que se encuentran en la parte inferior de la puerta directamente sobre las bisagras. Luego baje la puerta con lentitud y uniformemente sobre ambas bisagras, al mismo tiempo. Si las bisagras se cierran contra la estructura del horno, vuelva a retirarlas.

PARA LIMPIAR LA PUERTA:

(No sumerja la puerta en agua.)

Interior de la puerta:

- Debido a que el área interior de la junta se limpia durante el ciclo de auto-limpieza, no necesita limpiarse a mano. Cualquier rastro de jabón que quede en los bordes causará manchas adicionales cuando el horno se caliente.
- El área exterior de la junta puede limpiarse con una fibra.
- No frote ni limpie la junta de la puerta. El material de fibra de vidrio de la junta tiene una resistencia extremadamente baja a la abrasión. El que la junta de la puerta esté intacta y ajuste perfectamente es esencial para la operación eficiente del horno, desde el punto de vista de la energía, y para obtener buenos resultados al hornear. Si observa que la junta se desgasta, se rae o se daña en cualquier forma, o si no está en su sitio en la puerta, deberá pedir que la reemplacen.



Exterior de la puerta:

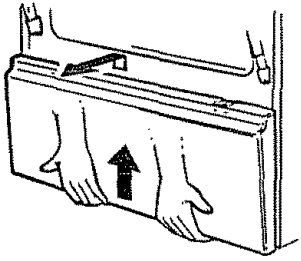
- Use jabón y agua para limpiar perfectamente la parte superior, los costados y el frente de la puerta del horno. Enjuague bien. También puede usar un limpiador para vidrio para limpiar el vidrio en el exterior de la puerta.
- Las salpicaduras de marinadas, jugos de fruta, salsas de tomate y materiales para rociar que contengan ácido pueden causar decoloración y deben limpiarse de inmediato. Cuando la superficie esté fría, limpie y enjuague.
- **No use limpiadores para hornos, polvos abrasivos o abrasivos fuertes en el exterior de la puerta.**

(continúa en la página siguiente)

Cuidado y limpieza (continuación)

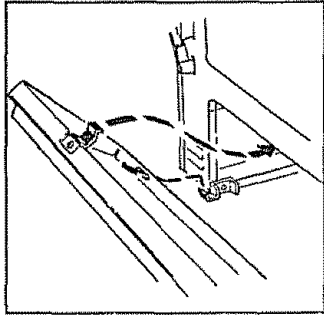
Panel de protección removible

(en algunos modelos)



El panel de protección puede quitarse para limpiar debajo de la estufa.

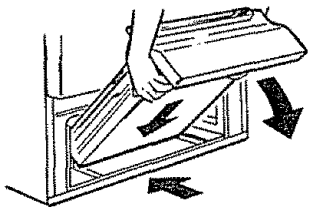
Para quitarlo, levante un poco la parte inferior del panel para sacarlo de las pestañas que se encuentran en la base de la estufa. Tire hacia adelante de la parte inferior del panel hasta que los sujetadores de resorte se liberen en la parte superior del panel.



Para colocarlo de nuevo, inserte las dos ranuras de la parte inferior del panel en las dos pestañas que están en la base de la estufa y empuje la parte superior del panel hacia el frente para engranar los sujetadores de resorte.

Cajón del asador removible

(en algunos modelos)



Para quitarlo:

1. Cuando el asador esté frío, quite la rejilla y la charola para asar.
2. Tire del cajón del asador hasta el tope y luego empújelo de regreso unos dos centímetros y medio.

3. Sujete la manija, levante y saque el cajón. Limpie el cajón del asador con agua caliente jabonosa.

Para volver a ponerlo:

Sostenga el cajón del asador en posición elevada mientras lo desliza parcialmente en la estufa. Luego baje el cajón y empújelo hasta cerrarlo por completo.

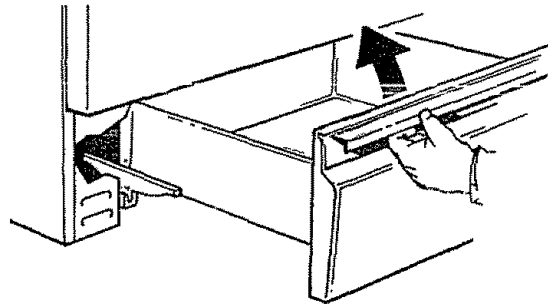
Cajón de almacenamiento removible

(en algunos modelos)

El cajón de almacenamiento es un buen lugar para guardar ollas y moldes. No guarde materiales de plástico o inflamables en ese cajón.

No sobrecargue el cajón de almacenamiento. Si está demasiado pesado, puede salirse del riel cuando lo abra.

El cajón de almacenamiento puede quitarse para limpiar debajo de la estufa. Limpie el cajón de almacenamiento con una tela húmeda o con una esponja húmeda. Nunca use abrasivos fuertes o fibras.



Para quitar el cajón de almacenamiento:

1. Tire del cajón hasta que éste se detenga.
2. Inclíne la parte delantera del cajón y libérela de la estufa.

Para volver a colocar el cajón:

1. Ponga los toques que están atrás del cajón sobre los toques de la estufa.
2. Deslice el cajón de manera pareja y derecho, para poder engancharlo en los rieles de la estufa.

INSTRUCCIONES DE INSTALACION

PARA SU SEGURIDAD

Si huele a gas:

1. Abra las ventanas.
2. No toque los interruptores eléctricos.
3. Extinga todas las llamas abiertas.
4. Llame inmediatamente a su abastecedor de gas.

PARA SU SEGURIDAD

No guarde ni use materiales combustibles, gasolina u otros vapores o líquidos cerca de este o cualquier otro aparato.

ANTES DE COMENZAR

Lea estas importantes instrucciones completa y cuidadosamente.

IMPORTANTE: Guarde estas instrucciones para uso del inspector de electricidad de la localidad.

INSTALADOR: Deje las instrucciones junto con el aparato una vez que termine de hacer la instalación.

PROPIETARIO: Conserve esta Guía de uso y cuidado y las Instrucciones de instalación para uso futuro. Este aparato debe conectarse con tierra de manera apropiada.

ADVERTENCIA

La instalación, el ajuste, la alteración, el servicio o el mantenimiento incorrecto puede causar daños personales o daños a la propiedad. Consulte este manual. Para ayuda o información adicional, consulte a un instalador calificado, una agencia de servicio, un fabricante (comerciante) o al abastecedor de gas.

PRECAUCION

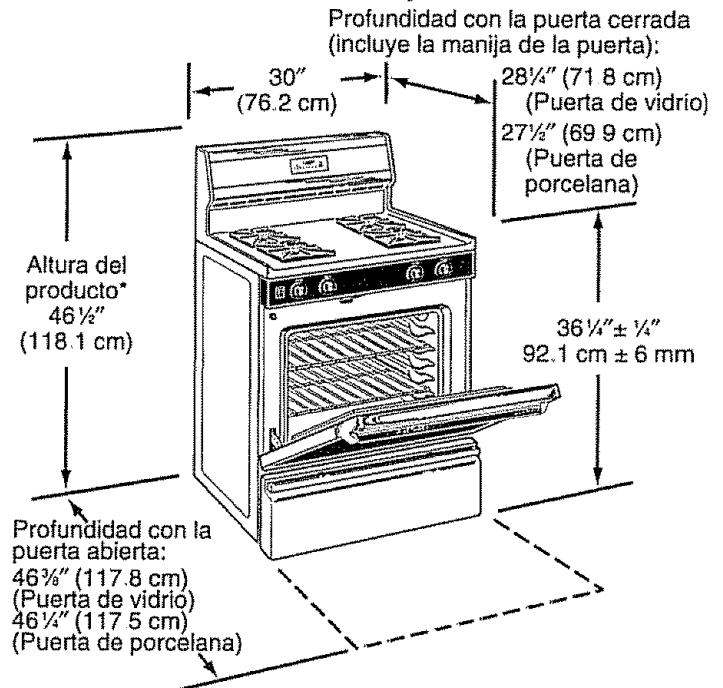
No intente operar el horno de esta estufa durante una interrupción de la energía eléctrica (sólo en modelos con ignición eléctrica).

IMPORTANTE

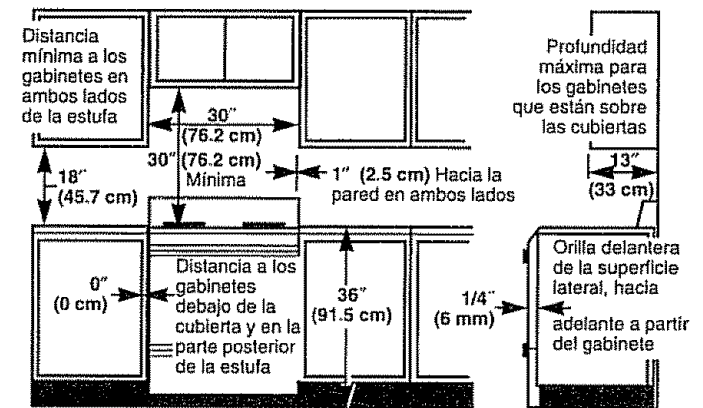
Quite todos los materiales de empaque y saque los instructivos del horno antes de conectar el suministro de gas y el eléctrico a la estufa.

DIMENSIONES Y ESPACIOS

Deje los espacios adecuados entre la estufa y las superficies combustibles adyacentes.



*Altura del producto:			
46 1/2" (118.1 cm)	75361	75561	75568
	75368	75565	75569
47 1/4" (120 cm)	75960		



INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

- La instalación de esta estufa debe estar en conformidad con los códigos locales o, en ausencia de códigos locales, con el Código Nacional de Gas Combustible, ANSI Z223.1, edición más reciente. En Canadá, la instalación se debe conformar con el Código de Instalación de Gas Natural, CAN/CGA-B149.1 o el Código de Instalación de Propano corriente, CAN/CGA-B149.2 y códigos locales donde aplicables.

El diseño de esta estufa está certificado por la Asociación Americana de Gas, de acuerdo con el ANSI Z21.1, edición más reciente y la Asociación Canadiense de Gas según el CAN/CGA-1.1 la edición más reciente. Al igual que con cualquier aparato que utilice gas y genere calor, existen ciertas precauciones de seguridad que debe seguir. Encontrará estas precauciones al principio de la sección Uso y cuidado de este manual. Léelas con gran cuidado.

- Consiga que su estufa sea instalada por un instalador calificado o por un técnico de servicio.
- Su estufa debe estar eléctricamente conectada a tierra de acuerdo con lo establecido en los códigos locales o, en ausencia de códigos locales, de acuerdo con el Código Eléctrico Nacional (ANSI/NFPA 70, edición más reciente). En Canadá, la conexión a la tierra eléctrica debe estar de acuerdo con el CSA C22.1 Código Eléctrico Canadiense Parte 1 corriente y/o los códigos locales.
- Antes de instalar su estufa sobre linóleo o sobre cualquier otro recubrimiento sintético para suelo, cerciórese de que el recubrimiento resista temperaturas de 180 °F (82 °C) sin encogerse, corrugarse o decolorarse. No instale la estufa sobre alfombra a menos que utilice una hoja de madera terciada de 1/4" (6 mm) de grosor o un aislante similar colocado entre la estufa y la alfombra.
- Asegúrese de que los recubrimientos de las paredes que rodean la estufa puedan resistir el calor que genera la estufa, hasta 200 °F (93 °C).
- Evite colocar los gabinetes sobre la estufa. Para reducir el riesgo causado al tratar de alcanzarlos por encima de las llamas abiertas de los quemadores en operación, instale una campana de ventilación sobre la estufa que se proyecte hacia adelante por lo menos 5" (12.7 cm) más que el frente de los gabinetes.
- La campana de ventilación debe fabricarse de lámina de metal de un espesor no menos de 0.0122" (.31 mm). Instálese sobre la cubierta dejando un espacio por lo menos de 1/4" (6 mm) entre la campana y la parte inferior del material combustible o del gabinete metálico. La campana debe de ser al menos tan ancha como la estufa. El espacio entre la superficie para cocinar y la campana de ventilación **JAMAS DEBE SER MENOS DE 24" (61 cm)**.
EXCEPCION: La instalación sobre la cubierta de un horno microondas o aparato de cocción en lista se debe conformar a las instrucciones de instalación envasadas con ese aparato.

- Si se colocan gabinetes sobre la estufa, deje un espacio mínimo de 30" (76.2 cm) entre la superficie para cocinar y la parte inferior de los gabinetes sin protección.
- Si no se puede mantener un espacio de 30" (76.2 cm) entre la superficie para cocinar y el material combustible que esté arriba o los gabinetes metálicos, proteja la parte inferior de los gabinetes que estén sobre la superficie para cocinar con un pedazo de cartón piedra aislante de por lo menos 1/4" (6 mm) cubierto con una hoja de metal de no menos de 0.0122" (.31 mm) de espesor.
- El espacio entre la superficie para cocinar y los gabinetes protegidos **JAMAS DEBE SER MENOS DE 24" (61 cm)**. La distancia vertical de la parte plana de la superficie de cocinar hasta el fondo de los gabinetes superiores adyacentes que sobresalgan menos de 1" (2.5 cm) con respecto al plano de los costados de la estufa no debe ser menos de 18" (45.7 cm). (Vea la ilustración de Dimensiones y espacios en esta sección.)
- **PRECAUCION:** Artículos de interés a los niños no se deben guardar dentro de los armarios encima de una estufa o sobre la consola posterior de la estufa—los niños que suben a la estufa para tomar algo pueden dañarse gravemente.

ADVERTENCIA—Todas las estufas se pueden volcar y los daños pueden resultar. Para evitar volcaduras accidentales de la estufa, sujete un Aparato anti-volcaduras aprobado a la pared. (Vea Instalar el aparato anti-volcaduras de esta sección.) Para verificar si el aparato está bien instalado y enganchado, cuidadosamente incline la estufa hacia adelante. El Aparato anti-volcaduras se debe enganchar e impedir que la estufa se vuelque.



Si tire la estufa de la pared por cualquier razón, asegúrese de que el Aparato anti-volcaduras se enganche cuando vuelva a colocar la estufa contra la pared.

- Para su seguridad, nunca use su estufa para calentar la habitación. Su horno y cubierta de estufa no son diseñados para calentar la cocina. Los quemadores superiores no se deben operar sin tener recipientes sobre las parrillas de los quemadores. Tal abuso se puede resultar en fuego y daño a la estufa y anulará la garantía.
- No guarde ni use materiales combustibles, gasolina u otros vapores o líquidos cerca de este o cualquier otro aparato. Las explosiones o fuegos se podrían resultar.
- No use el horno para guardar cosas. Los artículos guardados en el horno pueden encenderse.
- No deje que la grasa de cocina u otros materiales inflamables se acumulen dentro o cerca de la estufa.

Instrucciones de instalación

GENERALIDADES

- Consulte los datos relativos a las dimensiones y espacios en esta sección para conocer las dimensiones para empotrar y los espacios requeridos. Estas dimensiones deben satisfacerse de modo que usted tenga un uso seguro de su estufa. La localización de la toma de corriente eléctrica y de la abertura para el tubo de gas (vea Localización del tubo de gas y de la toma de corriente) pueden ajustarse para satisfacer los requerimientos específicos.
- La estufa puede colocarse sin dejar espacio [0" (0 cm)] atrás (empotrada) contra la parte posterior y los costados de la estufa.

COLOCACION

No coloque la estufa donde pueda estar sujeta a corrientes de aire fuertes. Cualesquiera aberturas en el suelo o en la pared detrás de la estufa deberán sellarse. Asegúrese de que las aberturas alrededor de la base que proporcionan aire fresco para la combustión y la ventilación no se encuentren obstruidas por alfombra o madera.

PROTEJA SU SUELO

Su estufa, como muchos otros aparatos electrodomésticos, es pesada y puede colocarse en recubrimientos suaves para suelo, tales como vinilo acolchonado o alfombra. Tenga cuidado cuando mueva la estufa en este tipo de suelo. Se recomienda seguir las instrucciones sencillas y económicas a continuación para proteger su piso.

La estufa debe instalarse sobre una hoja de madera terciada (o de un material similar). *Cuando el recubrimiento del suelo termine en la parte delantera de la estufa, el área sobre la que descansará la estufa deberá fabricarse con madera terciada al mismo nivel o un poco más arriba que el recubrimiento del suelo.* Esto permitirá que la estufa pueda moverse para limpiarla o darle servicio.

LOCALIZACION DEL MODELO Y DEL NUMERO DE SERIE

Dependiendo de su estufa, encontrará el modelo y los números de serie en una etiqueta en la parte delantera de la estructura, detrás del cajón de almacenamiento, del cajón del asador o del panel de protección.

HERRAMIENTAS QUE NECESITARA

- Destornilladores planos y Phillips
- Un lápiz y una regla
- Dos llaves para tubo (una de repuesto)
- Una llave ajustable de 1 $\frac{3}{4}$ "
- Llaves de tuercas o llave ajustable: 3/16" y 1/4"

MATERIALES ADICIONALES QUE NECESITARA

- Una válvula o llave de paso para cerrar el suministro de gas.
- Sellador para tubería o una cinta adhesiva para tubo aprobada por la UL con Teflon*, que resista la acción de los gases naturales y LP.
- Extensión de tubo flexible de metal [1/2" (diám. int.)]. Se recomienda un tubo de 5' (1.5 m) de largo para una instalación más fácil, aunque otras extensiones también son aceptables. Nunca utilice un empalme viejo cuando instale una estufa nueva.
- Adaptador de unión para conectar a la tubería de alimentación o suministro de gas [3/4" or 1/2" (temp. y presión normal) x 1/2" (diám. int.)].
- Adaptador de unión para conectar al regulador de presión sobre la estufa [1/2" (temp. y presión normal) x 1/2" (diám. int.)].

*Teflon: marca registrada de Du Pont

PREPARACION

- Quite toda la cinta adhesiva y el empaque. Levante la cubierta (en los modelos con quemadores duales) y retire cualquier material de empaque que se encuentre debajo. Asegúrese de que los quemadores duales estén correctamente asentados y nivelados.
- Quite la película plástica que cubre algunas partes cromadas (la puerta del horno, el borde de los costados).
- Saque la bolsa de accesorios que se encuentra en el horno.
- Revísela para asegurarse de que ninguna de las partes de la estufa se hayan aflojado durante el traslado.

(continúa en la página siguiente)

Paso 1

Proporcionar un suministro de gas adecuado

Su estufa está diseñada para operar a una presión de 4" (10.2 cm) de columna de agua con gas natural o, si, está diseñada para gas LP (Propano), una columna de agua de 10" (25.4 cm). Asegúrese de que le está suministrando a su estufa el tipo de gas para el que ha sido diseñada. Esta estufa puede convertirse para usar gas natural o gas propano. Si usted decide usar la estufa con un tipo de gas distinto, los ajustes para la conversión debe hacerlos un técnico de servicio u otra persona calificada, antes de que usted intente operar la estufa con ese gas.

Para una operación adecuada, la presión de alimentación del gas natural que se suministra al regulador debe estar entre 4" (10.2 cm) y 13" (33 cm) de columna de agua. Para gas LP (Propano), la presión de alimentación debe ser entre 10" (2.54 cm) y 13" (33 cm) de columna de agua. Cuando revise la operación correcta del regulador, la presión de entrada debe ser al menos 1" (2.5 cm) mayor que la presión (variada) de operación, como se indicó antes. El regulador de presión que se localiza en la entrada del variador de la estufa debe permanecer en la línea de alimentación sin importar si se está usando gas natural o gas LP (Propano). Deberá usarse una conexión de tubo de metal flexible para conectar la estufa a la línea de alimentación de gas de 1/2" (diám. int.) y de por lo menos 5' (1.5 m) de largo para facilitar la instalación. En Canadá, los conectores flexibles deben ser conectores de metal de sólo una pared no más de 6' (1.8 m) de largura.

Paso 2

Conecte la estufa al gas

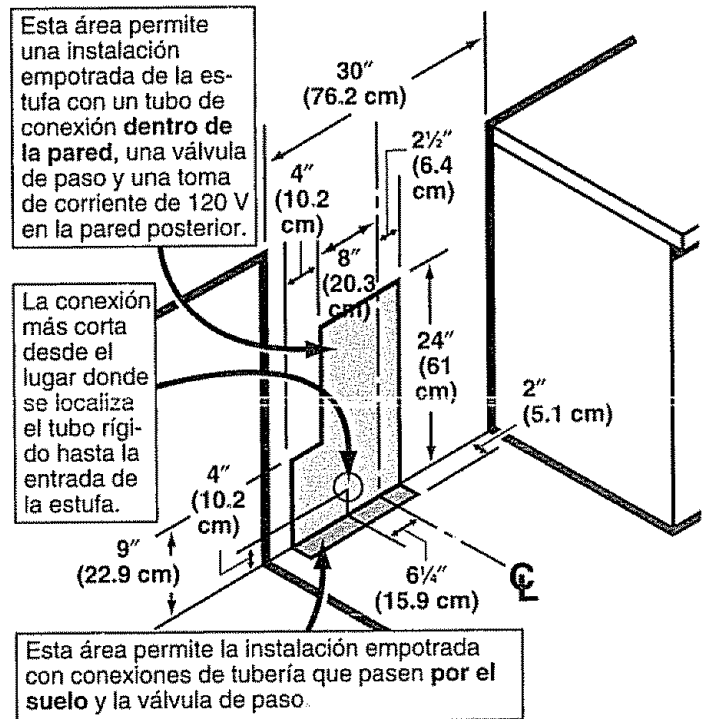
Cierre la válvula principal del suministro de gas antes de desconectar la estufa vieja y déjela cerrada hasta que haya terminado la nueva conexión. No olvide volver a encender el piloto de otros aparatos de gas cuando vuelva a conectar el gas.

Debido a que el tubo no flexible restringe el movimiento de la estufa, se recomienda el uso de un tubo de conexión de metal flexible Certificado por la A.G.A. a menos que los códigos locales exijan el uso de un tubo rígido para hacer la conexión. Nunca utilice un empalme viejo cuando instale una estufa nueva. Si se utiliza el método de tubo rígido, debe alinear con mucho cuidado el tubo puesto que la estufa no podrá moverse una vez que se ha hecho la conexión.

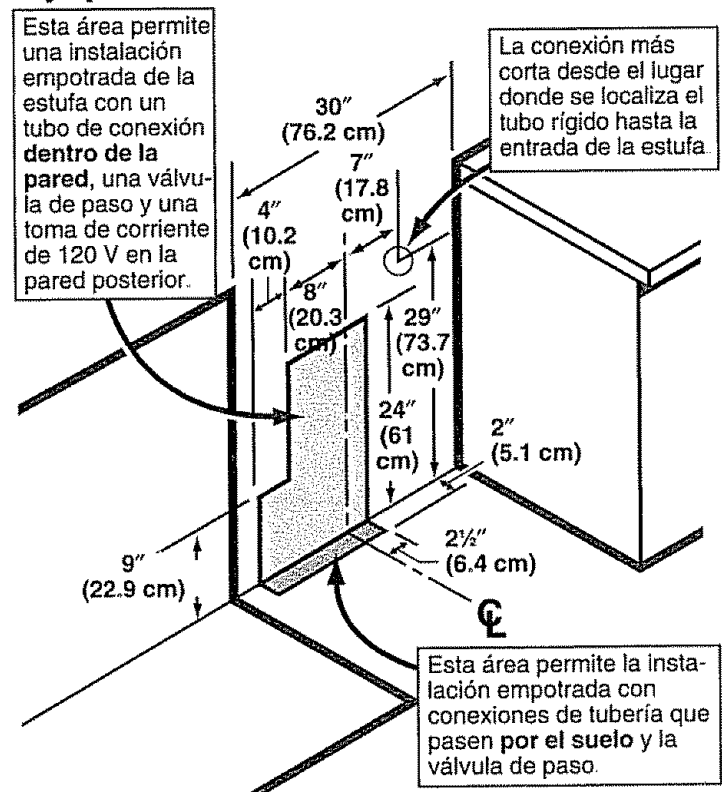
Para evitar un escape de gas, utilice un compuesto para sellar uniones de tuberías o envuelva el tubo con cinta de Teflon* alrededor de todas las cuerdas de tubo externas o cuerdas macho.

*Teflon: Marca registrada de Du Pont.

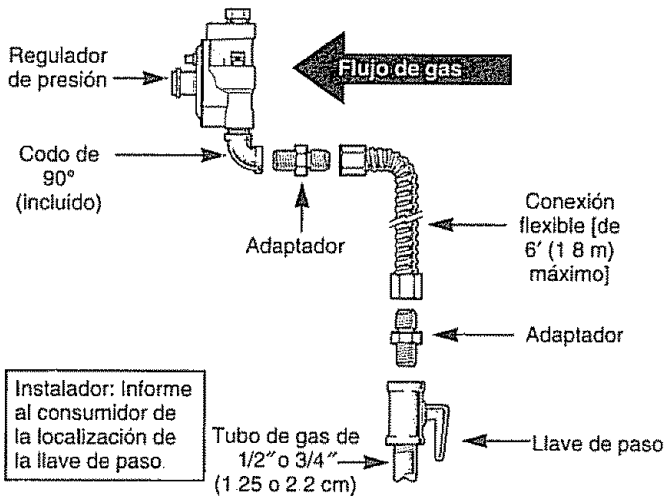
Localización de la tubería de gas y de la toma de corriente para modelos equipados con Quemadores Sellados



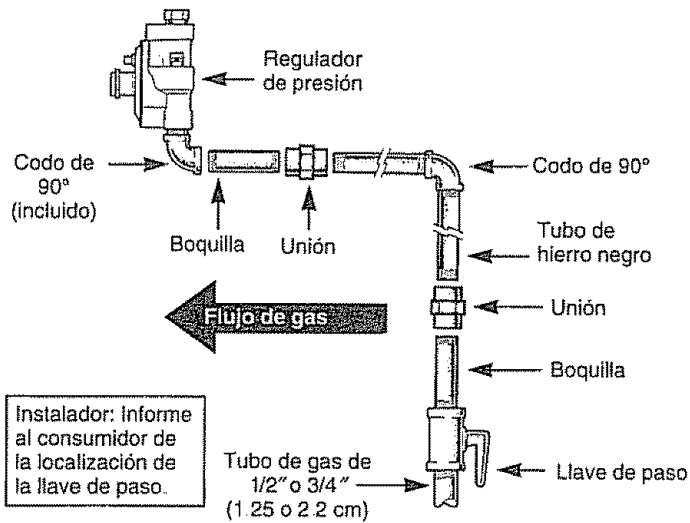
Tubería de gas y localización de contactos o tomas de corriente para modelos equipados con Quemadores Duales



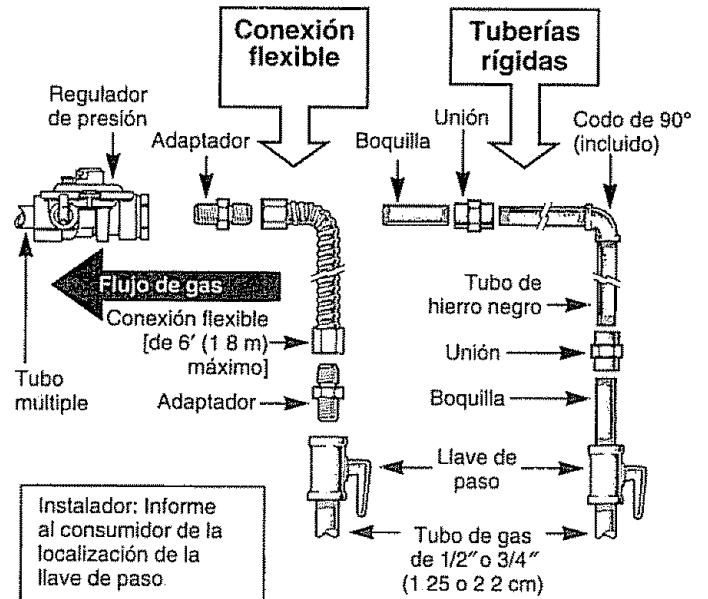
Conexión flexible para modelos equipados con Quemadores Sellados



Conexión de tubo rígido para modelos equipados con Quemadores Sellados



Conexión flexible y tuberías rígidas para modelos equipados con Quemadores Duales



(continúa en la página siguiente)

Instrucciones de instalación (continuación)

1. Instale una llave de paso manual en la tubería de gas que esté en un lugar accesible fuera de la estufa. Cerciórese de que todos los que operen la estufa sepan dónde está y cómo cerrar el suministro de gas a la estufa.
2. Instale un adaptador de unión macho de 1/2" a la rosca interna del codo NPT (estandar nacional para roscas de tubo) de 1/2" en la entrada del regulador de presión. En modelos equipados con quemadores gemelos estándares instale la extremidad de la rosca de tubo macho del adaptador de unión a la rosca interna de 1/2" NPT (estandar nacional para roscas de tubo) en la entrada del regulador de presión. Utilice la llave de repuesto para apretar el regulador y evitar que se dañe.

Cuando instale la estufa desde el frente, quite el codo de 90° para facilitar la instalación.

3. Instale un adaptador de unión macho de 1/2" o 3/4" a la rosca interna NPT de la llave de paso manual y tenga cuidado de sostener la llave para evitar que gire.
4. Conecte la conexión de tubo de metal flexible al adaptador de la estufa. Coloque la estufa para permitir la conexión de la llave de paso.
5. Cuando se hayan hecho todas las conexiones, asegúrese de que todos los controles estén en posición de apagado y abra la válvula principal del suministro de gas. Use un detector líquido para verificar que no haya ningún escape en todas las uniones y conexiones del sistema.

PRECAUCION: NO UTILICE UNA LLAMA PARA BUSCAR ESCAPES DE GAS.

Cuando utilice presiones de prueba mayores que 1/2 psig para probar la presión del suministro de gas de la residencia, desconecte la estufa y la llave de paso individual de la tubería de alimentación de gas. Cuando use presiones de prueba de 1/2 psig o menos para probar el suministro del sistema, sencillamente aíse la estufa del sistema de alimentación de gas cerrando la llave de paso.

Paso 3

Conexiones eléctricas (en algunos modelos)

Requerimientos eléctricos

120-voltios, 60 Hertz, circuito de rama debidamente puesta a tierra protegida por un interruptor de circuitos de 15 o 20 amperios o por un fusible de tiempo demorado.

Precauciones para cable de extensión

No recomendamos el uso de un cable de extensión, por los riesgos potenciales bajo ciertas circunstancias. Sin embargo, si se decidiera usar un cable de extensión, es absolutamente necesario que sea del tipo UL trifilar para aparatos y que la valuación de la corriente del cable en amperios sea igual o más que la valuación del circuito de rama.

Conexión a tierra—**IMPORTANTE (Por favor lea cuidadosamente)**

PARA SU SEGURIDAD PERSONAL, ESTE APARATO DEBERA CONECTARSE DEBIDAMENTE A TIERRA.

El cable eléctrico de este aparato está equipado con una clavija de tres espigas (tierra) que enchufa en un contacto estándar de pared de tres salidas con conexión a tierra para reducir al mínimo



la posibilidad de daños por un choque eléctrico con este aparato. El cliente debe hacer que un electricista calificado verifique el enchufe de la pared y el circuito para asegurarse que la salida esté conectada debidamente a tierra.

Si encuentra un receptáculo de dos espigas, Ud. tiene la responsabilidad de cambiarlo por uno de tres espigas que esté conectado a tierra.

BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA CORTE O REMUEVA LA TERCERA ESPIGA (DE CONEXION A TIERRA) DEL CABLE.

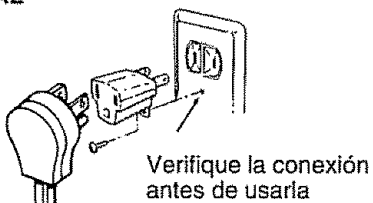
A: En casos en que el cable del aparato no se vaya a desenchufar con frecuencia.

Se puede usar un adaptador sólo con un circuito de 15 amperios. No use un adaptador con un circuito de 20 amperios. Puede hacer una **CONEXION PROVISIONAL** entre un tomacorriente de tres espigas y un receptáculo para dos espigas con un adaptador aprobado por UL que se consigue en la mayoría de las ferreterías. La ranura más grande del adaptador se alinea con la más grande en el receptáculo para obtener la polaridad correcta en el cable.

METODO PROVISIONAL

(Los adaptadores están prohibidos en Canadá)

Alinee espigas/ranuras



PRECAUCION: Para que el adaptador quede conectado a tierra apropiadamente, el tornillo de la cubierta del receptáculo tiene que ser de metal y no aislado, y el receptáculo tiene que estar conectado a tierra mediante el alambraje de la casa. Ud. debe consultar con un electricista para asegurar que el receptáculo esté bien conectado a la tierra.

Cuando Ud. desconecte el cable del adaptador, agarre éste con una mano para no romper el terminal de conexión a tierra. **NO USE** el aparato sin que dicha conexión sea correcta.

B: En casos en que el cable se vaya a desenchufar con frecuencia.

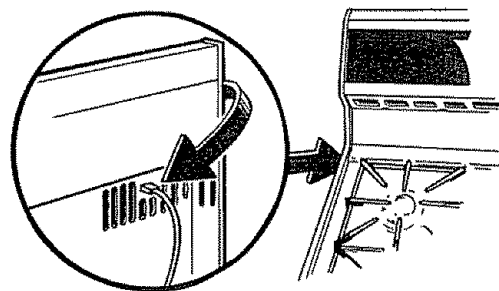
No use adaptadores en estos casos porque al desenchufar el cable puede que la tensión creada por el adaptador dañe el terminal de conexión a tierra. Antes de usar el aparato, Ud. debe consultar con un electricista para que cambie el receptáculo para dos espigas por uno equipado para tres.

La instalación de electrodomésticos diseñados para instalación en los remolques se debe conformar con el Manufactured Home Construction and Safety Standard, Title 24 CFR, Part 3280 (anteriormente el Federal Standard for Mobile Home Construction and Safety, Title 24, HUD, Part 280) o, cuando un tal estándar no se aplique, el Standard for Manufactured Home Installations, edición más reciente (Manufactured Home Sites, Communities and Set-ups), ANSI A225.1, edición más reciente, o con códigos locales. En Canadá, la instalación para remolques debe conformarse con el CAN/CSA Z240/MH Código de Instalación para Remolques corriente.

Desconectar la electricidad

1. Encuentre el enchufe para desconectar en la parte posterior de la estufa.
2. Pellizque los lados del conector y tire para sacarlo de la parte posterior de la estufa.

Tendrá este enchufe para desconectar:



(continúa en la página siguiente)

Instrucciones de instalación (continuación)

Paso 4

Sellado de las aberturas

Selle cualquier abertura en la pared detrás de la estufa y en el suelo debajo de la estufa cuando las conexiones estén terminadas.

Paso 5

Verifique la ignición de los quemadores superiores

Ignición del quemador superior

La operación de toda la cubierta y de los quemadores del horno deberá revisarse una vez que se han encendido los pilotos (en algunos modelos) y las líneas de suministro de gas y la estufa se hayan verificado cuidadosamente en busca de escapes.

Modelos de ignición eléctrica

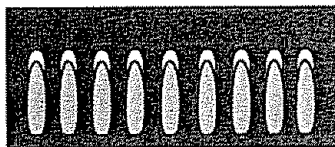
Seleccione la perilla de uno de los quemadores superiores y simultáneamente presione y coloque en posición de LITE (encender). Escuchará un chasquido que indica la operación correcta del modelo de ignición de chispa. Una vez que se ha purgado el aire de las líneas de alimentación, los quemadores deberán encenderse en 4 segundos. Una vez que el quemador esté encendido, haga girar la perilla hasta la posición de LITE (encender). Pruebe cada quemador en sucesión hasta que se hayan revisado todos los quemadores.

La calidad de las llamas

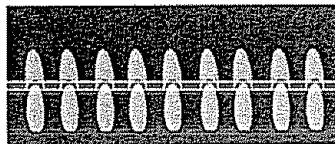
La calidad de combustión de las llamas de los quemadores debe ser determinada visualmente.



(A) Llamas amarillas—
Llame a servicio



(B) Puntas amarillas en los conos externos—
Normales para el gas LP (propano).



(C) Llamas azules suaves—
Normales para el gas natural

Si las llamas de los quemadores tienen un aspecto como el de la ilustración (A), llame a servicio. Las llamas normales de los quemadores deben tener un aspecto como las ilustraciones (B) o (C) dependiendo del tipo de gas que use.

Con el gas LP (Propano), alguna coloración amarilla en las puntas de los conos externos es normal.

Paso 6

Revise la ignición del quemador del horno

Su horno está diseñado para operar de manera silenciosa y automática. Para operar el horno, ponga la perilla de OVEN TEMP (temperatura del horno) a una temperatura superior a los 300 °F. Después de un lapso de 30 a 90 segundos, el quemador del horno se encenderá y arderá hasta que se alcance la temperatura indicada. El quemador del horno seguirá su ciclo de encenderse y apagarse según sea necesario para mantener el horno a la temperatura indicada por la perilla de OVEN TEMP (temperatura del horno).

Para verificar la ignición del quemador de asar, haga girar la perilla de OVEN SET (programar el horno) hasta BROIL (asar) y haga girar la perilla de OVEN TEMP (temperatura del horno) hasta BROIL (asar). Después de un lapso de 30 a 90 segundos, el quemador de asar se encenderá.

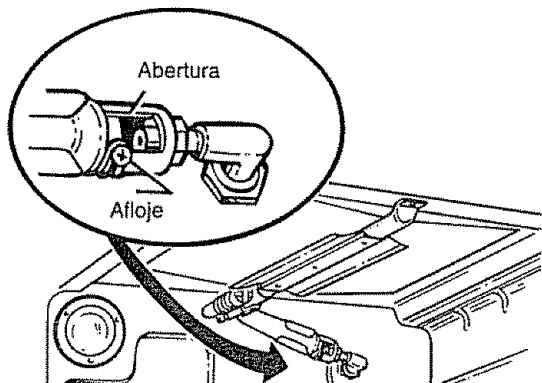
Los modelos de ignición eléctrica requieren de corriente eléctrica para funcionar. El horno no se encenderá durante un apagón. El gas no fluirá a menos que la barra incandescente esté caliente.

Si el horno se está usando cuando haya una interrupción de la energía eléctrica, el quemador del horno se apagará y no podrá encenderse de nuevo hasta que se reestablezca la energía eléctrica.

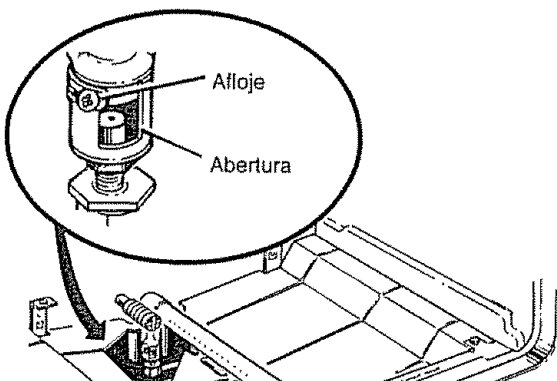
Paso 7

Ajuste las aberturas de aire del asador y del quemador del horno si es necesario

Las aberturas de ajuste de aire de los quemadores superior e inferior regulan el flujo de aire que va a las llamas.



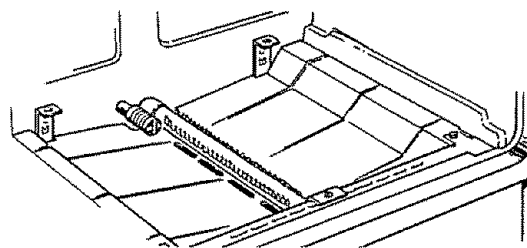
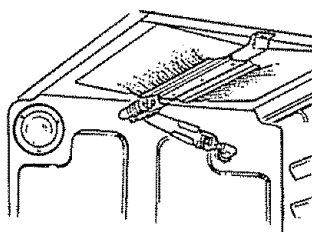
La abertura de ajuste de aire del quemador superior del asador se encuentra en el centro de la pared posterior del horno.



La abertura de aire del quemador del fondo del horno está cerca de la pared posterior, detrás del cajón de almacenamiento o del panel de protección (dependiendo del modelo). Quite el cajón de almacenamiento o el panel. Vea la sección de Cuidado y limpieza en este manual.

Para ajustar el flujo de aire de cualquiera de los quemadores, afloje el tornillo con cabeza Phillips y haga girar la abertura abriéndola y cerrándola, según se requiera.

Las llamas del quemador de la parte superior del asador deben arder de manera continua con conos azules de aproximadamente 1" de altura y no deben sobrepasar las orillas del deflector del quemador.



Para determinar si las llamas del quemador del fondo están ardiendo de manera adecuada. Las llamas deberán arder en conos azules de aproximadamente 1" de altura, y si la estufa funciona con gas natural, las puntas de la llama no deberán ser amarillentas. [Con la mayor parte del gas LP (Propano), es normal que los conos exteriores tengan la punta amarilla.] Las llamas no deben sobrepasar la lumbreira del quemador. Si se observa que se levantan por encima, reduzca de manera gradual la abertura de ventilación hasta que las llamas se estabilicen.

Para quitar el fondo del horno:

1. Quite los tornillos que sostienen hacia abajo la parte posterior del fondo del horno.
2. Sujete el fondo del horno por las ranuras que permiten meter los dedos en ambos lados.
3. Levante la parte posterior del fondo del horno lo suficiente, para dejar libre la pestaña de la estructura de la estufa y luego tire hacia afuera.

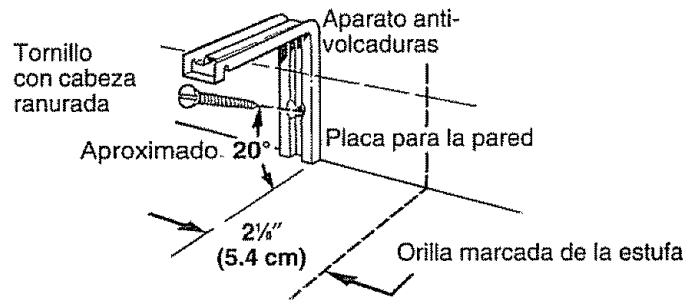
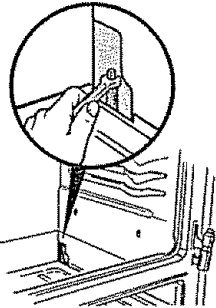
(continúa en la página siguiente)

Instrucciones de instalación (continuación)

Paso 8

Cómo nivelar la estufa

1. Quite el cajón de almacenamiento, el cajón del asador y el panel de protección.
2. Use una llave de tuercas de 3/16" o una llave ajustable para hacer retroceder aproximadamente dos vueltas las patas niveladoras traseras.
3. Use una llave abierta de 1 3/8" o una llave ajustable para hacer girar dos vueltas las patas niveladoras delanteras.
4. Instale las parrillas en el horno y coloque la estufa en el sitio donde será instalada.
5. Verifique la nivelación colocando un nivel de burbuja o una taza parcialmente llena de agua en una de las parrillas de horno. Si usa un nivel de burbuja, tome dos lecturas: una con el nivel colocado en forma diagonal en una dirección y luego en la otra.
6. Ajuste las patas niveladoras hasta que la estufa esté nivelada.
7. Una vez que la estufa esté nivelada, aléjela de la pared para poder instalar el aparato anti-volcaduras.



2. Coloque la orilla exterior del aparato a 2 1/8" (5.4 cm) hacia el centro de la estufa a partir de la orilla marcada.
3. Usando el aparato como guía, marque la posición del agujero para el tornillo.
4. Para construcciones de madera, taladre un agujero piloto a un ángulo de 20 grados de la horizontal. Puede usar un clavo o una lezna si no dispone de un taladro.

Monte el aparato anti-volcaduras con el destornillador que se proporciona.

Para una construcción de cemento o de concreto, necesitará un tornillo de 1/4" x 1 1/2" y un taquete con eje de 1/2" diám. ext., que no se incluyen. Taladre el agujero del tamaño recomendado para el equipo que va a usar.

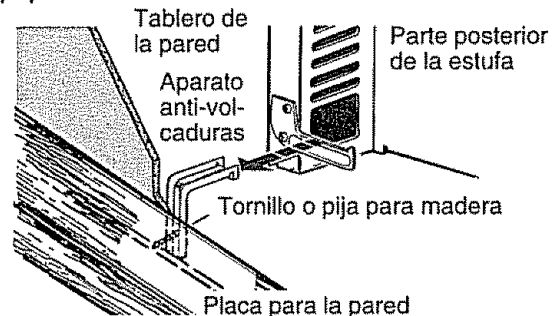
Instale el taquete en el agujero y luego haga pasar el tornillo a través del aparato. Los tornillos deben apretarse fuertemente según se recomienda para ese tipo de equipo.

Paso 9

Instalación del aparato anti-volcaduras

ADVERTENCIA:

- La estufa deberá asegurarse con un aparato anti-volcaduras aprobado.
- A menos que esté instalado de manera correcta, la estufa podría volcarse si usted o un niño se paran, se sientan o se apoyan contra la puerta abierta.
- Después de instalar el aparato anti-volcaduras, verifique que esté en su lugar tratando de inclinar la estufa con cuidado hacia adelante.
- Esta estufa ha sido diseñada para satisfacer todos los estándares reconocidos de la industria con respecto a volcaduras, para todas las condiciones normales.
- El uso de este aparato no evitará que la estufa se vuelque si no está instalado de manera correcta.
- Si el aparato anti-volcaduras que viene con su estufa no se ajusta a ésta, utilice el aparato anti-volcaduras universal WB02X7909.



5. Deslice la estufa contra la pared y verifique que la instalación esté correcta tomando las orillas delanteras de las aberturas en la superficie posterior de la unidad y trate con cuidado de inclinar la estufa hacia adelante.

CUANDO TODAS LAS CONEXIONES ESTEN TERMINADAS

ASEGURESE DE QUE TODOS LOS CONTROLES ESTEN EN POSICION DE APAGADO. ASEGURESE DE QUE EL FLUJO DE COMBUSTION Y VENTILACION DE AIRE HACIA LA ESTUFA NO TENGA OBSTRUCCIONES.

1. Marque la pared donde se va a colocar LA ORILLA DERECHA de la estufa. Asegúrese de permitir que la cubierta sobresalga si pretende instalar la estufa cerca de los gabinetes.

Conversión a gas LP (Propano)

[o conversión de nuevo a gas natural de gas LP (Propano)]

Esta estufa sale de la fábrica ajustada para uso con gas natural. Si hace la conversión a gas LP (Propano), guarde estas instrucciones y estos orificios en caso de que quiera hacer la conversión de nuevo a gas natural.

La conversión se debe completar por un técnico o instalador calificado.

Prepare la estufa de gas para la conversión

PRECAUCION—Antes de convertir la estufa

- (1) Cierre el suministro de gas en la pared.
- (2) Desconecte el suministro de energía eléctrica a la estufa.

Si la estufa de gas todavía no ha sido conectada al suministro de gas, o si se hizo la conexión flexible, la estufa de gas puede ser apartada de la pared para facilitar la conversión.

Herramientas necesarias:

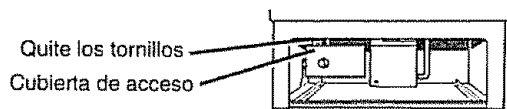
- Llave de tuercas
- Llave española de 1/2"
- Destornillador de punta plana (pequeño)
- Dados para tuercas: 9/32" o 7 mm (modelos con quemadores dellados)
- Dados para tuercas o llaves: de 7mm, 5/16" o una llave ajustable pequeña (modelos con quemadores duales)

Paso 1

Conversión del regulador de presión

ADVERTENCIA: No desmonte el regulador de presión de la estufa de gas.

1. Quite el cajón de almacenamiento o el panel de protección y localice el regulador de presión en la parte posterior de la estufa de gas.



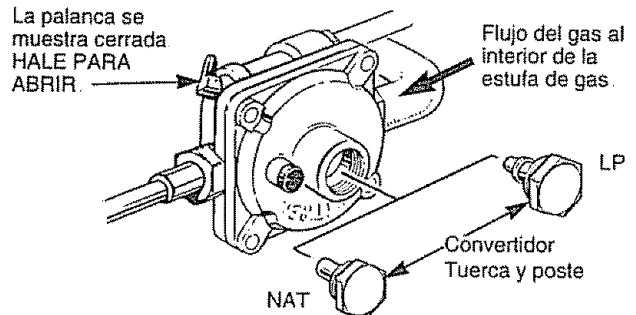
En algunos modelos, también tendrá que quitar una cubierta de acceso.

2. Siga las instrucciones en "A" para los modelos con quemadores sellados (modelos sin la cubierta desplegable) o en "B" para los modelos con quemadores duales normales (modelos con la cubierta desplegable).

A Modelos con quemadores sellados

(modelos sin cubierta desplegable)

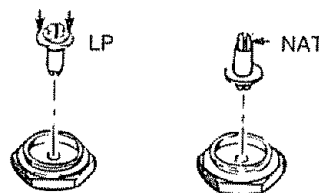
Si es el regulador:



1. Utilice una llave de tuercas adaptable para quitar la tuerca del regulador de presión de metal.
2. Aplique presión lateral con el dedo para quitar el poste de plástico de la tuerca.

CONSEJO: Para quitar el poste, coloque la tuerca sobre una superficie plana horizontal y aplique presión lateral con el dedo sobre el poste.

3. Oprima hacia abajo sobre las orillas del disco puerca volver a colocar el poste en la tapa.

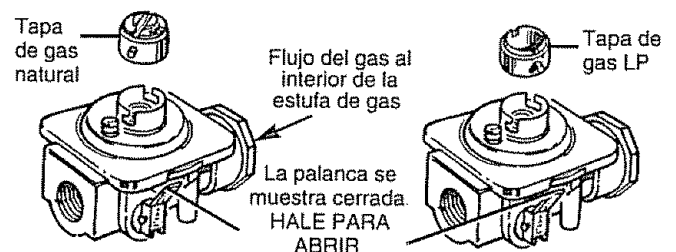


4. Vuelva a colocar el conjunto en el regulador.

B Modelos con quemadores duales

(modelos con cubierta desplegable)

Si es el regulador:

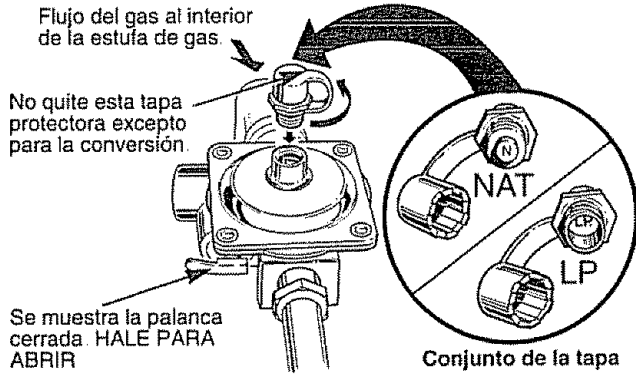


1. Utilice una moneda para quitar la tapa del regulador de presión.
2. Haga girar la tapa y engánchela en las ranuras. El tipo de gas que debe emplearse ahora debe estar visible en la parte superior de la tapa.

(continúa en la página siguiente)

Conversión a gas LP (Propano) (continuación)

Si es este regulador:



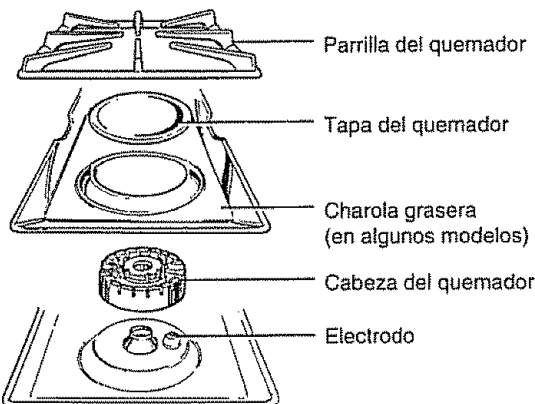
1. Desatornille del regulador la tapa de tuerca hexagonal con protectora plástica.
2. Haciendo palanca, separe cuidadosamente la tapa protectora plástica de la tapa metálica. Levante la arandela plástica de las roscas del otro lado de la tapa metálica.
3. Empuje la tapa plástica sobre el extremo de la tapa metálica para que muestre el tipo de gas empleado al que esté haciendo la conversión. Oprima la arandela de plástico anexa sobre las roscas del otro lado de la tapa metálica.
4. Vuelva a atornillar en el regulador la tapa de tuerca hexagonal. No apriete excesivamente.

Paso 2

Conversión de los quemadores superiores

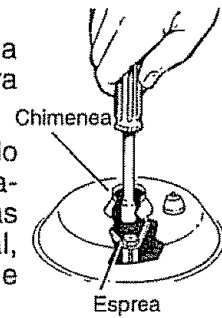
Siga las instrucciones en "A" para los modelos con quemadores sellados (modelos sin la cubierta desplegable) o en "B" para los modelos con quemadores duales normales (modelos con la cubierta desplegable).

A modelos equipados con quemadores sellados (modelos sin cubierta despegable)



1. Quite las parrillas, las tapas de los quemadores y las cabezas de los quemadores.

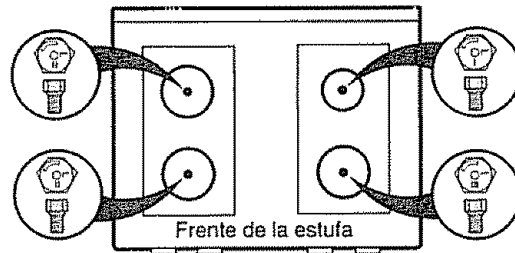
2. Quite la esprea de bronce dentro de la chimenea de cada quemador usando un dedo para tuercas de 9/32" o 7 mm.



3. Instale las espreas de acuerdo con uno de los siguientes diagramas (vea **a** o **b**), para gas LP (Propano) o gas natural, dependiendo del gas para que esté haciendo la conversión.

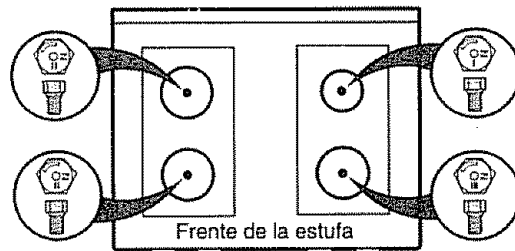
a Espreas para conversión a gas LP (Propano)

Las espreas para gas LP (Propano) están en una pequeña bolsa plástica empacada con este Manual de uso y de cuidado. Las espreas para gas LP (Propano) tienen un número de 2 dígitos y la letra "L" en la parte superior. Cada esprea también tendrá 1, 2 o 3 ranuras en la parte superior, lo cual indica el lugar de la estufa de gas donde debe ser instalada.



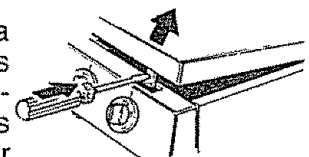
b Espreas para conversión a gas natural

Las espreas para gas natural tienen un número de 3 dígitos y la letra "N" en la parte superior. Cada esprea también tendrá 1, 2 o 3 ranuras en la parte superior, lo cual indica el lugar de la estufa de gas donde debe ser instalada.



4. Para prevenir las fugas, asegúrese que las espreas estén atornilladas en los tubos de admisión de gas.
5. Guarde las espreas antiguas en la bolsa para una conversión en el futuro.

NOTA: Si una esprea cae accidentalmente, la cubierta superior de la estufa de gas puede ser levantada desenganchando las 2 abrazaderas frontales con un destornillador de punta plana.

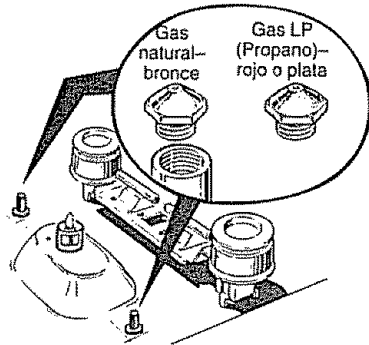


Al bajarla, asegúrese de que se enganche bien sobre las abrazaderas.

B Modelos con quemadores duales

(modelos con cubierta despegable)

1. Levante la cubierta superior de la estufa de gas.
2. Levante los conjuntos de los quemadores directamente hacia arriba y póngalos a un lado para tener acceso a las espreas de los quemadores superiores.



3. Con una llave de 7mm, 5/16" o una llave ajustable pequeña (dependiendo del tamaño requerido), quite cada una de las espreas en los tubos de admisión de gas de los quemadores superiores y sustitúyalas con las espreas para el gas correcto montadas en un sujetador en la parte posterior derecha de la estufa, arriba del regulador. Las espreas para gas natural son de bronce y las espreas para gas LP (Propano) son rojas o plateadas. (Coloque otra vez en el sujetador las espreas que quitó de los tubos de admisión.) Para prevenir las fugas, asegúrese que las espreas estén atornilladas firmemente en los tubos de admisión del gas.
4. Vuelva a colocar los conjuntos de los quemadores.
5. Mantenga todas las espreas con su estufa de modo que las tenga si se muda o si obtiene una conexión de gas diferente.

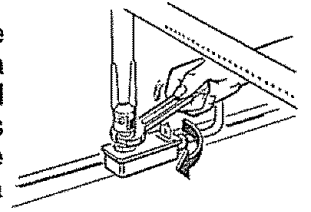
Quemador superior	Tamaño del orificio del destornillador	Color
Gas natural	#54 (.0550 de diám.)	Bronce
LP (Propano)	#66 (.0330 de diám.)	Rojo o plata

Paso 3

Conversión de las espreas del quemador del horno

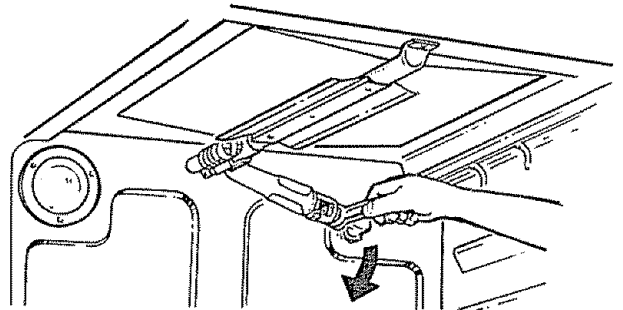
Quemador del horno

1. Quite la puerta del horno, el cajón de almacenamiento o cajón del asador, la parte inferior del horno y el deflector del quemador (en algunos modelos). La esprea del quemador inferior está localizada detrás del cajón de almacenamiento, el cajón del asador o el panel de protección. (En algunos modelos, debe quitarse un protector metálico para tener acceso a la esprea.)
2. Para la conversión a gas (Propano), utilice una llave de 1/2" para girar la esprea del quemador inferior en el mismo sentido de las manecillas del reloj. Apriete la esprea solamente hasta que quede sin holgura. No apriete la esprea excesivamente para no dañarla.



Para la conversión a gas natural, afloje la esprea 2 vueltas.

Quemador del asador (en algunos modelos)



Para la conversión a gas LP (Propano), utilice una llave de 1/2" para hacer girar la esprea del quemador superior en el mismo sentido de las manecillas del reloj. Apriete la esprea hasta que quede sin holgura con la base. No apriete la esprea excesivamente para no dañarla.

Para la conversión a gas natural, afloje la esprea 2 vueltas.

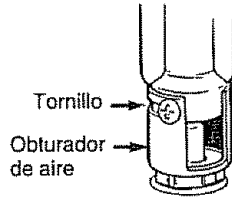
(continúa en la página siguiente)

Conversión a gas LP (Propano) (continuación)

Paso 4

Conversión del obturador o los obturadores de ajuste de aire

Para el gas LP (Propano), afloje el tornillo de cabeza Phillips y haga girar el obturador hasta que esté abierta. Con el deflector en su lugar, las llamas deben tener conos azules de aproximadamente 1" y no deben extenderse más allá de los bordes del deflector del quemador. Después de 30 segundos de operación del quemador, verifique si las llamas se levantan de los orificios del quemador. Si observa que se levantan, reduzca gradualmente la apertura de los obturadores de aire hasta que las llamas estén estabilizadas.



Para el gas natural, el obturador debe estar abierto 1/2" o aproximadamente a 3/4 de la abertura total.

Paso 5

Inspección en busca de fugas

Cuando se hayan hecho todas las conexiones, asegúrese que los controles de la estufa estén en la posición apagada y abra la válvula principal de suministro de gas. Utilice un detector de fugas de líquidos en todas las uniones y conexiones para verificar la presencia de fugas en el sistema.

PRECAUCION: NO UTILICE UNA LLAMA PARA VERIFICAR LA PRESENCIA DE FUGAS DE GAS.

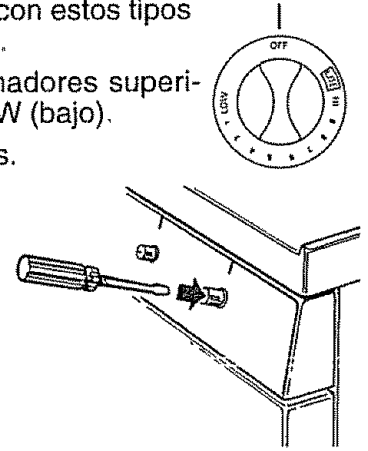
Cuando utilice presiones de prueba de más de 1/2 libra por pulgada cuadrada manométrica (psig) para hacer una prueba de presión del sistema de suministro de gas de la residencia, desconecte la estufa y la válvula de cierre individual de la tubería de suministro de gas. Al utilizar presiones de prueba de 1/2 psig o menos para probar el sistema de suministro de gas, simplemente aisle la estufa de gas del sistema de suministro de gas cerrando la válvula de cierre individual.

Paso 6

Conversión de las válvulas de los quemadores superiores

NOTA: Sólo las válvulas con estos tipos de perillas son ajustables.

1. Ponga todos los quemadores superiores en la posición LOW (bajo).
2. Quite las cuatro perillas.
3. Con un destornillador de punta plana, haga girar los prisioneros de las válvulas en el mismo sentido de las manecillas del reloj para disminuir el tamaño de la llama, y en sentido contrario a las manecillas del reloj para aumentar el tamaño de la llama. Ajuste hasta que la llama tenga aproximadamente la misma altura que la parte superior del quemador.
4. Vuelva a colocar las perillas en su lugar.
5. Verifique la interrupción de la llama abriendo y cerrando varias veces la puerta del horno. Si la llama se apaga, aumente el tamaño de la llama.



Paso 7

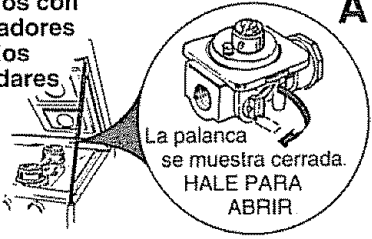
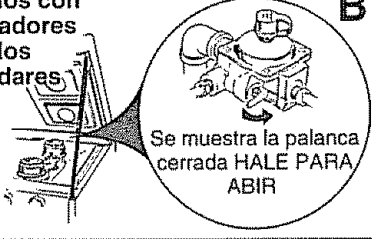
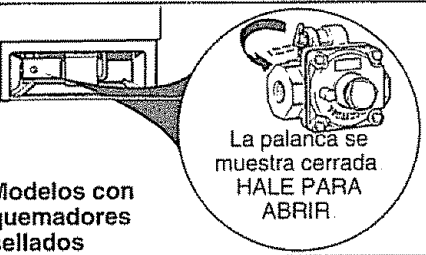
La calidad de las llamas

La calidad de combustión de las llamas de los quemadores debe ser determinada visualmente. Vea Instrucciones para la Instalación, sección Calidad de las Llamas, Paso 5.

¿Preguntas? Use esta guía para resolver problemas

PROBLEMA	POSIBLE CAUSA
EL HORNO NO FUNCIONA	<ul style="list-style-type: none"> • La clavija de la estufa no está bien insertada en la toma de corriente. • El interruptor automático del circuito de su casa está trabado o se fundió un fusible. • La puerta quedó con seguro puesto después de la limpieza. • Los controles del horno no están programados de manera correcta.
LOS QUEMADORES SUPERIORES NO ENCIENDEN O NO ARDEN DE MANERA UNIFORME	<ul style="list-style-type: none"> • Cerciórese de que la clavija esté conectada a una toma de corriente viva. • Los agujeros del quemador en los lados o alrededor de la parte superior del quemador pueden estar tapados. Quite los quemadores (en los modelos con gemelos estándares) o las cabezas de los quemadores (en los modelos con quemadores sellados) o las tapas de los quemadores en modelos a prueba de derrames, y luego límpielos con aguja para coser o un cordón para guardar basura.
LAS LLAMAS DEL QUEMADOR SON MUY GRANDES O AMARILLAS	<ul style="list-style-type: none"> • Si la estufa está conectada a gas LP (Propano), revise todos los pasos de las Instrucciones de instalación.
RELOJ NO FUNCIONA	<ul style="list-style-type: none"> • La clavija eléctrica debe de estar colocada de manera segura en una toma de corriente que esté viva. Verifique que no haya un fusible fundido o que no esté trabado un interruptor del circuito.
LA LUZ DEL HORNO NO FUNCIONA	<ul style="list-style-type: none"> • El foco puede estar flojo o fundido. • La clavija debe estar conectada a una toma de corriente que esté viva.
OLOR FUERTE	<ul style="list-style-type: none"> • Hay una proporción inadecuada de aire/gas en el horno. Ajuste el regulador de aire del quemador. • Durante las primeras veces que use el horno, es normal un olor proveniente del aislamiento del horno. Esto es temporal.
TEMPERATURA DEL HORNO DEMASIADO FRIA O CALIENTE	<ul style="list-style-type: none"> • La perilla de OVEN TEMP (temperatura del horno) Vea la sección Ajuste del termostato del horno—<i>Hágalo Ud. mismo.</i>
EL HORNO NO QUEDA LIMPIO DESPUES DEL CICLO DE AUTO-LIMPIEZA	<ul style="list-style-type: none"> • Los controles del horno no están programados de manera adecuada. Vea la sección Operación de auto-limpieza. • Los hornos muy sucios requieren de 3 horas y media a 4 horas de tiempo de limpieza. • Los derrames muy grandes deben limpiarse antes de iniciar el ciclo de limpieza.
PUERTA DEL HORNO SE TRABO POR CASUALIDAD DURANTE EL HORNEADO	<ul style="list-style-type: none"> • Haga girar la perilla de OVEN TEMP (temperatura del horno) hasta OFF (apagado). Permita que el horno se enfríe y entonces abra la puerta.
LA PALABRA "door" (puerta) APARECE EN LA PANTALLA	<ul style="list-style-type: none"> • Se ha seleccionado el ciclo de auto-limpieza pero la manija de seguridad no está totalmente corrida hacia la derecha. Córrala. • La manija está corrida hacia la derecha pero se seleccionó un programa que no es el de auto-limpieza. Mueva la manija a la derecha sólo cuando haya elegido el ciclo de auto-limpieza.
EL CONTROL EMITE SEÑALES DESPUES DE INGRESAR TIEMPO DE COCCION U HORA DE APAGADO	<ul style="list-style-type: none"> • Esto le recuerda que ingrese una temperatura de horneado (consulte la sección Horneear).
LA LUZ DE LA SUPERFICIE NO FUNCIONA	<ul style="list-style-type: none"> • El foco fluorescente está flojo o defectuoso. Ajústelo o cámbielo. • El interruptor de la luz está roto. Solicite un servicio.

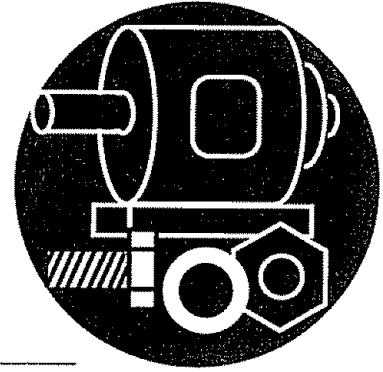
Guía para resolver problemas (continuación)

PROBLEMA	POSIBLE CAUSA
<p>LOS QUEMADORES SUPERIORES SE ENCIENDEN PERO EL HORNO NO SE ENCIENDE</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Se puede haber movido la llave de paso por casualidad durante la limpieza o la mudanza. Para verificar la llave de paso de gas en los modelos con quemadores gemelos estándares, levante la cubierta y busque la palanca de la llave de paso en la esquina de atrás de extrema derecha. Siga las instrucciones que corresponden a su tipo de regulador, en la caja A o B. <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div data-bbox="475 449 921 701"> <p>Modelos con quemadores gemelos estándares</p>  <p>La palanca se muestra cerrada. HALE PARA ABRIR</p> </div> <div data-bbox="943 449 1389 701"> <p>Modelos con quemadores gemelos estándares</p>  <p>Se muestra la palanca cerrada HALE PARA ABRIR</p> </div> </div> <p>Para verificar la llave de paso de gas en los modelos con quemadores sellados, saque el cajón de almacenamiento, el cajón del asador o el panel de protección y busque la palanca para apagar el gas en la parte de atrás de la estufa. En algunos modelos podría ser necesario quitar la cubierta de acceso también.</p> <div data-bbox="475 848 921 1100"> <p>Modelos con quemadores sellados</p>  <p>La palanca se muestra cerrada. HALE PARA ABRIR.</p> </div>
<p>LA COMIDA NO SE ASA AL FUEGO DIRECTO CORRECTAMENTE</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Los controles del horno no están correctamente ajustados. Vea la sección Asado al fuego directo. • La puerta y/o el cajón del asador no están cerrados. • Se usa la posición de parrilla incorrecta. Vea la sección Asado al fuego directo. • La comida se cocina sobre una cacerola caliente. • Los recipientes no son adaptados para asar al fuego directo. • El papel aluminio usado en la rejilla de la charola para asar no ha sido bien ajustada y cortada como recomendado. • El fondo del horno no está bien asegurado en su sitio.
<p>LA COMIDA NO SE ASA AL HORNO NI SE HORNEA CORRECTAMENTE</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Los controles del horno no están correctamente ajustados. Vea la sección Hornear o Asar al horno. • La posición de parrilla es incorrecta. • Se usan los recipientes incorrectos o recipientes de tamaño incorrecto. • Se necesita ajustar el termostato del horno. Vea la sección Ajuste del termostato del horno—<i>Hágalo Ud. mismo.</i> • No se puso el reloj correctamente. • Se ha usado papel aluminio de manera inadecuada en el horno. • El fondo del horno no está bien asegurado en su sitio.
<p>EL HORNO NO REALIZA LA AUTO-LIMPIEZA</p>	<ul style="list-style-type: none"> • La temperatura del horno es demasiado alta para la operación de auto-limpieza. Permita que la estufa se enfríe hasta llegar a temperatura ambiente y vuelva a programar los controles. • La manija de seguro de la puerta no está totalmente corrida a la derecha.
<p>LA PUERTA DEL HORNO NO SE PUEDE ABRIR</p>	<ul style="list-style-type: none"> • El horno debe enfriarse por debajo de la temperatura de seguridad una vez que el ciclo de auto-limpieza está completo. No cierre la puerta con el seguro a menos que esté usando la auto-limpieza o el horno puede trabarse.

**Para las reparaciones o piezas de repuesto
que usted necesite**

Llamé de 7 AM a 7 PM, 7 días a la semana al

1-800-366-PART
(1-800-366-7278)



**Para servicio de reparación en casa de
las marcas principales**

Llamé 24 horas al día, 7 días a la semana al

1-800-4-REPAIR
(1-800-473-7247)



**Para localizar el Centro de Servicio de
Reparaciones Sears en su área**

Llamé 24 horas al día, 7 días a la semana al

1-800-488-1222



**Para recibir información sobre la compra
de un Acuerdo de Mantenimiento Sears o para
indagar sobre un Acuerdo existente**

Llamé de 9 AM a 5 PM, de lunes a sábado

1-800-827-6655



SEARS
REPAIR SERVICES

America's Repair Specialists